

UC-win/FRAME3D

サンプルデータ

出力例

s06_MetalArch

上路式鋼製アーチ橋

目次

1章 一般事項	1
2章 入力データ	2
2.1 モデル設定	3
2.1.1 解析条件	3
2.1.2 荷重ケースの設定	3
2.1.3 部材変位の座標系	3
2.1.4 限界基準オプション	3
2.1.5 収束基準	3
2.1.6 M- 特性を自動作成するための荷重ケースの選択	3
2.1.7 橋の重要度および橋種の設定	3
2.1.8 限界状態設計オプション	3
2.1.9 照査一覧での抽出判定（シーケンス載荷時に使用）	3
2.2 節点座標	4
2.3 支点条件	12
2.3.1 一覧	12
(1) 固定	12
2.4 部材データ (1)	13
2.5 部材データ (2)	30
2.6 断面データ (一覧)	47
2.7 断面データ (詳細)	48
2.7.1 上部構造	48
(1) 寸法データ	48
(2) 材料	48
1) 鋼板	48
2) コンクリート	48
3) 非構造材料	48
(3) ヒステリシス	49
1) 21MPa	49
2) SM490Y	49
2.7.2 横桁	50
(1) 準拠基準	50
(2) 寸法データ	50
(3) 材料	50
1) 鋼板	50
(4) せん断計算オプション	50
1) 有効断面寸法パラメータ	50
2) せん断計算パラメータ	51
(5) ヒステリシス	52
1) SM490Y	52
2.7.3 橋台(ダミー)	53
(1) 寸法データ	53
(2) 材料	53
1) コンクリート	53
2.7.4 横構	54
(1) 準拠基準	54
(2) 寸法データ	54
(3) 材料	54
1) 鋼板	54

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ	55
1) 設計基準	55
a) アウトライン	55
1. SM490Y	55
(5) ヒステリシス	55
1) SM490Y	55
2.7.5 補剛桁(10mm)	56
(1) 準拠基準	56
(2) 寸法データ	56
(3) 材料	56
1) 鋼板	56
(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ	57
1) 設計基準	57
a) アウトライン	57
1.U. Flg.	57
2.L. Web	57
3.R. Web	57
4.L. Flg.	57
5.L. Flg. Rib	58
6.L. Flg. Rib	58
7.L. Flg. Rib	58
8.U. Flg. Rib	58
9.U. Flg. Rib	59
10.U. Flg. Rib	59
11.Web L. Rib	59
12.Web L. Rib	59
13.Web R. Rib	60
14.Web R. Rib	60
(5) ヒステリシス	60
1) SM490Y	60
2.7.6 アーチリブ(10mm)	61
(1) 準拠基準	61
(2) 寸法データ	61
(3) 材料	61
1) 鋼板	61
(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ	62
1) 設計基準	62
a) アウトライン	62
1.U.Flг	62
2.Web.L	62
3.Web.R	62
4.L.Flг.	62
5.L. Flg. Rib	63
6.L. Flg.	63
7.L. Flg.	63
8.U. Flg. Rib	63
9.U. Flg. Rib	64
10.U. Flg. Rib	64
11.L. Web Rib	64

12.L. Web Rib	64
13.L. Web Rib	65
14.L. Web Rib	65
15.R. Web Rib	65
16.R. Web Rib	65
17.R. Web Rib	66
18.R. Web Rib	66
(5) ヒステリシス	66
1) SM490Y	66
2.7.7 端支柱[柱](12mm)	67
(1) 準拠基準	67
(2) 寸法データ	67
(3) 材料	67
1) 鋼板	67
(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ	68
1) 設計基準	68
a) アウトライン	68
1.U. Flg.	68
2.Web L	68
3.Web R	68
4.L. Flg.	68
5.L. Flg. Rib.	69
6.L. Flg. Rib.	69
7.L. Flg. Rib.	69
8.U. Flg. Rib.	69
9.U. Flg. Rib.	70
10.U. Flg. Rib.	70
11.L. Web. Rib.	70
12.L. Web. Rib.	70
13.L. Web. Rib.	71
14.R. Web. Rib.	71
15.R. Web. Rib.	71
16.R. Web. Rib.	71
(5) ヒステリシス	72
1) SM490Y	72
2.7.8 端支柱[梁](12mm)	73
(1) 準拠基準	73
(2) 寸法データ	73
(3) 材料	73
1) 鋼板	73
(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ	74
1) 設計基準	74
a) アウトライン	74
1.U. Flg.	74
2.Web L	74
3.Web R	74
4.L. Flg.	74
5.L. Flg. Rib	75
6.L. Flg. Rib	75

7.L. Flg. Rib	75
8.U. Flg. Rib	75
9.U. Flg. Rib	76
10.U. Flg. Rib	76
(5) ヒステリシス	76
1) SM490Y	76
2.7.9 垂直材(Wide)	77
(1) 準拠基準	77
(2) 寸法データ	77
(3) 材料	77
1) 鋼板	77
(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ	78
1) 設計基準	78
a) アウトライン	78
1.U. Flg.	78
2.L. Web	78
3.R. Web	78
4.L. Flg.	78
(5) ヒステリシス	79
1) SM490Y	79
2.7.10 垂直材(Narrow)	80
(1) 準拠基準	80
(2) 寸法データ	80
(3) 材料	80
1) 鋼板	80
(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ	81
1) 設計基準	81
a) アウトライン	81
1.U. Flg.	81
2.L. Web	81
3.R. Web	81
4.L. Flg.	81
(5) ヒステリシス	82
1) SM490Y	82
2.8 剛体要素(剛域・質点)	83
2.9 ばね特性	91
2.9.1 PIN	91
(1) タイプ	91
(2) グラフ	91
2.10 入力荷重ケース	92
2.10.1 組合せ荷重ケース	92
2.10.2 支点・分布ばねケース	92
2.10.3 基本荷重ケース	92
(1) 死荷重 (St.)	92
1) 部材荷重	92
2) 部材荷重偏心率	119
(2) 死荷重 (Non St.)	136
1) 部材荷重	136
2) 部材荷重偏心率	138

2.10.4 シーケンス荷重	140
(1) II-I-1 TR	140
1) 単調増加<常時荷重合計>	140
2) 動的荷重 <II-I-1>	140
a) Z 方向 (水平)	140
3章 結果	141
3.1 フレーム計算	142
3.1.1 動的解析方法	142
3.1.2 固有値解析結果	143
(1) 一覧	143
3.1.3 抽出結果一覧(ラン)	144
(1) <橋軸>Type2 NO.1	144
1) 部材の結果(抽出)	144
a) 力 Myp Abs ステップ	144
b) 力 Mzp Abs ステップ	180
3.2 断面力	218
3.2.1 荷重ケース	218
(1) 主桁 部材278	218
(2) 主桁 部材279	218
(3) 主桁 部材280	218
(4) 主桁 部材281	218
(5) 主桁 部材282	219
(6) 主桁 部材283	219
(7) 主桁 部材284	219
(8) 主桁 部材285	219
(9) 主桁 部材286	220
(10) 主桁 部材287	220
(11) 主桁 部材288	220
(12) 主桁 部材289	221
(13) 主桁 部材290	221
(14) 主桁 部材291	221
(15) 主桁 部材292	221
(16) 主桁 部材293	222
(17) 主桁 部材294	222
(18) 主桁 部材295	222
(19) 主桁 部材296	222
(20) 主桁 部材297	223
(21) 主桁 部材298	223
(22) 主桁 部材299	223
(23) 主桁 部材300	224
(24) 主桁 部材301	224
(25) 主桁 部材302	224
(26) 主桁 部材303	224
(27) 主桁 部材304	225
(28) 主桁 部材305	225
(29) 主桁 部材306	225
(30) 主桁 部材307	225
(31) 主桁 部材308	226
(32) 主桁 部材309	226

(33) 主桁 部材310	226
(34) 主桁 部材311	227
(35) 主桁 部材312	227
(36) 主桁 部材313	227
(37) 主桁 部材314	227
(38) 主桁 部材315	228
(39) 主桁 部材316	228
(40) 主桁 部材317	228
(41) 主桁 部材318	228
(42) 主桁 部材319	229
(43) 主桁 部材320	229
(44) 主桁 部材321	229
(45) 主桁 部材322	230
(46) 主桁 部材323	230
(47) 主桁 部材324	230
(48) 主桁 部材325	230
(49) 主桁 部材326	231
(50) 主桁 部材327	231
(51) 主桁 部材328	231
(52) 主桁 部材329	231
(53) 主桁 部材330	232
(54) 主桁 部材331	232
(55) 主桁 部材332	232
(56) 主桁 部材333	233
(57) 主桁 部材334	233
(58) 主桁 部材335	233
(59) 主桁 部材336	233
(60) 主桁 部材337	234
(61) 主桁 部材338	234
(62) 主桁 部材339	234
(63) 主桁 部材340	234
(64) 主桁 部材341	235
(65) 主桁 部材342	235
(66) 主桁 部材343	235
(67) 主桁 部材344	236
(68) 主桁 部材345	236
(69) 主桁 部材346	236
(70) 主桁 部材347	236
(71) 主桁 部材348	237
(72) 主桁 部材349	237
(73) 主桁 部材350	237
(74) 主桁 部材351	237
(75) 主桁 部材352	238
(76) 主桁 部材353	238
(77) アーチリブ 部材476	238
(78) アーチリブ 部材477	239
(79) アーチリブ 部材478	239
(80) アーチリブ 部材479	239
(81) アーチリブ 部材480	239

(82) アーチリブ 部材481	240
(83) アーチリブ 部材482	240
(84) アーチリブ 部材483	240
(85) アーチリブ 部材484	240
(86) アーチリブ 部材485	241
(87) アーチリブ 部材486	241
(88) アーチリブ 部材487	241
(89) アーチリブ 部材488	242
(90) アーチリブ 部材489	242
(91) アーチリブ 部材490	242
(92) アーチリブ 部材491	242
(93) アーチリブ 部材492	243
(94) アーチリブ 部材493	243
(95) アーチリブ 部材494	243
(96) アーチリブ 部材495	243
(97) アーチリブ 部材496	244
(98) アーチリブ 部材497	244
(99) アーチリブ 部材498	244
(100) アーチリブ 部材499	245
(101) アーチリブ 部材500	245
(102) アーチリブ 部材501	245
(103) アーチリブ 部材502	245
(104) アーチリブ 部材503	246
(105) アーチリブ 部材504	246
(106) アーチリブ 部材505	246
(107) アーチリブ 部材506	246
(108) アーチリブ 部材507	247
(109) アーチリブ 部材508	247
(110) アーチリブ 部材509	247
(111) アーチリブ 部材510	248
(112) アーチリブ 部材511	248
(113) アーチリブ 部材512	248
(114) アーチリブ 部材513	248
(115) アーチリブ 部材514	249
(116) アーチリブ 部材515	249
(117) アーチリブ 部材516	249
(118) アーチリブ 部材517	249
(119) アーチリブ 部材518	250
(120) アーチリブ 部材519	250
(121) アーチリブ 部材520	250
(122) アーチリブ 部材521	251
(123) アーチリブ 部材522	251
(124) アーチリブ 部材523	251
(125) アーチリブ 部材524	251
(126) アーチリブ 部材525	252
(127) アーチリブ 部材526	252
(128) アーチリブ 部材527	252
(129) アーチリブ 部材528	252
(130) アーチリブ 部材529	253

(131) アーチリブ 部材530	253
(132) アーチリブ 部材531	253
(133) アーチリブ 部材532	254
(134) アーチリブ 部材533	254
(135) アーチリブ 部材534	254
(136) アーチリブ 部材535	254
(137) アーチリブ 部材536	255
(138) アーチリブ 部材537	255
(139) アーチリブ 部材538	255
(140) アーチリブ 部材539	255
(141) アーチリブ 部材540	256
(142) アーチリブ 部材541	256
(143) アーチリブ 部材542	256
(144) アーチリブ 部材543	257
(145) アーチリブ 部材544	257
(146) アーチリブ 部材545	257
(147) アーチリブ 部材546	257
(148) アーチリブ 部材547	258
(149) アーチリブ 部材548	258
(150) アーチリブ 部材549	258
(151) アーチリブ 部材550	258
(152) アーチリブ 部材551	259
(153) アーチリブ 部材552	259
(154) アーチリブ 部材553	259
(155) アーチリブ 部材554	260
(156) アーチリブ 部材555	260
(157) アーチリブ 部材556	260
(158) アーチリブ 部材557	260
(159) アーチリブ 部材558	261
(160) アーチリブ 部材559	261
(161) アーチリブ 部材560	261
(162) アーチリブ 部材561	261
(163) アーチリブ 部材562	262
(164) アーチリブ 部材563	262
(165) 端支柱2 部材656	262
(166) 端支柱2 部材657	263
(167) 端支柱2 部材658	263
(168) 端支柱2 部材659	263
(169) 端支柱2 部材660	263
(170) 端支柱2 部材661	264
(171) 端支柱2 部材662	264
(172) 端支柱2 部材663	264
(173) 端支柱2 部材664	264
(174) 端支柱2 部材665	265
(175) 端支柱2 部材666	265
(176) 端支柱2 部材667	265
(177) 端支柱2 部材668	266
(178) 端支柱2 部材669	266
(179) 端支柱2 部材670	266

(180) 端支柱2 部材671	266
(181) 端支柱2 部材672	267
(182) 端支柱2 部材673	267
(183) 端支柱2 部材674	267
(184) 端支柱2 部材675	267
(185) 端支柱2 部材676	268
(186) 端支柱2 部材677	268
(187) 端支柱2 部材678	268
(188) 端支柱2 部材679	269
(189) 端支柱2 部材680	269
(190) 端支柱2 部材681	269
(191) 端支柱2 部材682	269
(192) 端支柱2 部材683	270
(193) 端支柱2 部材684	270
(194) 端支柱2 部材685	270
(195) 端支柱2 部材686	270
(196) 端支柱2 部材687	271
(197) 端支柱2 部材688	271
(198) 端支柱2 部材689	271
(199) 端支柱2 部材690	272
(200) 端支柱2 部材691	272
(201) 端支柱2 部材692	272
(202) 端支柱1 部材704	272
(203) 端支柱1 部材705	273
(204) 端支柱1 部材706	273
(205) 端支柱1 部材707	273
(206) 端支柱1 部材708	273
(207) 端支柱1 部材709	274
(208) 端支柱1 部材710	274
(209) 端支柱1 部材711	274
(210) 端支柱1 部材712	275
(211) 端支柱1 部材713	275
(212) 端支柱1 部材714	275
(213) 端支柱1 部材715	275
(214) 端支柱1 部材716	276
(215) 端支柱1 部材717	276
(216) 端支柱1 部材718	276
(217) 端支柱1 部材719	276
(218) 端支柱1 部材720	277
(219) 端支柱1 部材721	277
(220) 端支柱1 部材722	277
(221) 端支柱1 部材723	278
(222) 端支柱1 部材724	278
(223) 端支柱1 部材725	278
(224) 端支柱1 部材726	278
(225) 端支柱1 部材727	279
(226) 端支柱1 部材728	279
(227) 端支柱1 部材729	279
(228) 端支柱1 部材730	279

(229) 端支柱1 部材731	280
(230) 端支柱1 部材732	280
(231) 端支柱1 部材733	280
(232) 端支柱1 部材734	281
(233) 端支柱1 部材735	281
(234) 端支柱1 部材736	281
(235) 端支柱1 部材737	281
(236) 端支柱1 部材738	282
(237) 端支柱1 部材739	282
(238) 端支柱1 部材740	282
3.3 照査一覧	282
3.3.1 一覧 [ランから]	282
(1) 応力度・耐力等の照査	282
(2) ファイバー要素の損傷	282
3.3.2 応力度・耐力等の照査	283
(1) 許容曲げ応力度の照査 [NG 部材 8/88]	283
1) アーチリブ 部材476 [OK]	283
2) アーチリブ 部材477 [OK]	283
3) アーチリブ 部材478 [OK]	283
4) アーチリブ 部材479 [OK]	283
5) アーチリブ 部材480 [OK]	283
6) アーチリブ 部材481 [OK]	283
7) アーチリブ 部材482 [OK]	284
8) アーチリブ 部材483 [OK]	284
9) アーチリブ 部材484 [OK]	284
10) アーチリブ 部材485 [OK]	284
11) アーチリブ 部材486 [OK]	284
12) アーチリブ 部材487 [OK]	284
13) アーチリブ 部材488 [OK]	285
14) アーチリブ 部材489 [OK]	285
15) アーチリブ 部材490 [OK]	285
16) アーチリブ 部材491 [OK]	285
17) アーチリブ 部材492 [NG]	285
18) アーチリブ 部材493 [NG]	285
19) アーチリブ 部材494 [OK]	286
20) アーチリブ 部材495 [OK]	286
21) アーチリブ 部材496 [OK]	286
22) アーチリブ 部材497 [OK]	286
23) アーチリブ 部材498 [OK]	286
24) アーチリブ 部材499 [OK]	286
25) アーチリブ 部材500 [OK]	287
26) アーチリブ 部材501 [OK]	287
27) アーチリブ 部材502 [NG]	287
28) アーチリブ 部材503 [OK]	287
29) アーチリブ 部材504 [OK]	287
30) アーチリブ 部材505 [OK]	287
31) アーチリブ 部材506 [OK]	288
32) アーチリブ 部材507 [NG]	288
33) アーチリブ 部材508 [OK]	288

34) アーチリブ 部材509 [OK]	288
35) アーチリブ 部材510 [OK]	288
36) アーチリブ 部材511 [OK]	288
37) アーチリブ 部材512 [OK]	289
38) アーチリブ 部材513 [OK]	289
39) アーチリブ 部材514 [OK]	289
40) アーチリブ 部材515 [OK]	289
41) アーチリブ 部材516 [OK]	289
42) アーチリブ 部材517 [OK]	289
43) アーチリブ 部材518 [OK]	290
44) アーチリブ 部材519 [OK]	290
45) アーチリブ 部材520 [OK]	290
46) アーチリブ 部材521 [OK]	290
47) アーチリブ 部材522 [OK]	290
48) アーチリブ 部材523 [OK]	290
49) アーチリブ 部材524 [OK]	291
50) アーチリブ 部材525 [OK]	291
51) アーチリブ 部材526 [OK]	291
52) アーチリブ 部材527 [OK]	291
53) アーチリブ 部材528 [OK]	291
54) アーチリブ 部材529 [OK]	291
55) アーチリブ 部材530 [OK]	292
56) アーチリブ 部材531 [OK]	292
57) アーチリブ 部材532 [OK]	292
58) アーチリブ 部材533 [OK]	292
59) アーチリブ 部材534 [OK]	292
60) アーチリブ 部材535 [OK]	292
61) アーチリブ 部材536 [OK]	293
62) アーチリブ 部材537 [OK]	293
63) アーチリブ 部材538 [NG]	293
64) アーチリブ 部材539 [NG]	293
65) アーチリブ 部材540 [OK]	293
66) アーチリブ 部材541 [OK]	293
67) アーチリブ 部材542 [OK]	294
68) アーチリブ 部材543 [OK]	294
69) アーチリブ 部材544 [OK]	294
70) アーチリブ 部材545 [OK]	294
71) アーチリブ 部材546 [NG]	294
72) アーチリブ 部材547 [OK]	294
73) アーチリブ 部材548 [OK]	295
74) アーチリブ 部材549 [OK]	295
75) アーチリブ 部材550 [OK]	295
76) アーチリブ 部材551 [NG]	295
77) アーチリブ 部材552 [OK]	295
78) アーチリブ 部材553 [OK]	295
79) アーチリブ 部材554 [OK]	296
80) アーチリブ 部材555 [OK]	296
81) アーチリブ 部材556 [OK]	296
82) アーチリブ 部材557 [OK]	296

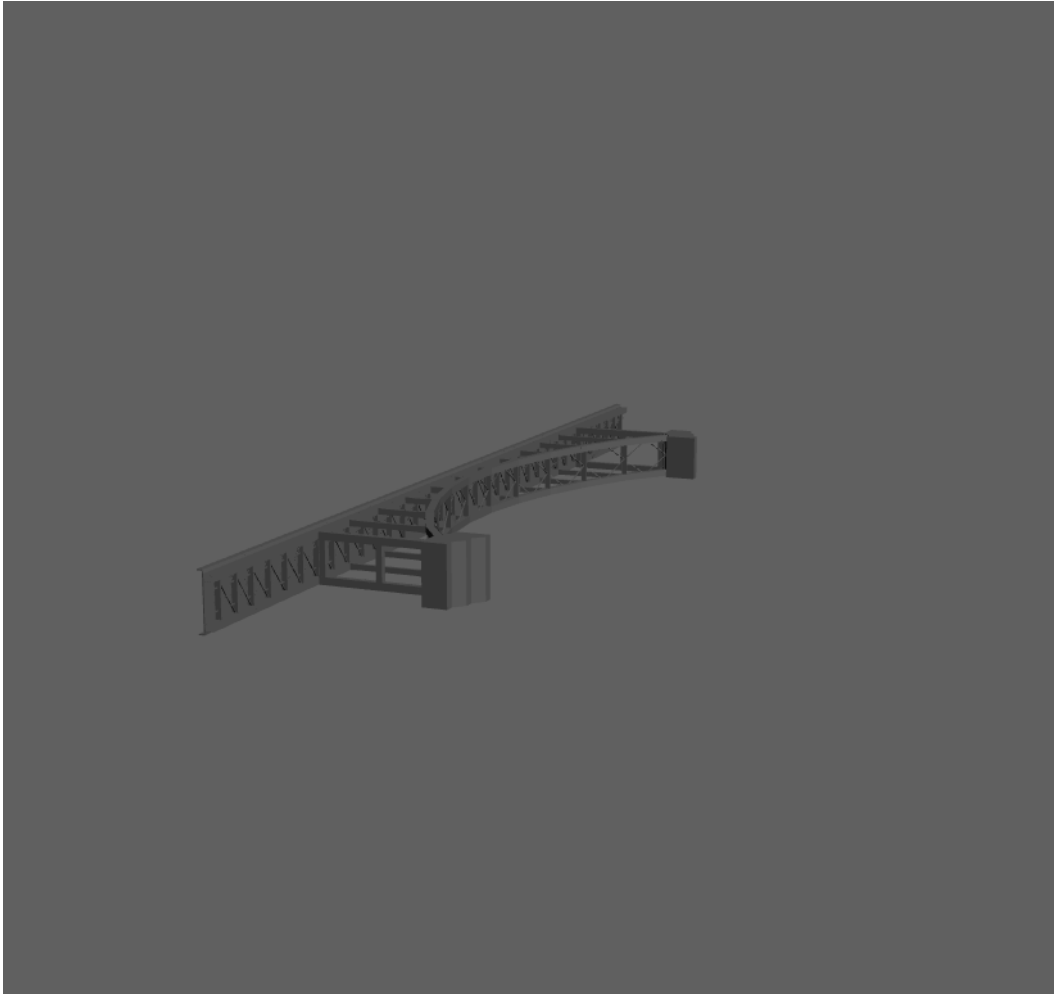
83) アーチリブ 部材558 [OK]	296
84) アーチリブ 部材559 [OK]	296
85) アーチリブ 部材560 [OK]	297
86) アーチリブ 部材561 [OK]	297
87) アーチリブ 部材562 [OK]	297
88) アーチリブ 部材563 [OK]	297

1章 一般事項

ファイル名: s06_MetalArch.f3d

製品名 : UC-win/F3D (3.01.00)

タイトル :



2章 入力データ

2.1 モデル設定

2.1.1 解析条件

材料特性 : 非線形
幾何学的特性 : 大変位

2.1.2 荷重ケースの設定

死荷重ケースを自動的に作成する : [ON]
水平震度荷重 khX' : [OFF]
水平震度荷重 khZ' : [OFF]

2.1.3 部材変位の座標系

全体座標系

2.1.4 限界基準オプション

収束しない場合に計算を打切る : [OFF]

2.1.5 収束基準

比率 : 0.010
最小不平衡力[F, M] : 5.000 (kN, kNm)

2.1.6 M- 特性を自動作成するための荷重ケースの選択

荷重ケース名称 : なし

2.1.7 橋の重要度および橋種の設定

B種, 一般の橋

2.1.8 限界状態設計オプション

限界状態荷重ケースを使用する : [OFF]

2.1.9 照査一覧での抽出判定 (シーケンス載荷時に使用)

ランから

2.2 節点座標

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
1	-64.000	-25.000	-4.250
2	-64.000	-25.000	-4.250
3	-64.000	-25.000	-3.600
4	-64.000	-25.000	0.000
5	-64.000	-25.000	3.600
6	-62.333	-23.788	-4.250
7	-59.000	-21.364	-4.250
8	-55.667	-18.939	-4.250
9	-66.000	-24.000	-4.250
10	-66.000	-23.000	-4.250
11	-66.000	-23.000	-3.500
12	-66.000	-23.000	-2.300
13	-66.000	-23.000	2.300
14	-66.000	-23.000	3.500
15	-66.000	-22.400	-4.250
16	-66.000	-21.100	-4.250
17	-66.000	-18.150	-4.250
18	-66.000	-15.200	-4.250
19	-66.000	-13.900	-4.250
20	-66.000	-13.300	-4.250
21	-66.000	-13.300	-3.500
22	-66.000	-13.300	-2.300
23	-66.000	-13.300	2.300
24	-66.000	-13.300	3.500
25	-66.000	-12.700	-4.250
26	-66.000	-11.400	-4.250
27	-66.000	-7.450	-4.250
28	-66.000	-3.500	-4.250
29	-66.000	-2.200	-4.250
30	-66.000	-1.600	-4.250
31	-66.000	-1.600	-3.500
32	-66.000	-1.600	-2.300
33	-66.000	-1.600	2.300
34	-66.000	-1.600	3.500
35	-66.000	-0.900	-4.250
36	-64.000	-25.000	4.250
37	-64.000	-25.000	4.250
38	-66.000	-27.500	-6.000

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
275	24.000	0.000	0.000
276	24.000	0.000	-3.600
277	30.000	-7.545	-4.250
278	30.000	-7.545	-3.600
279	30.000	-7.545	0.000
280	30.000	-7.545	3.600
281	30.000	-6.695	-4.250
282	30.000	-4.695	-4.250
283	30.000	-2.850	-4.250
284	30.000	-0.850	-4.250
285	32.000	-8.273	-4.250
286	36.000	-9.727	-4.250
287	40.000	-11.182	-4.250
288	30.000	-7.545	4.250
289	30.000	-6.695	4.250
290	30.000	-4.695	4.250
291	30.000	-2.850	4.250
292	30.000	-0.850	4.250
293	32.000	-8.273	4.250
294	36.000	-9.727	4.250
295	40.000	-11.182	4.250
296	30.000	0.000	-4.250
297	36.000	0.000	-4.250
298	30.000	0.000	0.000
299	30.000	0.000	-3.600
300	30.000	0.000	4.250
301	30.000	0.000	3.600
302	33.000	0.000	0.000
303	36.000	0.000	4.250
304	36.000	0.000	3.600
305	39.000	0.000	0.000
306	36.000	0.000	0.000
307	36.000	0.000	-3.600
308	42.000	-11.909	-4.250
309	42.000	-11.909	-3.600
310	42.000	-11.909	0.000
311	42.000	-11.909	3.600
312	42.000	-11.059	-4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
39	-66.000	-27.500	6.000
40	-66.000	-31.000	0.000
41	-66.000	-27.500	0.000
42	-62.333	-23.788	4.250
43	-59.000	-21.364	4.250
44	-55.667	-18.939	4.250
45	-66.000	-24.000	4.250
46	-66.000	-23.000	4.250
47	-66.000	-22.400	4.250
48	-66.000	-21.100	4.250
49	-66.000	-18.150	4.250
50	-66.000	-15.200	4.250
51	-66.000	-13.900	4.250
52	-66.000	-13.300	4.250
53	-66.000	-12.700	4.250
54	-66.000	-11.400	4.250
55	-66.000	-7.450	4.250
56	-66.000	-3.500	4.250
57	-66.000	-2.200	4.250
58	-66.000	-1.600	4.250
59	-66.000	-0.900	4.250
60	-66.000	0.000	-4.250
61	-60.000	0.000	-4.250
62	-66.000	0.000	0.000
63	-66.000	0.000	-3.600
64	-66.000	0.000	4.250
65	-66.000	0.000	3.600
66	-63.000	0.000	0.000
67	-60.000	0.000	4.250
68	-60.000	0.000	3.600
69	-57.000	0.000	0.000
70	-60.000	0.000	0.000
71	-60.000	0.000	-3.600
72	-54.000	-17.727	-4.250
73	-54.000	-17.727	-3.600
74	-54.000	-17.727	0.000
75	-54.000	-17.727	3.600
76	-54.000	-16.875	-4.250
77	-54.000	-14.875	-4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
313	42.000	-9.059	-4.250
314	42.000	-5.955	-4.250
315	42.000	-2.850	-4.250
316	42.000	-0.850	-4.250
317	44.000	-12.879	-4.250
318	48.000	-14.818	-4.250
319	52.000	-16.758	-4.250
320	42.000	-11.909	4.250
321	42.000	-11.059	4.250
322	42.000	-9.059	4.250
323	42.000	-5.955	4.250
324	42.000	-2.850	4.250
325	42.000	-0.850	4.250
326	44.000	-12.879	4.250
327	48.000	-14.818	4.250
328	52.000	-16.758	4.250
329	42.000	0.000	-4.250
330	48.000	0.000	-4.250
331	42.000	0.000	0.000
332	42.000	0.000	-3.600
333	42.000	0.000	4.250
334	42.000	0.000	3.600
335	45.000	0.000	0.000
336	48.000	0.000	4.250
337	48.000	0.000	3.600
338	51.000	0.000	0.000
339	48.000	0.000	0.000
340	48.000	0.000	-3.600
341	54.000	-17.727	-4.250
342	54.000	-17.727	-3.600
343	54.000	-17.727	0.000
344	54.000	-17.727	3.600
345	54.000	-16.875	-4.250
346	54.000	-14.875	-4.250
347	54.000	-8.863	-4.250
348	54.000	-2.850	-4.250
349	54.000	-0.850	-4.250
350	55.667	-18.939	-4.250
351	59.000	-21.364	-4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
78	-54.000	-8.863	-4.250
79	-54.000	-2.850	-4.250
80	-54.000	-0.850	-4.250
81	-52.000	-16.758	-4.250
82	-48.000	-14.818	-4.250
83	-44.000	-12.879	-4.250
84	-54.000	-17.727	4.250
85	-54.000	-16.875	4.250
86	-54.000	-14.875	4.250
87	-54.000	-8.863	4.250
88	-54.000	-2.850	4.250
89	-54.000	-0.850	4.250
90	-52.000	-16.758	4.250
91	-48.000	-14.818	4.250
92	-44.000	-12.879	4.250
93	-54.000	0.000	-4.250
94	-48.000	0.000	-4.250
95	-54.000	0.000	0.000
96	-54.000	0.000	-3.600
97	-54.000	0.000	4.250
98	-54.000	0.000	3.600
99	-51.000	0.000	0.000
100	-48.000	0.000	4.250
101	-48.000	0.000	3.600
102	-45.000	0.000	0.000
103	-48.000	0.000	0.000
104	-48.000	0.000	-3.600
105	-42.000	-11.909	-4.250
106	-42.000	-11.909	-3.600
107	-42.000	-11.909	0.000
108	-42.000	-11.909	3.600
109	-42.000	-11.059	-4.250
110	-42.000	-9.059	-4.250
111	-42.000	-5.955	-4.250
112	-42.000	-2.850	-4.250
113	-42.000	-0.850	-4.250
114	-40.000	-11.182	-4.250
115	-36.000	-9.727	-4.250
116	-32.000	-8.273	-4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
352	62.333	-23.788	-4.250
353	54.000	-17.727	4.250
354	54.000	-16.875	4.250
355	54.000	-14.875	4.250
356	54.000	-8.863	4.250
357	54.000	-2.850	4.250
358	54.000	-0.850	4.250
359	55.667	-18.939	4.250
360	59.000	-21.364	4.250
361	62.333	-23.788	4.250
362	54.000	0.000	-4.250
363	60.000	0.000	-4.250
364	54.000	0.000	0.000
365	54.000	0.000	-3.600
366	54.000	0.000	4.250
367	54.000	0.000	3.600
368	57.000	0.000	0.000
369	60.000	0.000	4.250
370	60.000	0.000	3.600
371	63.000	0.000	0.000
372	60.000	0.000	0.000
373	60.000	0.000	-3.600
374	64.000	-25.000	-4.250
375	64.000	-25.000	-4.250
376	64.000	-25.000	-3.600
377	64.000	-25.000	0.000
378	64.000	-25.000	3.600
379	66.000	-24.000	-4.250
380	66.000	-23.000	-4.250
381	66.000	-23.000	-3.500
382	66.000	-23.000	-2.300
383	66.000	-23.000	2.300
384	66.000	-23.000	3.500
385	66.000	-22.400	-4.250
386	66.000	-21.100	-4.250
387	66.000	-18.150	-4.250
388	66.000	-15.200	-4.250
389	66.000	-13.900	-4.250
390	66.000	-13.300	-4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
117	-42.000	-11.909	4.250
118	-42.000	-11.059	4.250
119	-42.000	-9.059	4.250
120	-42.000	-5.955	4.250
121	-42.000	-2.850	4.250
122	-42.000	-0.850	4.250
123	-40.000	-11.182	4.250
124	-36.000	-9.727	4.250
125	-32.000	-8.273	4.250
126	-42.000	0.000	-4.250
127	-36.000	0.000	-4.250
128	-42.000	0.000	0.000
129	-42.000	0.000	-3.600
130	-42.000	0.000	4.250
131	-42.000	0.000	3.600
132	-39.000	0.000	0.000
133	-36.000	0.000	4.250
134	-36.000	0.000	3.600
135	-33.000	0.000	0.000
136	-36.000	0.000	0.000
137	-36.000	0.000	-3.600
138	-30.000	-7.545	-4.250
139	-30.000	-7.545	-3.600
140	-30.000	-7.545	0.000
141	-30.000	-7.545	3.600
142	-30.000	-6.695	-4.250
143	-30.000	-4.695	-4.250
144	-30.000	-2.850	-4.250
145	-30.000	-0.850	-4.250
146	-28.000	-7.061	-4.250
147	-24.000	-6.091	-4.250
148	-20.000	-5.121	-4.250
149	-30.000	-7.545	4.250
150	-30.000	-6.695	4.250
151	-30.000	-4.695	4.250
152	-30.000	-2.850	4.250
153	-30.000	-0.850	4.250
154	-28.000	-7.061	4.250
155	-24.000	-6.091	4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
391	66.000	-13.300	-3.500
392	66.000	-13.300	-2.300
393	66.000	-13.300	2.300
394	66.000	-13.300	3.500
395	66.000	-12.700	-4.250
396	66.000	-11.400	-4.250
397	66.000	-7.500	-4.250
398	66.000	-3.600	-4.250
399	66.000	-2.200	-4.250
400	66.000	-1.600	-4.250
401	66.000	-1.600	-3.500
402	66.000	-1.600	-2.300
403	66.000	-1.600	2.300
404	66.000	-1.600	3.500
405	66.000	-0.900	-4.250
406	64.000	-25.000	4.250
407	64.000	-25.000	4.250
408	66.000	-27.500	-5.000
409	66.000	-27.500	5.000
410	66.000	-31.000	0.000
411	66.000	-27.500	0.000
412	66.000	-24.000	4.250
413	66.000	-23.000	4.250
414	66.000	-22.400	4.250
415	66.000	-21.100	4.250
416	66.000	-18.150	4.250
417	66.000	-15.200	4.250
418	66.000	-13.900	4.250
419	66.000	-13.300	4.250
420	66.000	-12.700	4.250
421	66.000	-11.400	4.250
422	66.000	-7.450	4.250
423	66.000	-3.500	4.250
424	66.000	-2.200	4.250
425	66.000	-1.600	4.250
426	66.000	-0.900	4.250
427	66.000	0.000	-4.250
428	71.833	0.000	-4.250
429	77.667	0.000	-4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
156	-20.000	-5.121	4.250
157	-30.000	0.000	-4.250
158	-24.000	0.000	-4.250
159	-30.000	0.000	0.000
160	-30.000	0.000	-3.600
161	-30.000	0.000	4.250
162	-30.000	0.000	3.600
163	-27.000	0.000	0.000
164	-24.000	0.000	4.250
165	-24.000	0.000	3.600
166	-21.000	0.000	0.000
167	-24.000	0.000	0.000
168	-24.000	0.000	-3.600
169	-18.000	-4.636	-4.250
170	-18.000	-4.636	-3.600
171	-18.000	-4.636	0.000
172	-18.000	-4.636	3.600
173	-18.000	-3.786	-4.250
174	-18.000	-0.850	-4.250
175	-15.600	-4.345	-4.250
176	-12.000	-3.909	-4.250
177	-8.400	-3.473	-4.250
178	-18.000	-4.636	4.250
179	-18.000	-3.786	4.250
180	-18.000	-0.850	4.250
181	-15.600	-4.345	4.250
182	-12.000	-3.909	4.250
183	-8.400	-3.473	4.250
184	-18.000	0.000	-4.250
185	-12.000	0.000	-4.250
186	-18.000	0.000	0.000
187	-18.000	0.000	-3.600
188	-18.000	0.000	4.250
189	-18.000	0.000	3.600
190	-15.000	0.000	0.000
191	-12.000	0.000	4.250
192	-12.000	0.000	3.600
193	-9.000	0.000	0.000
194	-12.000	0.000	0.000

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
430	83.500	0.000	-4.250
431	89.333	0.000	-4.250
432	94.667	0.000	-4.250
433	66.000	0.000	0.000
434	66.000	0.000	-3.600
435	77.667	0.000	0.000
436	77.667	0.000	-3.600
437	89.333	0.000	0.000
438	89.333	0.000	-3.600
439	100.000	0.000	-4.250
440	101.500	0.000	-4.250
441	100.000	0.000	0.000
442	100.000	0.000	-3.600
443	66.000	0.000	4.250
444	66.000	0.000	3.600
445	68.917	0.000	0.000
446	71.833	0.000	4.250
447	71.833	0.000	3.600
448	74.750	0.000	0.000
449	71.833	0.000	0.000
450	71.833	0.000	-3.600
451	77.667	0.000	4.250
452	77.667	0.000	3.600
453	80.583	0.000	0.000
454	83.500	0.000	4.250
455	83.500	0.000	3.600
456	86.417	0.000	0.000
457	83.500	0.000	0.000
458	83.500	0.000	-3.600
459	89.333	0.000	4.250
460	89.333	0.000	3.600
461	92.000	0.000	0.000
462	94.667	0.000	4.250
463	94.667	0.000	3.600
464	97.333	0.000	0.000
465	94.667	0.000	0.000
466	94.667	0.000	-3.600
467	100.000	0.000	4.250
468	100.000	0.000	3.600

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
195	-12.000	0.000	-3.600
196	-6.000	-3.182	-4.250
197	-6.000	-3.182	-3.600
198	-6.000	-3.182	0.000
199	-6.000	-3.182	3.600
200	-6.000	-2.332	-4.250
201	-6.000	-0.850	-4.250
202	3.600	-3.182	-4.250
203	-6.000	-3.182	4.250
204	-6.000	-2.332	4.250
205	-6.000	-0.850	4.250
206	-3.600	-3.182	-4.250
207	0.000	-3.182	-4.250
208	-3.600	-3.182	4.250
209	0.000	-3.182	4.250
210	3.600	-3.182	4.250
211	-6.000	0.000	-4.250
212	0.000	0.000	-4.250
213	-6.000	0.000	0.000
214	-6.000	0.000	-3.600
215	-6.000	0.000	4.250
216	-6.000	0.000	3.600
217	-3.000	0.000	0.000
218	0.000	0.000	4.250
219	0.000	0.000	3.600
220	3.000	0.000	0.000
221	0.000	0.000	0.000
222	0.000	0.000	-3.600
223	6.000	-3.182	-4.250
224	6.000	-3.182	-3.600
225	6.000	-3.182	0.000
226	6.000	-3.182	3.600
227	6.000	-2.332	-4.250
228	6.000	-0.850	-4.250
229	8.400	-3.473	-4.250
230	12.000	-3.909	-4.250
231	15.600	-4.345	-4.250
232	6.000	-3.182	4.250
233	6.000	-2.332	4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
469	101.500	0.000	4.250
470	103.000	0.000	-4.250
471	103.000	0.000	4.250
472	-103.000	0.000	-4.250
473	-101.500	0.000	-4.250
474	-100.000	0.000	-4.250
475	-94.667	0.000	-4.250
476	-89.333	0.000	-4.250
477	-83.500	0.000	-4.250
478	-77.667	0.000	-4.250
479	-71.833	0.000	-4.250
480	-100.000	0.000	0.000
481	-100.000	0.000	-3.600
482	-89.333	0.000	0.000
483	-89.333	0.000	-3.600
484	-77.667	0.000	0.000
485	-77.667	0.000	-3.600
486	-103.000	0.000	4.250
487	-101.500	0.000	4.250
488	-100.000	0.000	4.250
489	-100.000	0.000	3.600
490	-97.333	0.000	0.000
491	-94.667	0.000	4.250
492	-94.667	0.000	3.600
493	-92.000	0.000	0.000
494	-94.667	0.000	0.000
495	-94.667	0.000	-3.600
496	-89.333	0.000	4.250
497	-89.333	0.000	3.600
498	-86.417	0.000	0.000
499	-83.500	0.000	4.250
500	-83.500	0.000	3.600
501	-80.583	0.000	0.000
502	-83.500	0.000	0.000
503	-83.500	0.000	-3.600
504	-77.667	0.000	4.250
505	-77.667	0.000	3.600
506	-74.750	0.000	0.000
507	-71.833	0.000	4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
234	6.000	-0.850	4.250
235	8.400	-3.473	4.250
236	12.000	-3.909	4.250
237	15.600	-4.345	4.250
238	6.000	0.000	-4.250
239	12.000	0.000	-4.250
240	6.000	0.000	0.000
241	6.000	0.000	-3.600
242	6.000	0.000	4.250
243	6.000	0.000	3.600
244	9.000	0.000	0.000
245	12.000	0.000	4.250
246	12.000	0.000	3.600
247	15.000	0.000	0.000
248	12.000	0.000	0.000
249	12.000	0.000	-3.600
250	18.000	-4.636	-4.250
251	18.000	-4.636	-3.600
252	18.000	-4.636	0.000
253	18.000	-4.636	3.600
254	18.000	-3.786	-4.250
255	18.000	-0.850	-4.250
256	20.000	-5.121	-4.250
257	24.000	-6.091	-4.250
258	28.000	-7.061	-4.250
259	18.000	-4.636	4.250
260	18.000	-3.786	4.250
261	18.000	-0.850	4.250
262	20.000	-5.121	4.250
263	24.000	-6.091	4.250
264	28.000	-7.061	4.250
265	18.000	0.000	-4.250
266	24.000	0.000	-4.250
267	18.000	0.000	0.000
268	18.000	0.000	-3.600
269	18.000	0.000	4.250
270	18.000	0.000	3.600
271	21.000	0.000	0.000
272	24.000	0.000	4.250

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
508	-71.833	0.000	3.600
509	-68.917	0.000	0.000
510	-71.833	0.000	0.000
511	-71.833	0.000	-3.600
512	103.000	0.850	0.000
513	100.000	0.850	0.000
514	89.333	0.850	0.000
515	94.667	0.850	0.000
516	77.667	0.850	0.000
517	83.500	0.850	0.000
518	66.000	0.850	0.000
519	71.833	0.850	0.000
520	54.000	0.850	0.000
521	60.000	0.850	0.000
522	42.000	0.850	0.000
523	48.000	0.850	0.000
524	30.000	0.850	0.000
525	36.000	0.850	0.000
526	18.000	0.850	0.000
527	24.000	0.850	0.000
528	6.000	0.850	0.000
529	12.000	0.850	0.000
530	-6.000	0.850	0.000
531	0.000	0.850	0.000
532	-18.000	0.850	0.000
533	-12.000	0.850	0.000
534	-30.000	0.850	0.000
535	-24.000	0.850	0.000
536	-42.000	0.850	0.000
537	-36.000	0.850	0.000
538	-54.000	0.850	0.000
539	-48.000	0.850	0.000
540	-66.000	0.850	0.000
541	-60.000	0.850	0.000
542	-77.667	0.850	0.000
543	-71.833	0.850	0.000
544	-89.333	0.850	0.000
545	-83.500	0.850	0.000
546	-100.000	0.850	0.000

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
273	24.000	0.000	3.600
274	27.000	0.000	0.000

名称	X(m)	Y(m)	Z(m)
547	-94.667	0.850	0.000
548	-103.000	0.850	0.000

2.3 支点条件

2.3.1 一覧

注) 单位 : kN/m, kNm/ rad, kN/ rad

(1) 固定

節点	x_i	y_i	z_i	$\theta_{x_i} - z_i$
	θ_{x_i}	θ_{y_i}	θ_{z_i}	$\theta_{z_i} - x_i$
40	固定	固定	固定	
	固定	固定	固定	
410	固定	固定	固定	
	固定	固定	固定	
470	自由	固定	固定	
	自由	自由	自由	
471	自由	固定	固定	
	自由	自由	自由	
472	自由	固定	固定	
	自由	自由	自由	
486	自由	固定	固定	
	自由	自由	自由	

2.4 部材データ (1)

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側
1	弾性梁	0	548	546	1	1	- - -	- - -
2	弾性梁	0	546	547	1	1	- - -	- - -
3	弾性梁	0	547	544	1	1	- - -	- - -
4	弾性梁	0	544	545	1	1	- - -	- - -
5	弾性梁	0	545	542	1	1	- - -	- - -
6	弾性梁	0	542	543	1	1	- - -	- - -
7	弾性梁	0	543	540	1	1	- - -	- - -
8	弾性梁	0	540	541	1	1	- - -	- - -
9	弾性梁	0	541	538	1	1	- - -	- - -
10	弾性梁	0	538	539	1	1	- - -	- - -
11	弾性梁	0	539	536	1	1	- - -	- - -
12	弾性梁	0	536	537	1	1	- - -	- - -
13	弾性梁	0	537	534	1	1	- - -	- - -
14	弾性梁	0	534	535	1	1	- - -	- - -
15	弾性梁	0	535	532	1	1	- - -	- - -
16	弾性梁	0	532	533	1	1	- - -	- - -
17	弾性梁	0	533	530	1	1	- - -	- - -
18	弾性梁	0	530	531	1	1	- - -	- - -
19	弾性梁	0	531	528	1	1	- - -	- - -
20	弾性梁	0	528	529	1	1	- - -	- - -
21	弾性梁	0	529	526	1	1	- - -	- - -
22	弾性梁	0	526	527	1	1	- - -	- - -
23	弾性梁	0	527	524	1	1	- - -	- - -
24	弾性梁	0	524	525	1	1	- - -	- - -
25	弾性梁	0	525	522	1	1	- - -	- - -
26	弾性梁	0	522	523	1	1	- - -	- - -
27	弾性梁	0	523	520	1	1	- - -	- - -
28	弾性梁	0	520	521	1	1	- - -	- - -
29	弾性梁	0	521	518	1	1	- - -	- - -
30	弾性梁	0	518	519	1	1	- - -	- - -
31	弾性梁	0	519	516	1	1	- - -	- - -
32	弾性梁	0	516	517	1	1	- - -	- - -
33	弾性梁	0	517	514	1	1	- - -	- - -
34	弾性梁	0	514	515	1	1	- - -	- - -
35	弾性梁	0	515	513	1	1	- - -	- - -
36	弾性梁	0	513	512	1	1	- - -	- - -
72	弾性梁	0	489	480	2	2	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
73	弾性梁	0	480	481	2	2	- - -	- - -
74	弾性梁	0	497	482	2	2	- - -	- - -
75	弾性梁	0	482	483	2	2	- - -	- - -
76	弾性梁	0	505	484	2	2	- - -	- - -
77	弾性梁	0	484	485	2	2	- - -	- - -
78	弾性梁	0	65	62	2	2	- - -	- - -
79	弾性梁	0	62	63	2	2	- - -	- - -
80	弾性梁	0	98	95	2	2	- - -	- - -
81	弾性梁	0	95	96	2	2	- - -	- - -
82	弾性梁	0	131	128	2	2	- - -	- - -
83	弾性梁	0	128	129	2	2	- - -	- - -
84	弾性梁	0	162	159	2	2	- - -	- - -
85	弾性梁	0	159	160	2	2	- - -	- - -
86	弾性梁	0	189	186	2	2	- - -	- - -
87	弾性梁	0	186	187	2	2	- - -	- - -
88	弾性梁	0	216	213	2	2	- - -	- - -
89	弾性梁	0	213	214	2	2	- - -	- - -
90	弾性梁	0	243	240	2	2	- - -	- - -
91	弾性梁	0	240	241	2	2	- - -	- - -
92	弾性梁	0	270	267	2	2	- - -	- - -
93	弾性梁	0	267	268	2	2	- - -	- - -
94	弾性梁	0	301	298	2	2	- - -	- - -
95	弾性梁	0	298	299	2	2	- - -	- - -
96	弾性梁	0	334	331	2	2	- - -	- - -
97	弾性梁	0	331	332	2	2	- - -	- - -
98	弾性梁	0	367	364	2	2	- - -	- - -
99	弾性梁	0	364	365	2	2	- - -	- - -
100	弾性梁	0	444	433	2	2	- - -	- - -
101	弾性梁	0	433	434	2	2	- - -	- - -
102	弾性梁	0	452	435	2	2	- - -	- - -
103	弾性梁	0	435	436	2	2	- - -	- - -
104	弾性梁	0	460	437	2	2	- - -	- - -
105	弾性梁	0	437	438	2	2	- - -	- - -
106	弾性梁	0	468	441	2	2	- - -	- - -
107	弾性梁	0	441	442	2	2	- - -	- - -
108	弾性梁	0	492	494	2	2	- - -	- - -
109	弾性梁	0	494	495	2	2	- - -	- - -
110	弾性梁	0	500	502	2	2	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側
111	弾性梁	0	502	503	2	2	- - -	- - -
112	弾性梁	0	508	510	2	2	- - -	- - -
113	弾性梁	0	510	511	2	2	- - -	- - -
114	弾性梁	0	68	70	2	2	- - -	- - -
115	弾性梁	0	70	71	2	2	- - -	- - -
116	弾性梁	0	101	103	2	2	- - -	- - -
117	弾性梁	0	103	104	2	2	- - -	- - -
118	弾性梁	0	134	136	2	2	- - -	- - -
119	弾性梁	0	136	137	2	2	- - -	- - -
120	弾性梁	0	165	167	2	2	- - -	- - -
121	弾性梁	0	167	168	2	2	- - -	- - -
122	弾性梁	0	192	194	2	2	- - -	- - -
123	弾性梁	0	194	195	2	2	- - -	- - -
124	弾性梁	0	219	221	2	2	- - -	- - -
125	弾性梁	0	221	222	2	2	- - -	- - -
126	弾性梁	0	246	248	2	2	- - -	- - -
127	弾性梁	0	248	249	2	2	- - -	- - -
128	弾性梁	0	273	275	2	2	- - -	- - -
129	弾性梁	0	275	276	2	2	- - -	- - -
130	弾性梁	0	304	306	2	2	- - -	- - -
131	弾性梁	0	306	307	2	2	- - -	- - -
132	弾性梁	0	337	339	2	2	- - -	- - -
133	弾性梁	0	339	340	2	2	- - -	- - -
134	弾性梁	0	370	372	2	2	- - -	- - -
135	弾性梁	0	372	373	2	2	- - -	- - -
136	弾性梁	0	447	449	2	2	- - -	- - -
137	弾性梁	0	449	450	2	2	- - -	- - -
138	弾性梁	0	455	457	2	2	- - -	- - -
139	弾性梁	0	457	458	2	2	- - -	- - -
140	弾性梁	0	463	465	2	2	- - -	- - -
141	弾性梁	0	465	466	2	2	- - -	- - -
142	弾性梁	0	489	490	4	4	- ピン -	- ピン -
143	弾性梁	0	490	495	4	4	- ピン -	- ピン -
144	弾性梁	0	492	493	4	4	- ピン -	- ピン -
145	弾性梁	0	493	483	4	4	- ピン -	- ピン -
146	弾性梁	0	497	498	4	4	- ピン -	- ピン -
147	弾性梁	0	498	503	4	4	- ピン -	- ピン -
148	弾性梁	0	500	501	4	4	- ピン -	- ピン -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側
149	弾性梁	0	501	485	4	4	- ピン -	- ピン -
150	弾性梁	0	505	506	4	4	- ピン -	- ピン -
151	弾性梁	0	506	511	4	4	- ピン -	- ピン -
152	弾性梁	0	508	509	4	4	- ピン -	- ピン -
153	弾性梁	0	509	63	4	4	- ピン -	- ピン -
154	弾性梁	0	65	66	4	4	- ピン -	- ピン -
155	弾性梁	0	66	71	4	4	- ピン -	- ピン -
156	弾性梁	0	68	69	4	4	- ピン -	- ピン -
157	弾性梁	0	69	96	4	4	- ピン -	- ピン -
158	弾性梁	0	98	99	4	4	- ピン -	- ピン -
159	弾性梁	0	99	104	4	4	- ピン -	- ピン -
160	弾性梁	0	101	102	4	4	- ピン -	- ピン -
161	弾性梁	0	102	129	4	4	- ピン -	- ピン -
162	弾性梁	0	131	132	4	4	- ピン -	- ピン -
163	弾性梁	0	132	137	4	4	- ピン -	- ピン -
164	弾性梁	0	134	135	4	4	- ピン -	- ピン -
165	弾性梁	0	135	160	4	4	- ピン -	- ピン -
166	弾性梁	0	162	163	4	4	- ピン -	- ピン -
167	弾性梁	0	163	168	4	4	- ピン -	- ピン -
168	弾性梁	0	165	166	4	4	- ピン -	- ピン -
169	弾性梁	0	166	187	4	4	- ピン -	- ピン -
170	弾性梁	0	189	190	4	4	- ピン -	- ピン -
171	弾性梁	0	190	195	4	4	- ピン -	- ピン -
172	弾性梁	0	192	193	4	4	- ピン -	- ピン -
173	弾性梁	0	193	214	4	4	- ピン -	- ピン -
174	弾性梁	0	216	217	4	4	- ピン -	- ピン -
175	弾性梁	0	217	222	4	4	- ピン -	- ピン -
176	弾性梁	0	219	220	4	4	- ピン -	- ピン -
177	弾性梁	0	220	241	4	4	- ピン -	- ピン -
178	弾性梁	0	243	244	4	4	- ピン -	- ピン -
179	弾性梁	0	244	249	4	4	- ピン -	- ピン -
180	弾性梁	0	246	247	4	4	- ピン -	- ピン -
181	弾性梁	0	247	268	4	4	- ピン -	- ピン -
182	弾性梁	0	270	271	4	4	- ピン -	- ピン -
183	弾性梁	0	271	276	4	4	- ピン -	- ピン -
184	弾性梁	0	273	274	4	4	- ピン -	- ピン -
185	弾性梁	0	274	299	4	4	- ピン -	- ピン -
186	弾性梁	0	301	302	4	4	- ピン -	- ピン -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
187	弾性梁	0	302	307	4	4	- ピン -	- ピン -
188	弾性梁	0	304	305	4	4	- ピン -	- ピン -
189	弾性梁	0	305	332	4	4	- ピン -	- ピン -
190	弾性梁	0	334	335	4	4	- ピン -	- ピン -
191	弾性梁	0	335	340	4	4	- ピン -	- ピン -
192	弾性梁	0	337	338	4	4	- ピン -	- ピン -
193	弾性梁	0	338	365	4	4	- ピン -	- ピン -
194	弾性梁	0	370	371	4	4	- ピン -	- ピン -
195	弾性梁	0	371	434	4	4	- ピン -	- ピン -
196	弾性梁	0	367	368	4	4	- ピン -	- ピン -
197	弾性梁	0	368	373	4	4	- ピン -	- ピン -
198	弾性梁	0	444	445	4	4	- ピン -	- ピン -
199	弾性梁	0	445	450	4	4	- ピン -	- ピン -
200	弾性梁	0	447	448	4	4	- ピン -	- ピン -
201	弾性梁	0	448	436	4	4	- ピン -	- ピン -
202	弾性梁	0	452	453	4	4	- ピン -	- ピン -
203	弾性梁	0	453	458	4	4	- ピン -	- ピン -
204	弾性梁	0	455	456	4	4	- ピン -	- ピン -
205	弾性梁	0	456	438	4	4	- ピン -	- ピン -
206	弾性梁	0	460	461	4	4	- ピン -	- ピン -
207	弾性梁	0	461	466	4	4	- ピン -	- ピン -
208	弾性梁	0	463	464	4	4	- ピン -	- ピン -
209	弾性梁	0	464	442	4	4	- ピン -	- ピン -
210	弾性梁	0	481	490	4	4	- ピン -	- ピン -
211	弾性梁	0	490	492	4	4	- ピン -	- ピン -
212	弾性梁	0	495	493	4	4	- ピン -	- ピン -
213	弾性梁	0	493	497	4	4	- ピン -	- ピン -
214	弾性梁	0	483	498	4	4	- ピン -	- ピン -
215	弾性梁	0	498	500	4	4	- ピン -	- ピン -
216	弾性梁	0	503	501	4	4	- ピン -	- ピン -
217	弾性梁	0	501	505	4	4	- ピン -	- ピン -
218	弾性梁	0	485	506	4	4	- ピン -	- ピン -
219	弾性梁	0	506	508	4	4	- ピン -	- ピン -
220	弾性梁	0	511	509	4	4	- ピン -	- ピン -
221	弾性梁	0	509	65	4	4	- ピン -	- ピン -
222	弾性梁	0	63	66	4	4	- ピン -	- ピン -
223	弾性梁	0	66	68	4	4	- ピン -	- ピン -
224	弾性梁	0	71	69	4	4	- ピン -	- ピン -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側
225	弾性梁	0	69	98	4	4	- ピン -	- ピン -
226	弾性梁	0	96	99	4	4	- ピン -	- ピン -
227	弾性梁	0	99	101	4	4	- ピン -	- ピン -
228	弾性梁	0	104	102	4	4	- ピン -	- ピン -
229	弾性梁	0	102	131	4	4	- ピン -	- ピン -
230	弾性梁	0	129	132	4	4	- ピン -	- ピン -
231	弾性梁	0	132	134	4	4	- ピン -	- ピン -
232	弾性梁	0	137	135	4	4	- ピン -	- ピン -
233	弾性梁	0	135	162	4	4	- ピン -	- ピン -
234	弾性梁	0	160	163	4	4	- ピン -	- ピン -
235	弾性梁	0	163	165	4	4	- ピン -	- ピン -
236	弾性梁	0	168	166	4	4	- ピン -	- ピン -
237	弾性梁	0	166	189	4	4	- ピン -	- ピン -
238	弾性梁	0	187	190	4	4	- ピン -	- ピン -
239	弾性梁	0	190	192	4	4	- ピン -	- ピン -
240	弾性梁	0	195	193	4	4	- ピン -	- ピン -
241	弾性梁	0	193	216	4	4	- ピン -	- ピン -
242	弾性梁	0	214	217	4	4	- ピン -	- ピン -
243	弾性梁	0	217	219	4	4	- ピン -	- ピン -
244	弾性梁	0	222	220	4	4	- ピン -	- ピン -
245	弾性梁	0	220	243	4	4	- ピン -	- ピン -
246	弾性梁	0	241	244	4	4	- ピン -	- ピン -
247	弾性梁	0	244	246	4	4	- ピン -	- ピン -
248	弾性梁	0	249	247	4	4	- ピン -	- ピン -
249	弾性梁	0	247	270	4	4	- ピン -	- ピン -
250	弾性梁	0	268	271	4	4	- ピン -	- ピン -
251	弾性梁	0	271	273	4	4	- ピン -	- ピン -
252	弾性梁	0	276	274	4	4	- ピン -	- ピン -
253	弾性梁	0	274	301	4	4	- ピン -	- ピン -
254	弾性梁	0	299	302	4	4	- ピン -	- ピン -
255	弾性梁	0	302	304	4	4	- ピン -	- ピン -
256	弾性梁	0	307	305	4	4	- ピン -	- ピン -
257	弾性梁	0	305	334	4	4	- ピン -	- ピン -
258	弾性梁	0	332	335	4	4	- ピン -	- ピン -
259	弾性梁	0	335	337	4	4	- ピン -	- ピン -
260	弾性梁	0	340	338	4	4	- ピン -	- ピン -
261	弾性梁	0	338	367	4	4	- ピン -	- ピン -
262	弾性梁	0	365	368	4	4	- ピン -	- ピン -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側
263	弾性梁	0	368	370	4	4	- ピン -	- ピン -
264	弾性梁	0	373	371	4	4	- ピン -	- ピン -
265	弾性梁	0	371	444	4	4	- ピン -	- ピン -
266	弾性梁	0	434	445	4	4	- ピン -	- ピン -
267	弾性梁	0	445	447	4	4	- ピン -	- ピン -
268	弾性梁	0	450	448	4	4	- ピン -	- ピン -
269	弾性梁	0	448	452	4	4	- ピン -	- ピン -
270	弾性梁	0	436	453	4	4	- ピン -	- ピン -
271	弾性梁	0	453	455	4	4	- ピン -	- ピン -
272	弾性梁	0	458	456	4	4	- ピン -	- ピン -
273	弾性梁	0	456	460	4	4	- ピン -	- ピン -
274	弾性梁	0	438	461	4	4	- ピン -	- ピン -
275	弾性梁	0	461	463	4	4	- ピン -	- ピン -
276	弾性梁	0	466	464	4	4	- ピン -	- ピン -
277	弾性梁	0	464	468	4	4	- ピン -	- ピン -
278	弾性梁	0	64	67	5	5	- - -	- - -
279	弾性梁	0	67	97	5	5	- - -	- - -
280	弾性梁	0	97	100	5	5	- - -	- - -
281	弾性梁	0	100	130	5	5	- - -	- - -
282	弾性梁	0	130	133	5	5	- - -	- - -
283	弾性梁	0	133	161	5	5	- - -	- - -
284	弾性梁	0	161	164	5	5	- - -	- - -
285	弾性梁	0	164	188	5	5	- - -	- - -
286	弾性梁	0	188	191	5	5	- - -	- - -
287	弾性梁	0	191	215	5	5	- - -	- - -
288	弾性梁	0	215	218	5	5	- - -	- - -
289	弾性梁	0	218	242	5	5	- - -	- - -
290	弾性梁	0	242	245	5	5	- - -	- - -
291	弾性梁	0	245	269	5	5	- - -	- - -
292	弾性梁	0	269	272	5	5	- - -	- - -
293	弾性梁	0	272	300	5	5	- - -	- - -
294	弾性梁	0	300	303	5	5	- - -	- - -
295	弾性梁	0	303	333	5	5	- - -	- - -
296	弾性梁	0	333	336	5	5	- - -	- - -
297	弾性梁	0	336	366	5	5	- - -	- - -
298	弾性梁	0	366	369	5	5	- - -	- - -
299	弾性梁	0	369	443	5	5	- - -	- - -
300	弾性梁	0	443	446	5	5	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側
301	弾性梁	0	446	451	5	5	- - -	- - -
302	弾性梁	0	451	454	5	5	- - -	- - -
303	弾性梁	0	454	459	5	5	- - -	- - -
304	弾性梁	0	459	462	5	5	- - -	- - -
305	弾性梁	0	462	467	5	5	- - -	- - -
306	弾性梁	0	467	469	5	5	- - -	- - -
307	弾性梁	0	469	471	5	5	- - -	- - -
308	弾性梁	0	486	487	5	5	- - -	- - -
309	弾性梁	0	487	488	5	5	- - -	- - -
310	弾性梁	0	488	491	5	5	- - -	- - -
311	弾性梁	0	491	496	5	5	- - -	- - -
312	弾性梁	0	496	499	5	5	- - -	- - -
313	弾性梁	0	499	504	5	5	- - -	- - -
314	弾性梁	0	504	507	5	5	- - -	- - -
315	弾性梁	0	507	64	5	5	- - -	- - -
316	弾性梁	0	60	61	5	5	- - -	- - -
317	弾性梁	0	61	93	5	5	- - -	- - -
318	弾性梁	0	93	94	5	5	- - -	- - -
319	弾性梁	0	94	126	5	5	- - -	- - -
320	弾性梁	0	126	127	5	5	- - -	- - -
321	弾性梁	0	127	157	5	5	- - -	- - -
322	弾性梁	0	157	158	5	5	- - -	- - -
323	弾性梁	0	158	184	5	5	- - -	- - -
324	弾性梁	0	184	185	5	5	- - -	- - -
325	弾性梁	0	185	211	5	5	- - -	- - -
326	弾性梁	0	211	212	5	5	- - -	- - -
327	弾性梁	0	212	238	5	5	- - -	- - -
328	弾性梁	0	238	239	5	5	- - -	- - -
329	弾性梁	0	239	265	5	5	- - -	- - -
330	弾性梁	0	265	266	5	5	- - -	- - -
331	弾性梁	0	266	296	5	5	- - -	- - -
332	弾性梁	0	296	297	5	5	- - -	- - -
333	弾性梁	0	297	329	5	5	- - -	- - -
334	弾性梁	0	329	330	5	5	- - -	- - -
335	弾性梁	0	330	362	5	5	- - -	- - -
336	弾性梁	0	362	363	5	5	- - -	- - -
337	弾性梁	0	363	427	5	5	- - -	- - -
338	弾性梁	0	427	428	5	5	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)		
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	
339	弾性梁	0	428	429	5	5	-	-	-
340	弾性梁	0	429	430	5	5	-	-	-
341	弾性梁	0	430	431	5	5	-	-	-
342	弾性梁	0	431	432	5	5	-	-	-
343	弾性梁	0	432	439	5	5	-	-	-
344	弾性梁	0	439	440	5	5	-	-	-
345	弾性梁	0	440	470	5	5	-	-	-
346	弾性梁	0	472	473	5	5	-	-	-
347	弾性梁	0	473	474	5	5	-	-	-
348	弾性梁	0	474	475	5	5	-	-	-
349	弾性梁	0	475	476	5	5	-	-	-
350	弾性梁	0	476	477	5	5	-	-	-
351	弾性梁	0	477	478	5	5	-	-	-
352	弾性梁	0	478	479	5	5	-	-	-
353	弾性梁	0	479	60	5	5	-	-	-
424	弾性梁	0	85	86	9	10	-	-	-
425	弾性梁	0	86	87	10	10	-	-	-
426	弾性梁	0	87	88	10	10	-	-	-
427	弾性梁	0	88	89	10	9	-	-	-
428	弾性梁	0	118	119	9	10	-	-	-
429	弾性梁	0	119	120	10	10	-	-	-
430	弾性梁	0	120	121	10	10	-	-	-
431	弾性梁	0	121	122	10	9	-	-	-
432	弾性梁	0	150	151	9	10	-	-	-
433	弾性梁	0	151	152	10	10	-	-	-
434	弾性梁	0	152	153	10	9	-	-	-
435	弾性梁	0	179	180	9	9	-	-	-
436	弾性梁	0	204	205	9	9	-	-	-
437	弾性梁	0	233	234	9	9	-	-	-
438	弾性梁	0	260	261	9	9	-	-	-
439	弾性梁	0	289	290	9	10	-	-	-
440	弾性梁	0	290	291	10	10	-	-	-
441	弾性梁	0	291	292	10	9	-	-	-
442	弾性梁	0	321	322	9	10	-	-	-
443	弾性梁	0	322	323	10	10	-	-	-
444	弾性梁	0	323	324	10	10	-	-	-
445	弾性梁	0	324	325	10	9	-	-	-
446	弾性梁	0	354	355	9	10	-	-	-

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
447	弾性梁	0	355	356	10	10	- - -	- - -
448	弾性梁	0	356	357	10	10	- - -	- - -
449	弾性梁	0	357	358	10	9	- - -	- - -
450	弾性梁	0	76	77	9	10	- - -	- - -
451	弾性梁	0	77	78	10	10	- - -	- - -
452	弾性梁	0	78	79	10	10	- - -	- - -
453	弾性梁	0	79	80	10	9	- - -	- - -
454	弾性梁	0	109	110	9	10	- - -	- - -
455	弾性梁	0	110	111	10	10	- - -	- - -
456	弾性梁	0	111	112	10	10	- - -	- - -
457	弾性梁	0	112	113	10	9	- - -	- - -
458	弾性梁	0	142	143	9	10	- - -	- - -
459	弾性梁	0	143	144	10	10	- - -	- - -
460	弾性梁	0	144	145	10	9	- - -	- - -
461	弾性梁	0	173	174	9	9	- - -	- - -
462	弾性梁	0	200	201	9	9	- - -	- - -
463	弾性梁	0	227	228	9	9	- - -	- - -
464	弾性梁	0	254	255	9	9	- - -	- - -
465	弾性梁	0	281	282	9	10	- - -	- - -
466	弾性梁	0	282	283	10	10	- - -	- - -
467	弾性梁	0	283	284	10	9	- - -	- - -
468	弾性梁	0	312	313	9	10	- - -	- - -
469	弾性梁	0	313	314	10	10	- - -	- - -
470	弾性梁	0	314	315	10	10	- - -	- - -
471	弾性梁	0	315	316	10	9	- - -	- - -
472	弾性梁	0	345	346	9	10	- - -	- - -
473	弾性梁	0	346	347	10	10	- - -	- - -
474	弾性梁	0	347	348	10	10	- - -	- - -
475	弾性梁	0	348	349	10	9	- - -	- - -
476	ファイバー	0	44	84	6	6	- - -	- - -
477	ファイバー	0	84	90	6	6	- - -	- - -
478	ファイバー	0	92	117	6	6	- - -	- - -
479	ファイバー	0	117	123	6	6	- - -	- - -
480	ファイバー	0	125	149	6	6	- - -	- - -
481	ファイバー	0	149	154	6	6	- - -	- - -
482	ファイバー	0	156	178	6	6	- - -	- - -
483	ファイバー	0	178	181	6	6	- - -	- - -
484	ファイバー	0	183	203	6	6	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
485	ファイバー	0	259	262	6	6	- - -	- - -
486	ファイバー	0	264	288	6	6	- - -	- - -
487	ファイバー	0	288	293	6	6	- - -	- - -
488	ファイバー	0	295	320	6	6	- - -	- - -
489	ファイバー	0	320	326	6	6	- - -	- - -
490	ファイバー	0	328	353	6	6	- - -	- - -
491	ファイバー	0	353	359	6	6	- - -	- - -
492	ファイバー	0	37	42	6	6	- - -	- - -
493	ファイバー	0	361	407	6	6	- - -	- - -
494	ファイバー	0	232	235	6	6	- - -	- - -
495	ファイバー	0	237	259	6	6	- - -	- - -
496	ファイバー	0	203	208	6	6	- - -	- - -
497	弾性梁	0	208	209	6	6	- - -	- - -
498	弾性梁	0	209	210	6	6	- - -	- - -
499	ファイバー	0	210	232	6	6	- - -	- - -
500	弾性梁	0	235	236	6	6	- - -	- - -
501	弾性梁	0	236	237	6	6	- - -	- - -
502	弾性梁	0	42	43	6	6	- - -	- - -
503	弾性梁	0	43	44	6	6	- - -	- - -
504	弾性梁	0	181	182	6	6	- - -	- - -
505	弾性梁	0	182	183	6	6	- - -	- - -
506	弾性梁	0	359	360	6	6	- - -	- - -
507	弾性梁	0	360	361	6	6	- - -	- - -
508	弾性梁	0	90	91	6	6	- - -	- - -
509	弾性梁	0	91	92	6	6	- - -	- - -
510	弾性梁	0	123	124	6	6	- - -	- - -
511	弾性梁	0	124	125	6	6	- - -	- - -
512	弾性梁	0	154	155	6	6	- - -	- - -
513	弾性梁	0	155	156	6	6	- - -	- - -
514	弾性梁	0	262	263	6	6	- - -	- - -
515	弾性梁	0	263	264	6	6	- - -	- - -
516	弾性梁	0	293	294	6	6	- - -	- - -
517	弾性梁	0	294	295	6	6	- - -	- - -
518	弾性梁	0	326	327	6	6	- - -	- - -
519	弾性梁	0	327	328	6	6	- - -	- - -
520	ファイバー	0	72	81	6	6	- - -	- - -
521	ファイバー	0	83	105	6	6	- - -	- - -
522	ファイバー	0	105	114	6	6	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
523	ファイバー	0	116	138	6	6	- - -	- - -
524	ファイバー	0	138	146	6	6	- - -	- - -
525	ファイバー	0	148	169	6	6	- - -	- - -
526	ファイバー	0	169	175	6	6	- - -	- - -
527	ファイバー	0	177	196	6	6	- - -	- - -
528	ファイバー	0	223	229	6	6	- - -	- - -
529	ファイバー	0	231	250	6	6	- - -	- - -
530	ファイバー	0	250	256	6	6	- - -	- - -
531	ファイバー	0	258	277	6	6	- - -	- - -
532	ファイバー	0	277	285	6	6	- - -	- - -
533	ファイバー	0	287	308	6	6	- - -	- - -
534	ファイバー	0	308	317	6	6	- - -	- - -
535	ファイバー	0	319	341	6	6	- - -	- - -
536	ファイバー	0	341	350	6	6	- - -	- - -
537	ファイバー	0	8	72	6	6	- - -	- - -
538	ファイバー	0	2	6	6	6	- - -	- - -
539	ファイバー	0	352	375	6	6	- - -	- - -
540	ファイバー	0	196	206	6	6	- - -	- - -
541	弾性梁	0	206	207	6	6	- - -	- - -
542	弾性梁	0	207	202	6	6	- - -	- - -
543	ファイバー	0	202	223	6	6	- - -	- - -
544	弾性梁	0	229	230	6	6	- - -	- - -
545	弾性梁	0	230	231	6	6	- - -	- - -
546	弾性梁	0	6	7	6	6	- - -	- - -
547	弾性梁	0	7	8	6	6	- - -	- - -
548	弾性梁	0	175	176	6	6	- - -	- - -
549	弾性梁	0	176	177	6	6	- - -	- - -
550	弾性梁	0	350	351	6	6	- - -	- - -
551	弾性梁	0	351	352	6	6	- - -	- - -
552	弾性梁	0	81	82	6	6	- - -	- - -
553	弾性梁	0	82	83	6	6	- - -	- - -
554	弾性梁	0	114	115	6	6	- - -	- - -
555	弾性梁	0	115	116	6	6	- - -	- - -
556	弾性梁	0	146	147	6	6	- - -	- - -
557	弾性梁	0	147	148	6	6	- - -	- - -
558	弾性梁	0	256	257	6	6	- - -	- - -
559	弾性梁	0	257	258	6	6	- - -	- - -
560	弾性梁	0	285	286	6	6	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側
561	弾性梁	0	286	287	6	6	- - -	- - -
562	弾性梁	0	317	318	6	6	- - -	- - -
563	弾性梁	0	318	319	6	6	- - -	- - -
588	弾性梁	0	4	43	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
589	弾性梁	0	43	74	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
590	弾性梁	0	74	91	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
591	弾性梁	0	91	107	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
592	弾性梁	0	107	124	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
593	弾性梁	0	124	140	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
594	弾性梁	0	140	155	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
595	弾性梁	0	155	171	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
596	弾性梁	0	171	182	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
597	弾性梁	0	182	198	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
598	弾性梁	0	198	209	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
599	弾性梁	0	209	225	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
600	弾性梁	0	225	236	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
601	弾性梁	0	236	252	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
602	弾性梁	0	252	263	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
603	弾性梁	0	263	279	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
604	弾性梁	0	279	294	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
605	弾性梁	0	294	310	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
606	弾性梁	0	310	327	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
607	弾性梁	0	327	343	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
608	弾性梁	0	343	360	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
609	弾性梁	0	360	377	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
610	弾性梁	0	377	351	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
611	弾性梁	0	351	343	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
612	弾性梁	0	343	318	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
613	弾性梁	0	318	310	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
614	弾性梁	0	310	286	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
615	弾性梁	0	286	279	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
616	弾性梁	0	279	257	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
617	弾性梁	0	257	252	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
618	弾性梁	0	252	230	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
619	弾性梁	0	230	225	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
620	弾性梁	0	225	207	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
621	弾性梁	0	207	198	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン
622	弾性梁	0	198	176	4	4	- ピン ピン	- ピン ピン

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)					
			i端側	j端側	i端側	j端側	i端側	j端側				
623	弾性梁	0	176	171	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
624	弾性梁	0	171	147	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
625	弾性梁	0	147	140	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
626	弾性梁	0	140	115	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
627	弾性梁	0	115	107	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
628	弾性梁	0	107	82	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
629	弾性梁	0	82	74	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
630	弾性梁	0	74	7	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
631	弾性梁	0	7	4	4	4	-	ピン	ピン	-	ピン	ピン
632	弾性梁	0	73	74	2	2	-	-	-	-	-	-
633	弾性梁	0	74	75	2	2	-	-	-	-	-	-
634	弾性梁	0	106	107	2	2	-	-	-	-	-	-
635	弾性梁	0	107	108	2	2	-	-	-	-	-	-
636	弾性梁	0	139	140	2	2	-	-	-	-	-	-
637	弾性梁	0	140	141	2	2	-	-	-	-	-	-
638	弾性梁	0	170	171	2	2	-	-	-	-	-	-
639	弾性梁	0	171	172	2	2	-	-	-	-	-	-
640	弾性梁	0	197	198	2	2	-	-	-	-	-	-
641	弾性梁	0	198	199	2	2	-	-	-	-	-	-
642	弾性梁	0	224	225	2	2	-	-	-	-	-	-
643	弾性梁	0	225	226	2	2	-	-	-	-	-	-
644	弾性梁	0	251	252	2	2	-	-	-	-	-	-
645	弾性梁	0	252	253	2	2	-	-	-	-	-	-
646	弾性梁	0	278	279	2	2	-	-	-	-	-	-
647	弾性梁	0	279	280	2	2	-	-	-	-	-	-
648	弾性梁	0	309	310	2	2	-	-	-	-	-	-
649	弾性梁	0	310	311	2	2	-	-	-	-	-	-
650	弾性梁	0	342	343	2	2	-	-	-	-	-	-
651	弾性梁	0	343	344	2	2	-	-	-	-	-	-
652	弾性梁	0	3	4	2	2	-	-	-	-	-	-
653	弾性梁	0	4	5	2	2	-	-	-	-	-	-
654	弾性梁	0	376	377	2	2	-	-	-	-	-	-
655	弾性梁	0	377	378	2	2	-	-	-	-	-	-
656	弾性梁	0	412	413	7	7	ピン	ピン	ピン	-	-	-
657	弾性梁	0	380	385	7	7	-	-	-	-	-	-
658	ファイバー	0	385	386	7	7	-	-	-	-	-	-
659	弾性梁	0	386	387	7	7	-	-	-	-	-	-
660	弾性梁	0	387	388	7	7	-	-	-	-	-	-

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
661	ファイバー	0	388	389	7	7	- - -	- - -
662	弾性梁	0	389	390	7	7	- - -	- - -
663	弾性梁	0	390	395	7	7	- - -	- - -
664	ファイバー	0	395	396	7	7	- - -	- - -
665	弾性梁	0	396	397	7	7	- - -	- - -
666	弾性梁	0	397	398	7	7	- - -	- - -
667	ファイバー	0	398	399	7	7	- - -	- - -
668	弾性梁	0	399	400	7	7	- - -	- - -
669	弾性梁	0	400	405	7	7	- - -	- - ピン
670	弾性梁	0	413	414	7	7	- - -	- - -
671	ファイバー	0	414	415	7	7	- - -	- - -
672	弾性梁	0	415	416	7	7	- - -	- - -
673	弾性梁	0	416	417	7	7	- - -	- - -
674	ファイバー	0	417	418	7	7	- - -	- - -
675	弾性梁	0	418	419	7	7	- - -	- - -
676	弾性梁	0	419	420	7	7	- - -	- - -
677	ファイバー	0	420	421	7	7	- - -	- - -
678	弾性梁	0	421	422	7	7	- - -	- - -
679	弾性梁	0	422	423	7	7	- - -	- - -
680	ファイバー	0	423	424	7	7	- - -	- - -
681	弾性梁	0	424	425	7	7	- - -	- - -
682	弾性梁	0	425	426	7	7	- - -	- - -
683	弾性梁	0	379	380	7	7	ピン ピン ピン	- - -
684	ファイバー	0	401	402	8	8	- - -	- - -
685	弾性梁	0	402	403	8	8	- - -	- - -
686	ファイバー	0	403	404	8	8	- - -	- - -
687	ファイバー	0	391	392	8	8	- - -	- - -
688	弾性梁	0	392	393	8	8	- - -	- - -
689	ファイバー	0	393	394	8	8	- - -	- - -
690	ファイバー	0	381	382	8	8	- - -	- - -
691	弾性梁	0	382	383	8	8	- - -	- - -
692	ファイバー	0	383	384	8	8	- - -	- - -
693	弾性梁	0	411	409	3	3	- - -	- - -
694	弾性梁	0	408	411	3	3	- - -	- - -
702	ばね要素	---	374	375	---	---	---	---
703	ばね要素	---	406	407	---	---	---	---
704	弾性梁	0	10	15	7	7	- - -	- - -
705	ファイバー	0	15	16	7	7	- - -	- - -

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
706	弾性梁	0	16	17	7	7	- - -	- - -
707	弾性梁	0	17	18	7	7	- - -	- - -
708	ファイバー	0	18	19	7	7	- - -	- - -
709	弾性梁	0	19	20	7	7	- - -	- - -
710	弾性梁	0	20	25	7	7	- - -	- - -
711	ファイバー	0	25	26	7	7	- - -	- - -
712	弾性梁	0	26	27	7	7	- - -	- - -
713	弾性梁	0	27	28	7	7	- - -	- - -
714	ファイバー	0	28	29	7	7	- - -	- - -
715	弾性梁	0	29	30	7	7	- - -	- - -
716	弾性梁	0	30	35	7	7	- - -	- - ピン
717	弾性梁	0	46	47	7	7	- - -	- - -
718	ファイバー	0	47	48	7	7	- - -	- - -
719	弾性梁	0	48	49	7	7	- - -	- - -
720	弾性梁	0	49	50	7	7	- - -	- - -
721	ファイバー	0	50	51	7	7	- - -	- - -
722	弾性梁	0	51	52	7	7	- - -	- - -
723	弾性梁	0	52	53	7	7	- - -	- - -
724	ファイバー	0	53	54	7	7	- - -	- - -
725	弾性梁	0	54	55	7	7	- - -	- - -
726	弾性梁	0	55	56	7	7	- - -	- - -
727	ファイバー	0	56	57	7	7	- - -	- - -
728	弾性梁	0	57	58	7	7	- - -	- - -
729	弾性梁	0	58	59	7	7	- - -	- - ピン
730	弾性梁	0	45	46	7	7	ピン ピン ピン	- - -
731	弾性梁	0	9	10	7	7	ピン ピン ピン	- - -
732	ファイバー	0	31	32	8	8	- - -	- - -
733	弾性梁	0	32	33	8	8	- - -	- - -
734	ファイバー	0	33	34	8	8	- - -	- - -
735	ファイバー	0	21	22	8	8	- - -	- - -
736	弾性梁	0	22	23	8	8	- - -	- - -
737	ファイバー	0	23	24	8	8	- - -	- - -
738	ファイバー	0	11	12	8	8	- - -	- - -
739	弾性梁	0	12	13	8	8	- - -	- - -
740	ファイバー	0	13	14	8	8	- - -	- - -
741	弾性梁	0	41	38	3	3	- - -	- - -
742	弾性梁	0	39	41	3	3	- - -	- - -
750	ばね要素	---	36	37	---	---	---	---

名称	タイプ	配置 角度(°)	節点 名称		断面 No.		境界条件(剛結: -)	
			i 端側	j 端側	i 端側	j 端側	i 端側	j 端側
751	ばね要素	---	1	2	---	---	---	---

断面

No.	名称
1	上部構造
2	横桁
3	橋台(ダミー)
4	横構
5	補剛桁(10mm)
6	アーチリブ(10mm)
7	端支柱[柱](12mm)
8	端支柱[梁](12mm)
9	垂直材(Wide)
10	垂直材(Narrow)

2.5 部材データ (2)

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
1	1	床版	一般部材
2	1	床版	一般部材
3	1	床版	一般部材
4	1	床版	一般部材
5	1	床版	一般部材
6	1	床版	一般部材
7	1	床版	一般部材
8	1	床版	一般部材
9	1	床版	一般部材
10	1	床版	一般部材
11	1	床版	一般部材
12	1	床版	一般部材
13	1	床版	一般部材
14	1	床版	一般部材
15	1	床版	一般部材
16	1	床版	一般部材
17	1	床版	一般部材
18	1	床版	一般部材
19	1	床版	一般部材
20	1	床版	一般部材
21	1	床版	一般部材
22	1	床版	一般部材
23	1	床版	一般部材
24	1	床版	一般部材
25	1	床版	一般部材
26	1	床版	一般部材
27	1	床版	一般部材
28	1	床版	一般部材
29	1	床版	一般部材
30	1	床版	一般部材
31	1	床版	一般部材
32	1	床版	一般部材
33	1	床版	一般部材
34	1	床版	一般部材
35	1	床版	一般部材
36	1	床版	一般部材
72	1	横桁	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
73	1	横桁	一般部材
74	1	横桁	一般部材
75	1	横桁	一般部材
76	1	横桁	一般部材
77	1	横桁	一般部材
78	1	横桁	一般部材
79	1	横桁	一般部材
80	1	横桁	一般部材
81	1	横桁	一般部材
82	1	横桁	一般部材
83	1	横桁	一般部材
84	1	横桁	一般部材
85	1	横桁	一般部材
86	1	横桁	一般部材
87	1	横桁	一般部材
88	1	横桁	一般部材
89	1	横桁	一般部材
90	1	横桁	一般部材
91	1	横桁	一般部材
92	1	横桁	一般部材
93	1	横桁	一般部材
94	1	横桁	一般部材
95	1	横桁	一般部材
96	1	横桁	一般部材
97	1	横桁	一般部材
98	1	横桁	一般部材
99	1	横桁	一般部材
100	1	横桁	一般部材
101	1	横桁	一般部材
102	1	横桁	一般部材
103	1	横桁	一般部材
104	1	横桁	一般部材
105	1	横桁	一般部材
106	1	横桁	一般部材
107	1	横桁	一般部材
108	1	横桁	一般部材
109	1	横桁	一般部材
110	1	横桁	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
111	1	横桁	一般部材
112	1	横桁	一般部材
113	1	横桁	一般部材
114	1	横桁	一般部材
115	1	横桁	一般部材
116	1	横桁	一般部材
117	1	横桁	一般部材
118	1	横桁	一般部材
119	1	横桁	一般部材
120	1	横桁	一般部材
121	1	横桁	一般部材
122	1	横桁	一般部材
123	1	横桁	一般部材
124	1	横桁	一般部材
125	1	横桁	一般部材
126	1	横桁	一般部材
127	1	横桁	一般部材
128	1	横桁	一般部材
129	1	横桁	一般部材
130	1	横桁	一般部材
131	1	横桁	一般部材
132	1	横桁	一般部材
133	1	横桁	一般部材
134	1	横桁	一般部材
135	1	横桁	一般部材
136	1	横桁	一般部材
137	1	横桁	一般部材
138	1	横桁	一般部材
139	1	横桁	一般部材
140	1	横桁	一般部材
141	1	横桁	一般部材
142	1	主桁横構	一般部材
143	1	主桁横構	一般部材
144	1	主桁横構	一般部材
145	1	主桁横構	一般部材
146	1	主桁横構	一般部材
147	1	主桁横構	一般部材
148	1	主桁横構	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
149	1	主桁横構	一般部材
150	1	主桁横構	一般部材
151	1	主桁横構	一般部材
152	1	主桁横構	一般部材
153	1	主桁横構	一般部材
154	1	主桁横構	一般部材
155	1	主桁横構	一般部材
156	1	主桁横構	一般部材
157	1	主桁横構	一般部材
158	1	主桁横構	一般部材
159	1	主桁横構	一般部材
160	1	主桁横構	一般部材
161	1	主桁横構	一般部材
162	1	主桁横構	一般部材
163	1	主桁横構	一般部材
164	1	主桁横構	一般部材
165	1	主桁横構	一般部材
166	1	主桁横構	一般部材
167	1	主桁横構	一般部材
168	1	主桁横構	一般部材
169	1	主桁横構	一般部材
170	1	主桁横構	一般部材
171	1	主桁横構	一般部材
172	1	主桁横構	一般部材
173	1	主桁横構	一般部材
174	1	主桁横構	一般部材
175	1	主桁横構	一般部材
176	1	主桁横構	一般部材
177	1	主桁横構	一般部材
178	1	主桁横構	一般部材
179	1	主桁横構	一般部材
180	1	主桁横構	一般部材
181	1	主桁横構	一般部材
182	1	主桁横構	一般部材
183	1	主桁横構	一般部材
184	1	主桁横構	一般部材
185	1	主桁横構	一般部材
186	1	主桁横構	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
187	1	主桁横構	一般部材
188	1	主桁横構	一般部材
189	1	主桁横構	一般部材
190	1	主桁横構	一般部材
191	1	主桁横構	一般部材
192	1	主桁横構	一般部材
193	1	主桁横構	一般部材
194	1	主桁横構	一般部材
195	1	主桁横構	一般部材
196	1	主桁横構	一般部材
197	1	主桁横構	一般部材
198	1	主桁横構	一般部材
199	1	主桁横構	一般部材
200	1	主桁横構	一般部材
201	1	主桁横構	一般部材
202	1	主桁横構	一般部材
203	1	主桁横構	一般部材
204	1	主桁横構	一般部材
205	1	主桁横構	一般部材
206	1	主桁横構	一般部材
207	1	主桁横構	一般部材
208	1	主桁横構	一般部材
209	1	主桁横構	一般部材
210	1	主桁横構	一般部材
211	1	主桁横構	一般部材
212	1	主桁横構	一般部材
213	1	主桁横構	一般部材
214	1	主桁横構	一般部材
215	1	主桁横構	一般部材
216	1	主桁横構	一般部材
217	1	主桁横構	一般部材
218	1	主桁横構	一般部材
219	1	主桁横構	一般部材
220	1	主桁横構	一般部材
221	1	主桁横構	一般部材
222	1	主桁横構	一般部材
223	1	主桁横構	一般部材
224	1	主桁横構	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
225	1	主桁横構	一般部材
226	1	主桁横構	一般部材
227	1	主桁横構	一般部材
228	1	主桁横構	一般部材
229	1	主桁横構	一般部材
230	1	主桁横構	一般部材
231	1	主桁横構	一般部材
232	1	主桁横構	一般部材
233	1	主桁横構	一般部材
234	1	主桁横構	一般部材
235	1	主桁横構	一般部材
236	1	主桁横構	一般部材
237	1	主桁横構	一般部材
238	1	主桁横構	一般部材
239	1	主桁横構	一般部材
240	1	主桁横構	一般部材
241	1	主桁横構	一般部材
242	1	主桁横構	一般部材
243	1	主桁横構	一般部材
244	1	主桁横構	一般部材
245	1	主桁横構	一般部材
246	1	主桁横構	一般部材
247	1	主桁横構	一般部材
248	1	主桁横構	一般部材
249	1	主桁横構	一般部材
250	1	主桁横構	一般部材
251	1	主桁横構	一般部材
252	1	主桁横構	一般部材
253	1	主桁横構	一般部材
254	1	主桁横構	一般部材
255	1	主桁横構	一般部材
256	1	主桁横構	一般部材
257	1	主桁横構	一般部材
258	1	主桁横構	一般部材
259	1	主桁横構	一般部材
260	1	主桁横構	一般部材
261	1	主桁横構	一般部材
262	1	主桁横構	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
263	1	主桁横構	一般部材
264	1	主桁横構	一般部材
265	1	主桁横構	一般部材
266	1	主桁横構	一般部材
267	1	主桁横構	一般部材
268	1	主桁横構	一般部材
269	1	主桁横構	一般部材
270	1	主桁横構	一般部材
271	1	主桁横構	一般部材
272	1	主桁横構	一般部材
273	1	主桁横構	一般部材
274	1	主桁横構	一般部材
275	1	主桁横構	一般部材
276	1	主桁横構	一般部材
277	1	主桁横構	一般部材
278	1	主桁	一般部材
279	1	主桁	一般部材
280	1	主桁	一般部材
281	1	主桁	一般部材
282	1	主桁	一般部材
283	1	主桁	一般部材
284	1	主桁	一般部材
285	1	主桁	一般部材
286	1	主桁	一般部材
287	1	主桁	一般部材
288	1	主桁	一般部材
289	1	主桁	一般部材
290	1	主桁	一般部材
291	1	主桁	一般部材
292	1	主桁	一般部材
293	1	主桁	一般部材
294	1	主桁	一般部材
295	1	主桁	一般部材
296	1	主桁	一般部材
297	1	主桁	一般部材
298	1	主桁	一般部材
299	1	主桁	一般部材
300	1	主桁	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
301	1	主桁	一般部材
302	1	主桁	一般部材
303	1	主桁	一般部材
304	1	主桁	一般部材
305	1	主桁	一般部材
306	1	主桁	一般部材
307	1	主桁	一般部材
308	1	主桁	一般部材
309	1	主桁	一般部材
310	1	主桁	一般部材
311	1	主桁	一般部材
312	1	主桁	一般部材
313	1	主桁	一般部材
314	1	主桁	一般部材
315	1	主桁	一般部材
316	1	主桁	一般部材
317	1	主桁	一般部材
318	1	主桁	一般部材
319	1	主桁	一般部材
320	1	主桁	一般部材
321	1	主桁	一般部材
322	1	主桁	一般部材
323	1	主桁	一般部材
324	1	主桁	一般部材
325	1	主桁	一般部材
326	1	主桁	一般部材
327	1	主桁	一般部材
328	1	主桁	一般部材
329	1	主桁	一般部材
330	1	主桁	一般部材
331	1	主桁	一般部材
332	1	主桁	一般部材
333	1	主桁	一般部材
334	1	主桁	一般部材
335	1	主桁	一般部材
336	1	主桁	一般部材
337	1	主桁	一般部材
338	1	主桁	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
339	1	主桁	一般部材
340	1	主桁	一般部材
341	1	主桁	一般部材
342	1	主桁	一般部材
343	1	主桁	一般部材
344	1	主桁	一般部材
345	1	主桁	一般部材
346	1	主桁	一般部材
347	1	主桁	一般部材
348	1	主桁	一般部材
349	1	主桁	一般部材
350	1	主桁	一般部材
351	1	主桁	一般部材
352	1	主桁	一般部材
353	1	主桁	一般部材
424	1	垂直材	一般部材
425	1	垂直材	一般部材
426	1	垂直材	一般部材
427	1	垂直材	一般部材
428	1	垂直材	一般部材
429	1	垂直材	一般部材
430	1	垂直材	一般部材
431	1	垂直材	一般部材
432	1	垂直材	一般部材
433	1	垂直材	一般部材
434	1	垂直材	一般部材
435	1	垂直材	一般部材
436	1	垂直材	一般部材
437	1	垂直材	一般部材
438	1	垂直材	一般部材
439	1	垂直材	一般部材
440	1	垂直材	一般部材
441	1	垂直材	一般部材
442	1	垂直材	一般部材
443	1	垂直材	一般部材
444	1	垂直材	一般部材
445	1	垂直材	一般部材
446	1	垂直材	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
447	1	垂直材	一般部材
448	1	垂直材	一般部材
449	1	垂直材	一般部材
450	1	垂直材	一般部材
451	1	垂直材	一般部材
452	1	垂直材	一般部材
453	1	垂直材	一般部材
454	1	垂直材	一般部材
455	1	垂直材	一般部材
456	1	垂直材	一般部材
457	1	垂直材	一般部材
458	1	垂直材	一般部材
459	1	垂直材	一般部材
460	1	垂直材	一般部材
461	1	垂直材	一般部材
462	1	垂直材	一般部材
463	1	垂直材	一般部材
464	1	垂直材	一般部材
465	1	垂直材	一般部材
466	1	垂直材	一般部材
467	1	垂直材	一般部材
468	1	垂直材	一般部材
469	1	垂直材	一般部材
470	1	垂直材	一般部材
471	1	垂直材	一般部材
472	1	垂直材	一般部材
473	1	垂直材	一般部材
474	1	垂直材	一般部材
475	1	垂直材	一般部材
476	1	アーチリブ	一般部材
477	1	アーチリブ	一般部材
478	1	アーチリブ	一般部材
479	1	アーチリブ	一般部材
480	1	アーチリブ	一般部材
481	1	アーチリブ	一般部材
482	1	アーチリブ	一般部材
483	1	アーチリブ	一般部材
484	1	アーチリブ	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
485	1	アーチリブ	一般部材
486	1	アーチリブ	一般部材
487	1	アーチリブ	一般部材
488	1	アーチリブ	一般部材
489	1	アーチリブ	一般部材
490	1	アーチリブ	一般部材
491	1	アーチリブ	一般部材
492	1	アーチリブ	一般部材
493	1	アーチリブ	一般部材
494	1	アーチリブ	一般部材
495	1	アーチリブ	一般部材
496	1	アーチリブ	一般部材
497	1	アーチリブ	一般部材
498	1	アーチリブ	一般部材
499	1	アーチリブ	一般部材
500	1	アーチリブ	一般部材
501	1	アーチリブ	一般部材
502	1	アーチリブ	一般部材
503	1	アーチリブ	一般部材
504	1	アーチリブ	一般部材
505	1	アーチリブ	一般部材
506	1	アーチリブ	一般部材
507	1	アーチリブ	一般部材
508	1	アーチリブ	一般部材
509	1	アーチリブ	一般部材
510	1	アーチリブ	一般部材
511	1	アーチリブ	一般部材
512	1	アーチリブ	一般部材
513	1	アーチリブ	一般部材
514	1	アーチリブ	一般部材
515	1	アーチリブ	一般部材
516	1	アーチリブ	一般部材
517	1	アーチリブ	一般部材
518	1	アーチリブ	一般部材
519	1	アーチリブ	一般部材
520	1	アーチリブ	一般部材
521	1	アーチリブ	一般部材
522	1	アーチリブ	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
523	1	アーチリブ	一般部材
524	1	アーチリブ	一般部材
525	1	アーチリブ	一般部材
526	1	アーチリブ	一般部材
527	1	アーチリブ	一般部材
528	1	アーチリブ	一般部材
529	1	アーチリブ	一般部材
530	1	アーチリブ	一般部材
531	1	アーチリブ	一般部材
532	1	アーチリブ	一般部材
533	1	アーチリブ	一般部材
534	1	アーチリブ	一般部材
535	1	アーチリブ	一般部材
536	1	アーチリブ	一般部材
537	1	アーチリブ	一般部材
538	1	アーチリブ	一般部材
539	1	アーチリブ	一般部材
540	1	アーチリブ	一般部材
541	1	アーチリブ	一般部材
542	1	アーチリブ	一般部材
543	1	アーチリブ	一般部材
544	1	アーチリブ	一般部材
545	1	アーチリブ	一般部材
546	1	アーチリブ	一般部材
547	1	アーチリブ	一般部材
548	1	アーチリブ	一般部材
549	1	アーチリブ	一般部材
550	1	アーチリブ	一般部材
551	1	アーチリブ	一般部材
552	1	アーチリブ	一般部材
553	1	アーチリブ	一般部材
554	1	アーチリブ	一般部材
555	1	アーチリブ	一般部材
556	1	アーチリブ	一般部材
557	1	アーチリブ	一般部材
558	1	アーチリブ	一般部材
559	1	アーチリブ	一般部材
560	1	アーチリブ	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
561	1	アーチリブ	一般部材
562	1	アーチリブ	一般部材
563	1	アーチリブ	一般部材
588	1	アーチリブ間横構	一般部材
589	1	アーチリブ間横構	一般部材
590	1	アーチリブ間横構	一般部材
591	1	アーチリブ間横構	一般部材
592	1	アーチリブ間横構	一般部材
593	1	アーチリブ間横構	一般部材
594	1	アーチリブ間横構	一般部材
595	1	アーチリブ間横構	一般部材
596	1	アーチリブ間横構	一般部材
597	1	アーチリブ間横構	一般部材
598	1	アーチリブ間横構	一般部材
599	1	アーチリブ間横構	一般部材
600	1	アーチリブ間横構	一般部材
601	1	アーチリブ間横構	一般部材
602	1	アーチリブ間横構	一般部材
603	1	アーチリブ間横構	一般部材
604	1	アーチリブ間横構	一般部材
605	1	アーチリブ間横構	一般部材
606	1	アーチリブ間横構	一般部材
607	1	アーチリブ間横構	一般部材
608	1	アーチリブ間横構	一般部材
609	1	アーチリブ間横構	一般部材
610	1	アーチリブ間横構	一般部材
611	1	アーチリブ間横構	一般部材
612	1	アーチリブ間横構	一般部材
613	1	アーチリブ間横構	一般部材
614	1	アーチリブ間横構	一般部材
615	1	アーチリブ間横構	一般部材
616	1	アーチリブ間横構	一般部材
617	1	アーチリブ間横構	一般部材
618	1	アーチリブ間横構	一般部材
619	1	アーチリブ間横構	一般部材
620	1	アーチリブ間横構	一般部材
621	1	アーチリブ間横構	一般部材
622	1	アーチリブ間横構	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
623	1	アーチリブ間横構	一般部材
624	1	アーチリブ間横構	一般部材
625	1	アーチリブ間横構	一般部材
626	1	アーチリブ間横構	一般部材
627	1	アーチリブ間横構	一般部材
628	1	アーチリブ間横構	一般部材
629	1	アーチリブ間横構	一般部材
630	1	アーチリブ間横構	一般部材
631	1	アーチリブ間横構	一般部材
632	1	アーチリブ間横桁	一般部材
633	1	アーチリブ間横桁	一般部材
634	1	アーチリブ間横桁	一般部材
635	1	アーチリブ間横桁	一般部材
636	1	アーチリブ間横桁	一般部材
637	1	アーチリブ間横桁	一般部材
638	1	アーチリブ間横桁	一般部材
639	1	アーチリブ間横桁	一般部材
640	1	アーチリブ間横桁	一般部材
641	1	アーチリブ間横桁	一般部材
642	1	アーチリブ間横桁	一般部材
643	1	アーチリブ間横桁	一般部材
644	1	アーチリブ間横桁	一般部材
645	1	アーチリブ間横桁	一般部材
646	1	アーチリブ間横桁	一般部材
647	1	アーチリブ間横桁	一般部材
648	1	アーチリブ間横桁	一般部材
649	1	アーチリブ間横桁	一般部材
650	1	アーチリブ間横桁	一般部材
651	1	アーチリブ間横桁	一般部材
652	1	アーチリブ間横桁	一般部材
653	1	アーチリブ間横桁	一般部材
654	1	アーチリブ間横桁	一般部材
655	1	アーチリブ間横桁	一般部材
656	1	端支柱2	一般部材
657	1	端支柱2	一般部材
658	1	端支柱2	一般部材
659	1	端支柱2	一般部材
660	1	端支柱2	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
661	1	端支柱2	一般部材
662	1	端支柱2	一般部材
663	1	端支柱2	一般部材
664	1	端支柱2	一般部材
665	1	端支柱2	一般部材
666	1	端支柱2	一般部材
667	1	端支柱2	一般部材
668	1	端支柱2	一般部材
669	1	端支柱2	一般部材
670	1	端支柱2	一般部材
671	1	端支柱2	一般部材
672	1	端支柱2	一般部材
673	1	端支柱2	一般部材
674	1	端支柱2	一般部材
675	1	端支柱2	一般部材
676	1	端支柱2	一般部材
677	1	端支柱2	一般部材
678	1	端支柱2	一般部材
679	1	端支柱2	一般部材
680	1	端支柱2	一般部材
681	1	端支柱2	一般部材
682	1	端支柱2	一般部材
683	1	端支柱2	一般部材
684	1	端支柱2	一般部材
685	1	端支柱2	一般部材
686	1	端支柱2	一般部材
687	1	端支柱2	一般部材
688	1	端支柱2	一般部材
689	1	端支柱2	一般部材
690	1	端支柱2	一般部材
691	1	端支柱2	一般部材
692	1	端支柱2	一般部材
693	1	端支柱2	一般部材
694	1	端支柱2	一般部材
702	ばね要素	端支柱2	---
703	ばね要素	端支柱2	---
704	1	端支柱1	一般部材
705	1	端支柱1	一般部材

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
706	1	端支柱1	一般部材
707	1	端支柱1	一般部材
708	1	端支柱1	一般部材
709	1	端支柱1	一般部材
710	1	端支柱1	一般部材
711	1	端支柱1	一般部材
712	1	端支柱1	一般部材
713	1	端支柱1	一般部材
714	1	端支柱1	一般部材
715	1	端支柱1	一般部材
716	1	端支柱1	一般部材
717	1	端支柱1	一般部材
718	1	端支柱1	一般部材
719	1	端支柱1	一般部材
720	1	端支柱1	一般部材
721	1	端支柱1	一般部材
722	1	端支柱1	一般部材
723	1	端支柱1	一般部材
724	1	端支柱1	一般部材
725	1	端支柱1	一般部材
726	1	端支柱1	一般部材
727	1	端支柱1	一般部材
728	1	端支柱1	一般部材
729	1	端支柱1	一般部材
730	1	端支柱1	一般部材
731	1	端支柱1	一般部材
732	1	端支柱1	一般部材
733	1	端支柱1	一般部材
734	1	端支柱1	一般部材
735	1	端支柱1	一般部材
736	1	端支柱1	一般部材
737	1	端支柱1	一般部材
738	1	端支柱1	一般部材
739	1	端支柱1	一般部材
740	1	端支柱1	一般部材
741	1	端支柱1	一般部材
742	1	端支柱1	一般部材
750	ばね要素	端支柱1	---

名称	分割 No.	グループ名称	鉄筋の許容応力度に必要な部材条件
751	ばね要素	端支柱1	---

2.6 断面データ (一覧)

No.	名称	面積(m ²)	I _{zp} (m ⁴)	I _{yp} (m ⁴)	J(m ⁴)
1	上部構造	2.7706E+000	1.0999E-001	2.5964E+001	3.3584E-002
2	横桁	1.9380E-002	4.4522E-003	7.7936E-005	5.3563E-007
3	橋台(ダミー)	6.4500E+001	1.9731E+002	6.1607E+002	4.8932E+002
4	横構	5.7752E-003	3.4664E-005	8.9098E-006	4.1852E-007
5	補剛桁(10mm)	7.2100E-002	3.3845E-002	2.1395E-002	3.3557E-002
6	アーチリブ(10mm)	7.4800E-002	3.3121E-002	2.2323E-002	3.3036E-002
7	端支柱[柱](12mm)	7.8000E-002	2.2215E-002	2.7088E-002	3.3109E-002
8	端支柱[梁](12mm)	6.5400E-002	1.6552E-002	1.6719E-002	2.3797E-002
9	垂直材(Wide)	3.3600E-002	3.9446E-003	8.4042E-003	8.2264E-003
10	垂直材(Narrow)	3.0400E-002	3.4427E-003	5.7033E-003	6.4907E-003

No.	E(N/mm ²)	G(N/mm ²)	α(1/°C)	Cz(m)	Cy(m)	θ(°)
1	2.35E+004	1.01E+004	1.0E-005	0.0000	0.0000	0.00
2	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0000	0.0000	0.00
3	2.35E+004	1.01E+004	1.0E-005	0.0000	0.0000	-31.58
4	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0546	0.0546	45.00
5	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0000	0.0128	0.00
6	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0000	-0.0262	0.00
7	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0000	0.0000	0.00
8	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0000	0.0000	0.00
9	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0000	0.0000	0.00
10	2.00E+005	7.69E+004	1.2E-005	0.0000	0.0000	0.00

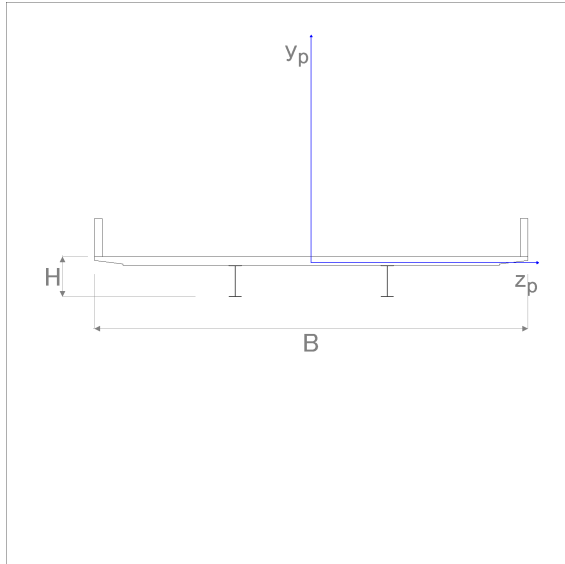
No.	準拠基準
1	
2	せん断 : 道示-III(H8)
3	
4	曲げ : 道示-V (鋼製充填なし)
5	曲げ : 道示-V (鋼製充填なし)
6	曲げ : 道示-V (鋼製充填なし)
7	曲げ : 道示-V (鋼製充填なし)
8	曲げ : 道示-V (鋼製充填なし)
9	曲げ : 道示-V (鋼製充填なし)
10	曲げ : 道示-V (鋼製充填なし)

2.7 断面データ (詳細)

2.7.1 上部構造

(1) 寸法データ

断面全幅B (m)	11.400
断面全高H (m)	1.056
鋼板(SM490Y)	31560.0
鋼材全断面積(mm ²)	31560.0



A(m ²)	2.7706E+000	A'(m ²)	0.0000E+000
yu(m)	0.163	yl(m)	0.893
zr(m)	5.700	zl(m)	5.700
I _{zp} (m ⁴)	1.0999E-001	I _{yp} (m ⁴)	2.5964E+001
Wzu(m ³)	0.674	Wzl(m ³)	0.123
Wyr(m ³)	4.555	Wyl(m ³)	4.555
Ao(m)	15.619	Ai(m)	0.000
J(m ⁴)	3.3584E-002	θ(°)	0

A' : 総ホロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(2) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ _{sa} ¹ (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

2) コンクリート

ヒステリシスデータ : 21MPa

名称	σ ¹ _{ck} (N/mm ²) σ _{ct} (N/mm ²) 一軸曲げ σ _{cab} (N/mm ²) 二軸曲げ σ _{cab} (N/mm ²) σ _{ca1} (N/mm ²)	τ _{a1} (道示-IV)(N/mm ²) τ _{a2} (道示-IV)(N/mm ²) τ _c (道示-III)(N/mm ²) τ _c (道示-IV, V)(N/mm ²) τ _{max} (N/mm ²) σ _{la} (N/mm ²)	E _c (N/mm ²) γ _c (kN/m ³) ν _c α(1/°C) τ _c (N/mm ²) G _c (N/mm ²)
21 MPa 任意設定	17.85 1.75 7.00 8.00 5.50	0.22 1.90 0.36 0.33 2.80 0.80	2.35E+004 24.5 0.167 1.0E-005 1.40 1.01E+004

3) 非構造材料

名称	γ _{ns} (kN/m ³)
非構造材料	23.0

(3) ヒステリシス

1) 21MPa

使用材料 : 21 MPa
 ヒステリシス : コンクリート - Hoshikuma

σ'_{ck}	17.85	N/mm ²
σ_{bt}	1.75	N/mm ²
E_c	2.35E+004	N/mm ²

横拘束材料 (鉄筋) : 拘束筋なし

横拘束材料 (FRP) : 拘束筋なし

E'_{des}	0.00E+000	N/mm ²
E'_{ca}	3.00E+003	N/mm ²
K	0	%

断面形状 : 矩形

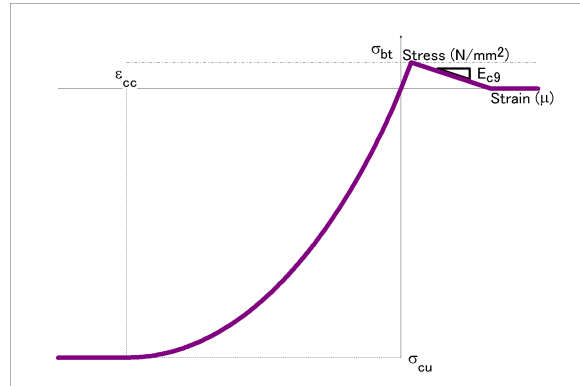
α	0.20
β	0.40

ピークひずみ

ϵ'_{cc}	2000.0	μ
------------------	--------	-------

損傷基準

破壊 (圧縮)	-2000.0	μ
---------	---------	-------



2) SM490Y

使用材料 : SM490Y
 ヒステリシス : 鋼板 - F3D

σ_{sy}	355.00	N/mm ²
E_s	2.00E+005	N/mm ²

応力

σ'_{cyo}	355.00	N/mm ²
σ'_{int}	351.45	N/mm ²

ひずみ

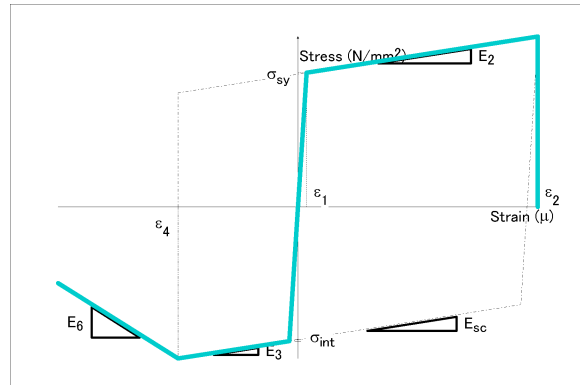
ϵ_2	50000.0	μ
ϵ'_{4_4}	25000.0	μ
ϵ'_{5_5}	25000.0	μ
ϵ'_{6_6}	25000.0	μ

勾配

E_{sc}	2.00E+003	N/mm ²
E_2	2.00E+003	N/mm ²
E'_{3_3}	2.00E+003	N/mm ²
E'_{6_6}	8.00E+003	N/mm ²

損傷基準

引張降伏 (引張)	1775.0	μ
圧縮降伏 (圧縮)	-1775.0	μ
破断 (引張)	50000.0	μ
座屈 (圧縮)	-25000.0	μ



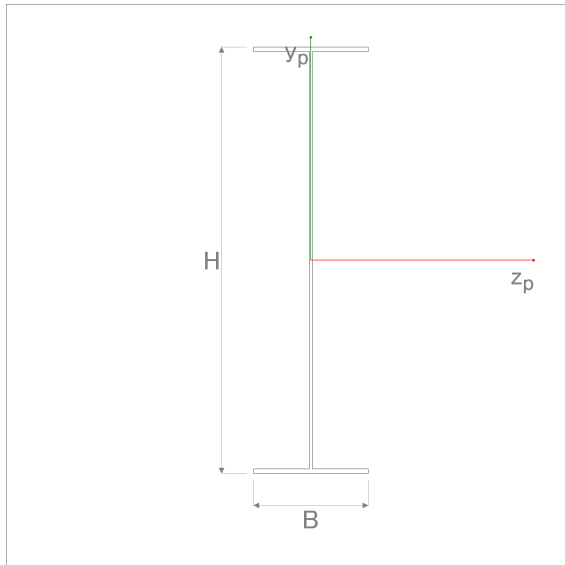
2.7.2 横桁

(1) 準拠基準

せん断計算用準拠基準 : 道示-III(H8)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	0.330
断面全高H (m)	1.226
鋼板(SM490Y)	19380.0
鋼材全断面積(mm ²)	19380.0



A(m ²)	1.9380E-002	A'(m ²)	0.0000E+000
yu(m)	0.613	yl(m)	0.613
zr(m)	0.165	zl(m)	0.165
I _{zp} (m ⁴)	4.4522E-003	I _{yp} (m ⁴)	7.7936E-005
Wzu(m ³)	0.007	Wzl(m ³)	0.007
Wyr(m ³)	0.000	Wyl(m ³)	0.000
Ao(m)	3.103	Ai(m)	0.000
J(m ⁴)	5.3563E-007	θ(°)	0

A' : 総ホロー面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ ¹ _{ss} (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) せん断計算オプション

1) 有効断面寸法パラメータ

断面タイプ

自動算出

入力形式

非対称

有効断面寸法

	b(m)	d(m)	e(m)	Ast (mm ²)
Zp(+Myp)	1.0000	0.0000	0.0000	0.0
Zp(-Myp)	1.0000	0.0000	0.0000	0.0
Yp(+Mzp)	1.0000	0.0000	0.0000	0.0
Yp(-Mzp)	1.0000	0.0000	0.0000	0.0

2) せん断計算パラメータ

共通

		zp 軸	yp 軸
桁高の変化	$\tan\beta + \tan\gamma$	0.000	0.000
付着応力度計算用	h(m)	0.0000	0.0000

斜引張鉄筋

		zp 軸	yp 軸
せん断スパン低減係数	Cds	1.000	1.000
断面積	Aw (mm ²)	1000.0	1000.0
間隔	a(m)	0.0010	0.0010
配置角度	$\theta(^{\circ})$	90.00	90.00
鉄筋		SD295A	SD295A

CFRP

[OFF]

(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料 : SM490Y
 ヒステリシス : 鋼板 - F3D

σ_{sy} 355.00 N/mm²
 E_s 2.00E+005 N/mm²

応力

σ'_{oyo} 355.00 N/mm²
 σ'_{int} 351.45 N/mm²

ひずみ

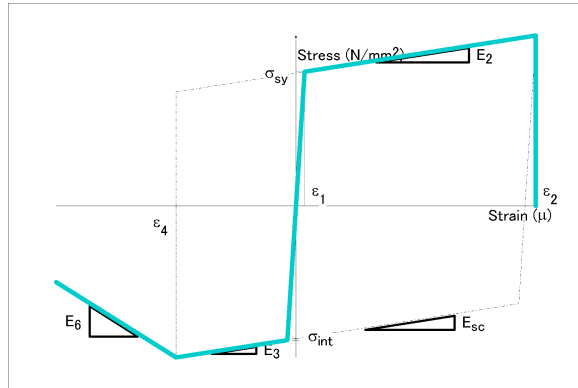
ϵ_2 50000.0 μ
 ϵ'_4 25000.0 μ
 ϵ'_5 25000.0 μ
 ϵ'_6 25000.0 μ

勾配

E_{sc} 2.00E+003 N/mm²
 E_2 2.00E+003 N/mm²
 E'_3 2.00E+003 N/mm²
 E'_6 8.00E+003 N/mm²

損傷基準

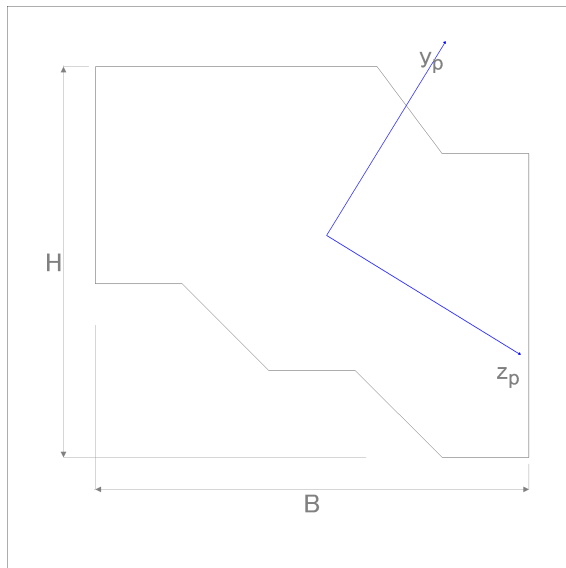
引張降伏 (引張) 1775.0 μ
 圧縮降伏 (圧縮) -1775.0 μ
 破断 (引張) 50000.0 μ
 座屈 (圧縮) -25000.0 μ



2.7.3 橋台(ダミー)

(1) 寸法データ

断面全幅B (m)	10.000
断面全高H (m)	9.000
鋼材全断面積(mm ²)	0.0



A(m ²)	6.4500E+001	A'(m ²)	0.0000E+000
yu(m)	3.886	yl(m)	5.114
zr(m)	4.665	zl(m)	5.335
I _{zp} (m ⁴)	1.9731E+002	I _{yp} (m ⁴)	6.1607E+002
Wzu(m ³)	---	Wzl(m ³)	---
Wyr(m ³)	---	Wyl(m ³)	---
Ao(m)	26.157	Ai(m)	0.000
J(m ⁴)	4.8932E+002	θ(°)	-32

A' : 総水口一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(2) 材料

1) コンクリート

名称	σ' _{ck} (N/mm ²) σ _{ti} (N/mm ²) 一軸曲げ σ _{cab} (N/mm ²) 二軸曲げ σ _{cab} (N/mm ²) σ _{ca1} (N/mm ²)	τ _{a1} (道示-IV)(N/mm ²) τ _{a2} (道示-IV)(N/mm ²) τ _c (道示-III)(N/mm ²) τ _c (道示-IV, V)(N/mm ²) τ _{max} (N/mm ²) σ _{1a} (N/mm ²)	E _c (N/mm ²) γ _c (kN/m ³) ν _c α(1/°C) τ _c (N/mm ²) G _c (N/mm ²)
21 MPa 任意設定	17.85 1.75 7.00 8.00 5.50	0.22 1.90 0.36 0.33 2.80 0.80	2.35E+004 24.5 0.167 1.0E-005 1.40 1.01E+004

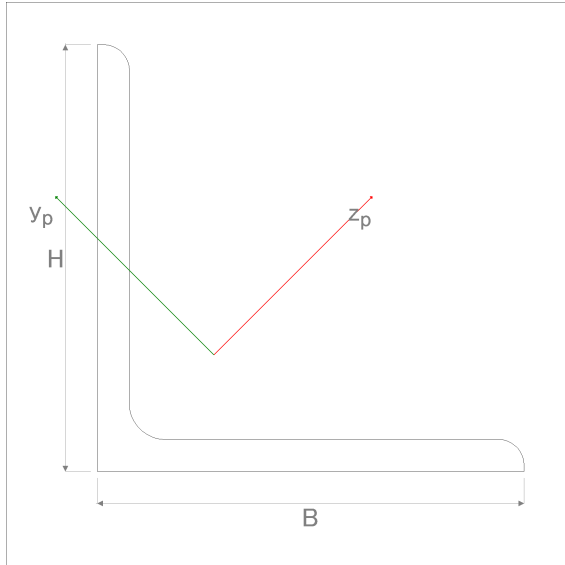
2.7.4 横構

(1) 準拠基準

曲げ計算用準拠基準 : 道示-V (鋼製充填なし)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	0.200
断面全高H (m)	0.200
鋼板(SM490Y)	5775.2
鋼材全断面積(mm ²)	5775.2



A(m ²)	5.7752E-003	A'(m ²)	0.0000E+000
yu(m)	0.145	yl(m)	0.055
zr(m)	0.145	zl(m)	0.055
I _{zp} (m ⁴)	3.4664E-005	I _{yp} (m ⁴)	8.9098E-006
Wzu(m ³)	---	Wzl(m ³)	---
Wyr(m ³)	---	Wyl(m ³)	---
Ao(m)	0.616	Ai(m)	0.000
J(m ⁴)	4.1852E-007	θ(°)	45

A' : 総ホロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ ¹ _{ss} (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ

1) 設計基準

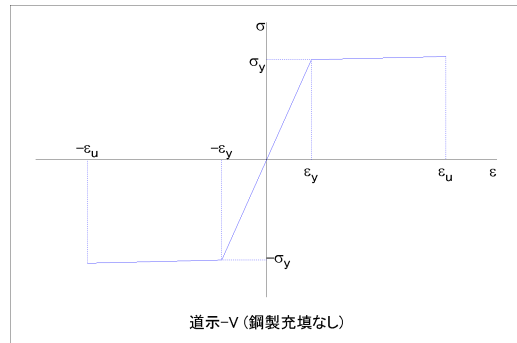
a) アウトライン

1. SM490Y

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料: SM490Y
ヒステリシス: 鋼板 - F3D

σ_{sy}	355.00 N/mm ²
E_s	2.00E+005 N/mm ²

応力

σ'_{cyo}	355.00 N/mm ²
σ'_{int}	351.45 N/mm ²

ひずみ

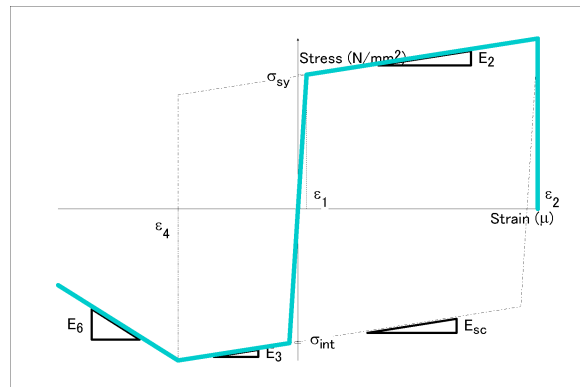
ϵ_2	50000.0 μ
ϵ'_{14}	25000.0 μ
ϵ'_5	25000.0 μ
ϵ'_6	25000.0 μ

勾配

E_{sc}	2.00E+003 N/mm ²
E_2	2.00E+003 N/mm ²
E'_{3}	2.00E+003 N/mm ²
E'_{6}	8.00E+003 N/mm ²

損傷基準

引張降伏 (引張)	1775.0 μ
圧縮降伏 (圧縮)	-1775.0 μ
破断 (引張)	50000.0 μ
座屈 (圧縮)	-25000.0 μ



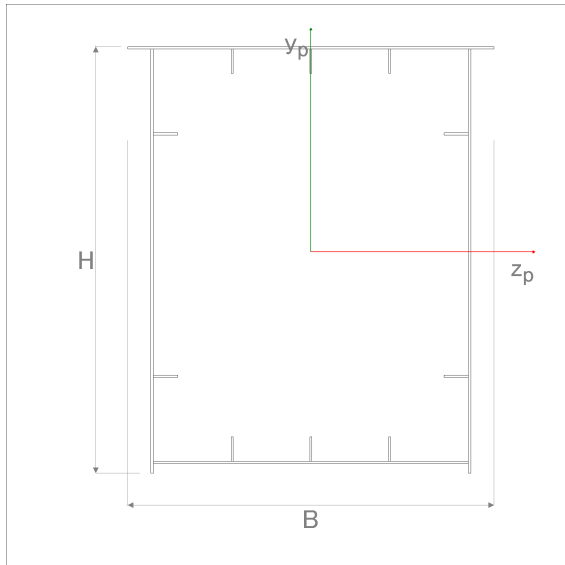
2.7.5 補剛桁(10mm)

(1) 準拠基準

曲げ計算用準拠基準 : 道示-V (鋼製充填なし)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	1.510
断面全高H (m)	1.760
鋼板(SM490Y)	72100.0
鋼材全断面積(mm ²)	72100.0



A(m ²)	7.2100E-002	A'(m ²)	2.2010E+000
yu(m)	0.847	yl(m)	0.913
zr(m)	0.755	zl(m)	0.755
I _{zp} (m ⁴)	3.3845E-002	I _{yp} (m ⁴)	2.1395E-002
Wzu(m ³)	0.040	Wzl(m ³)	0.037
Wyr(m ³)	0.028	Wyl(m ³)	0.028
Ao(m)	5.110	Ai(m)	6.300
J(m ⁴)	3.3557E-002	θ(°)	0

A' : 総ボロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ ¹ _{ss} (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ

1) 設計基準

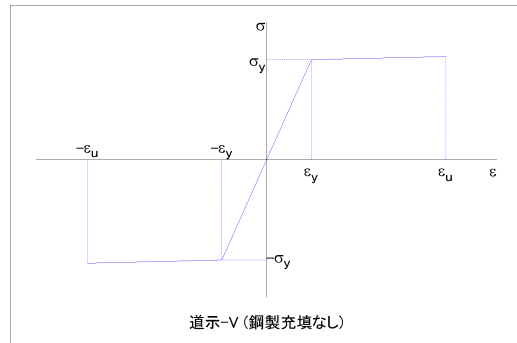
a) アウトライン

1.U. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

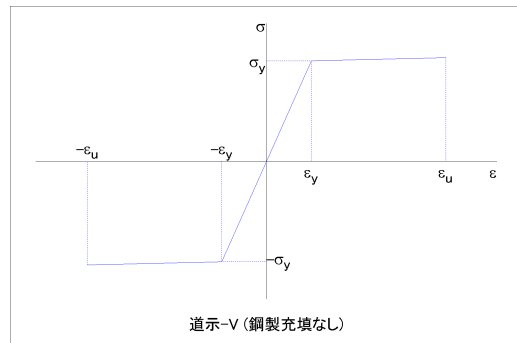


2.L. Web

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

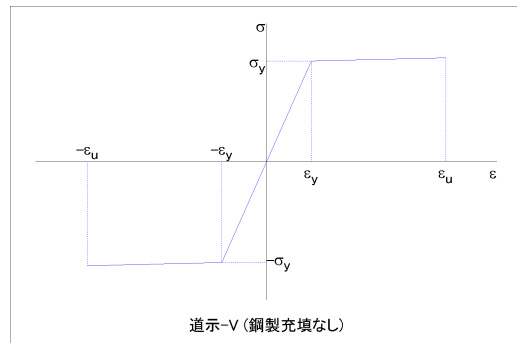


3.R. Web

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

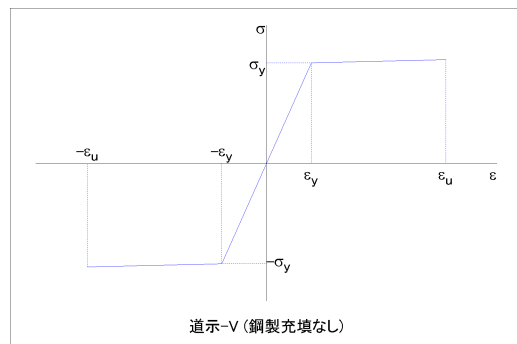


4.L. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

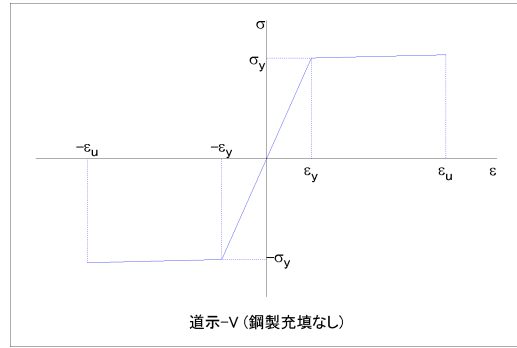
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



5.L. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

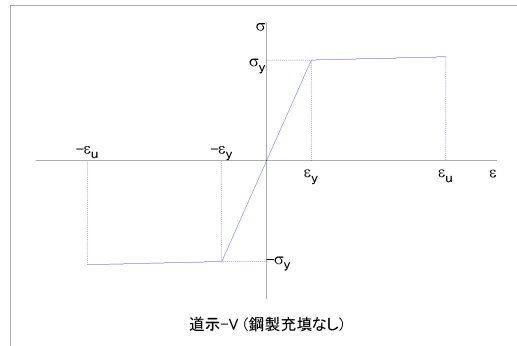
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



6.L. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

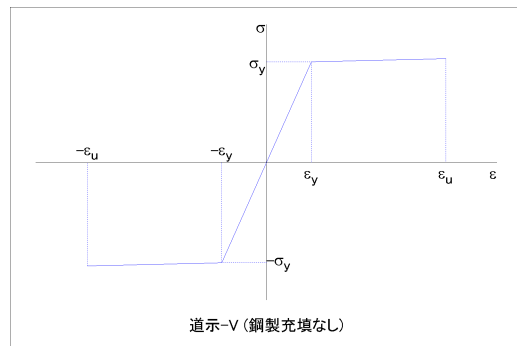
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



7.L. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

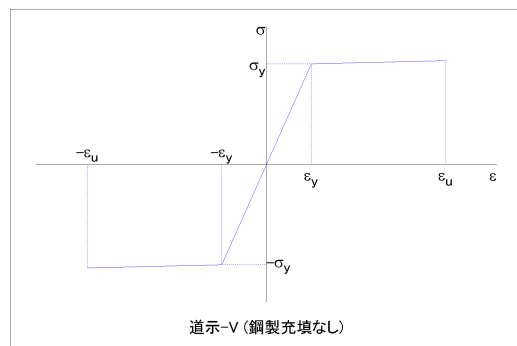
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



8.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

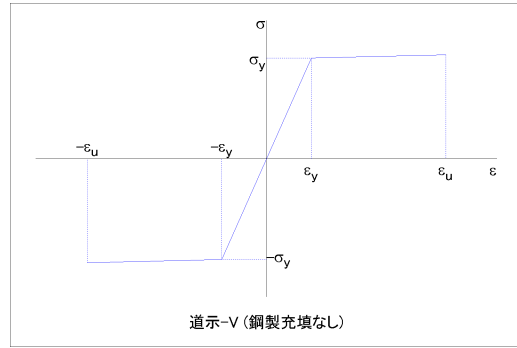
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



9.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

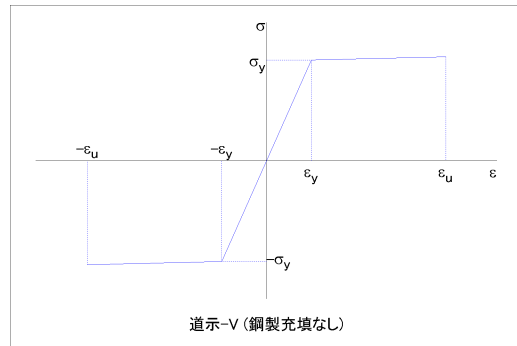
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



10.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

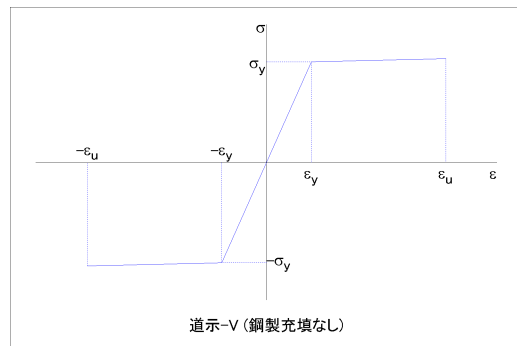
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



11.Web L. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

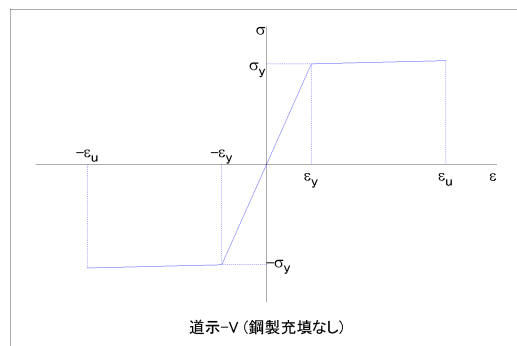
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



12.Web L. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

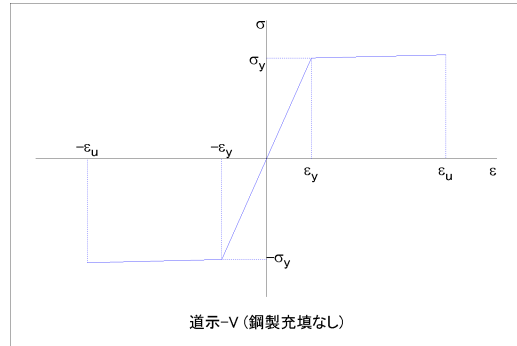
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



13.Web R. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

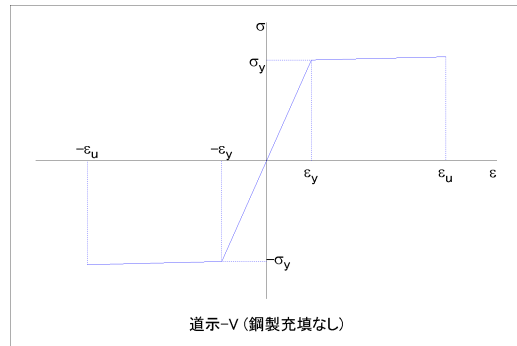
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



14.Web R. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料: SM490Y
ヒステリシス: 鋼板 - F3D

σ_{sy}	355.00 N/mm ²
E_s	2.00E+005 N/mm ²

応力

σ'_{cyo}	355.00 N/mm ²
σ'_{int}	351.45 N/mm ²

ひずみ

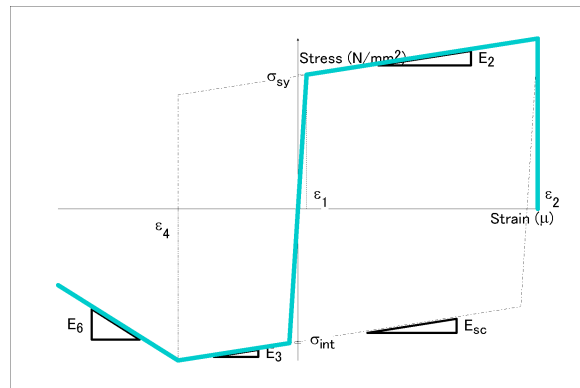
ϵ_2	50000.0 μ
ϵ'_4	25000.0 μ
ϵ'_5	25000.0 μ
ϵ'_6	25000.0 μ

勾配

E_{sc}	2.00E+003 N/mm ²
E_2	2.00E+003 N/mm ²
E'_3	2.00E+003 N/mm ²
E'_6	8.00E+003 N/mm ²

損傷基準

引張降伏 (引張)	1775.0 μ
圧縮降伏 (圧縮)	-1775.0 μ
破断 (引張)	50000.0 μ
座屈 (圧縮)	-25000.0 μ



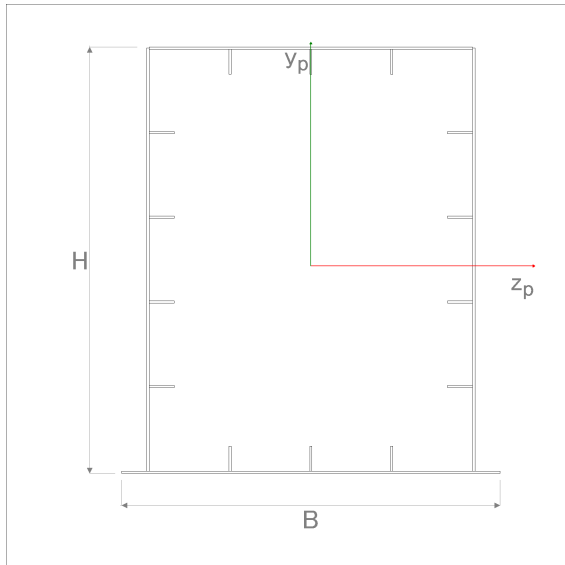
2.7.6 アーチリブ(10mm)

(1) 準拠基準

曲げ計算用準拠基準 : 道示-V (鋼製充填なし)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	1.520
断面全高H (m)	1.715
鋼板(SM490Y)	74800.0
鋼材全断面積(mm ²)	74800.0



A(m ²)	7.4800E-002	A'(m ²)	2.1909E+000
yu(m)	0.881	yl(m)	0.834
zr(m)	0.760	zl(m)	0.760
I _{zp} (m ⁴)	3.3121E-002	I _{yp} (m ⁴)	2.2323E-002
Wzu(m ³)	0.038	Wzl(m ³)	0.040
Wyr(m ³)	0.029	Wyl(m ³)	0.029
Ao(m)	4.950	Ai(m)	6.690
J(m ⁴)	3.3036E-002	θ(°)	0

A' : 総ボロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ ^t _{ss} (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ

1) 設計基準

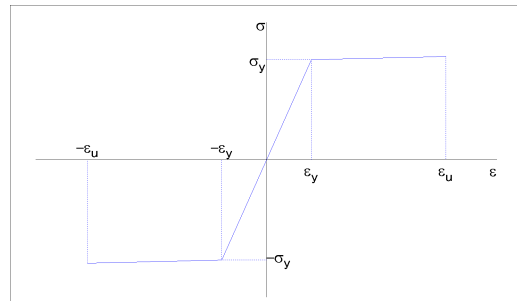
a) アウトライン

1.U.Flg

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

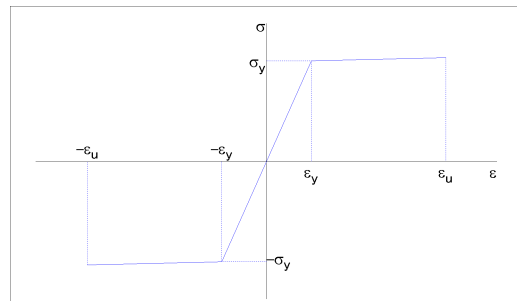


2.Web.L

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

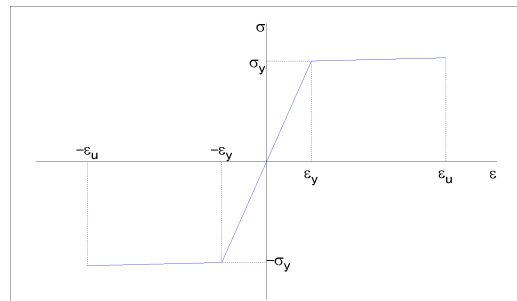


3.Web.R

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

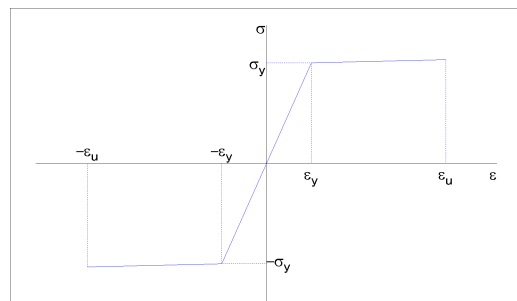


4.L.Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

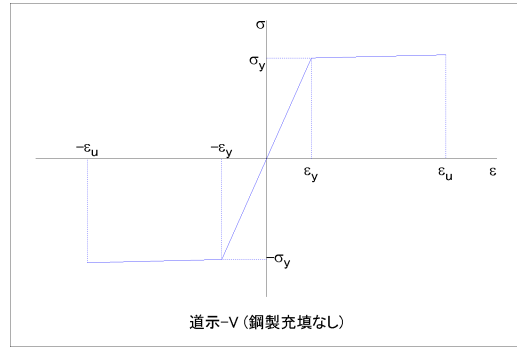
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



5.L. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

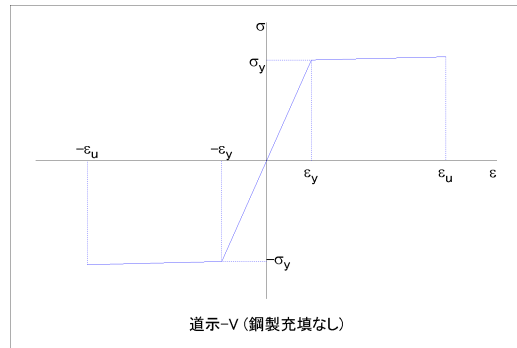
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



6.L. Flg.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

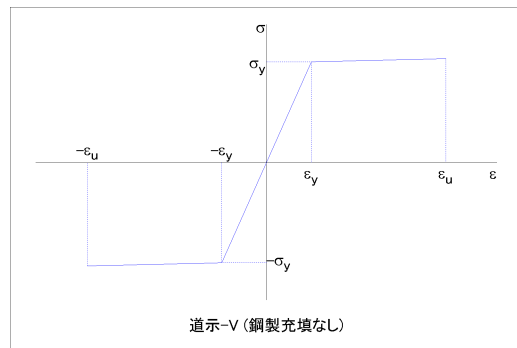
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



7.L. Flg.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

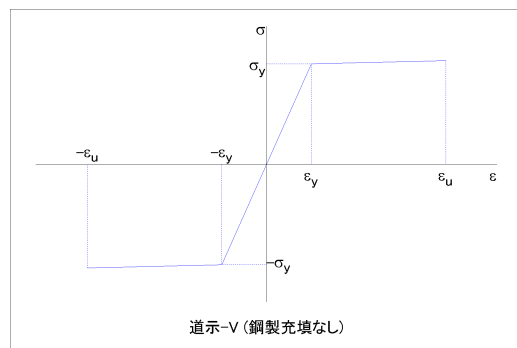
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



8.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

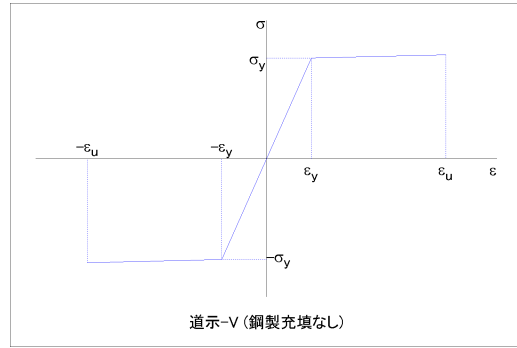
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



9.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

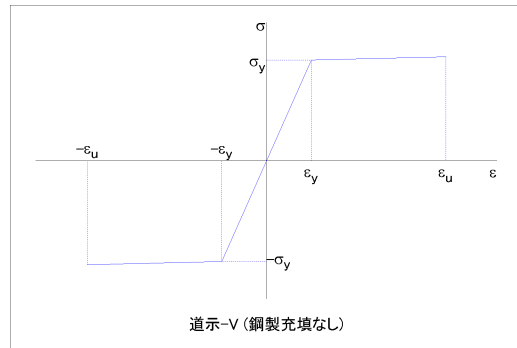
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



10.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

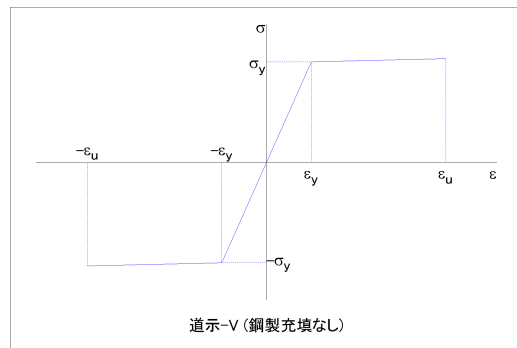
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



11.L. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

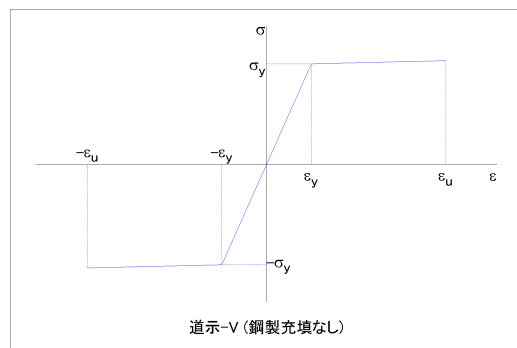
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



12.L. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

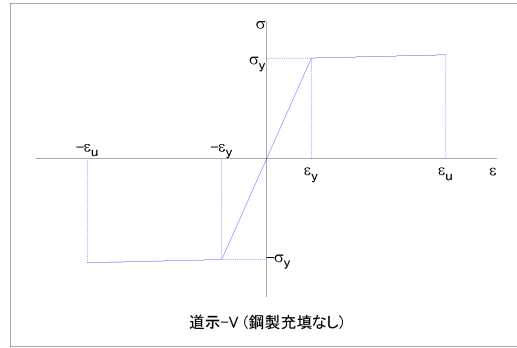
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



13.L. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

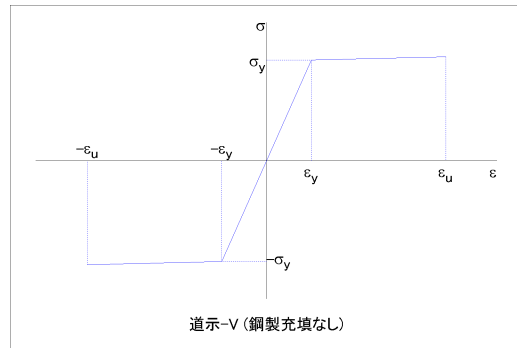
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



14.L. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

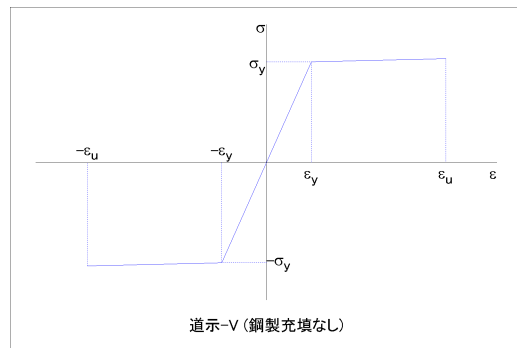
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



15.R. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

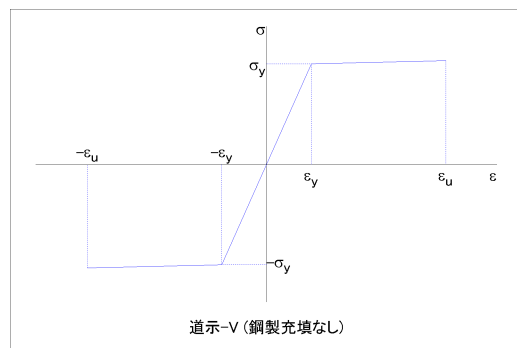
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



16.R. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

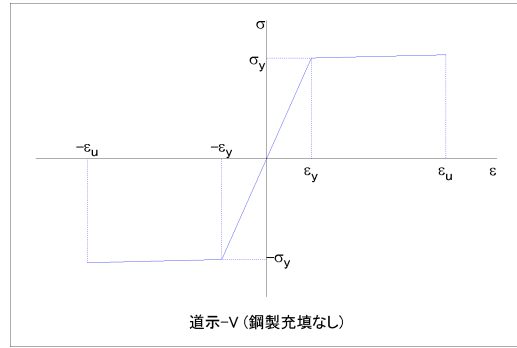
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



17.R. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

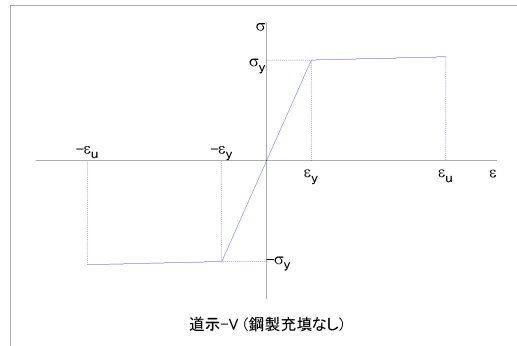
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



18.R. Web Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料: SM490Y
ヒステリシス: 鋼板 - F3D

σ_{sy}	355.00 N/mm ²
E_s	2.00E+005 N/mm ²

応力

σ'_{cyo}	355.00 N/mm ²
σ'_{int}	351.45 N/mm ²

ひずみ

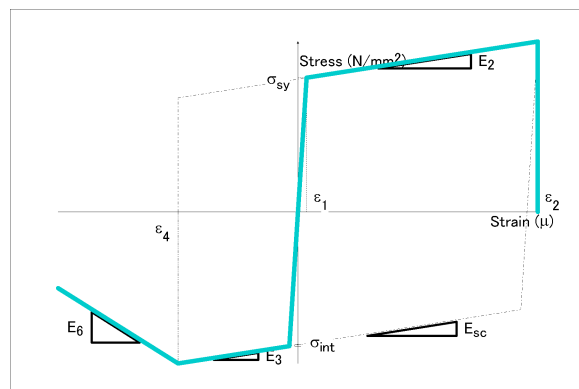
ϵ_2	50000.0 μ
ϵ'_4	25000.0 μ
ϵ'_5	25000.0 μ
ϵ'_6	25000.0 μ

勾配

E_{sc}	2.00E+003 N/mm ²
E_2	2.00E+003 N/mm ²
E'_3	2.00E+003 N/mm ²
E'_6	8.00E+003 N/mm ²

損傷基準

引張降伏 (引張)	1775.0 μ
圧縮降伏 (圧縮)	-1775.0 μ
破断 (引張)	50000.0 μ
座屈 (圧縮)	-25000.0 μ



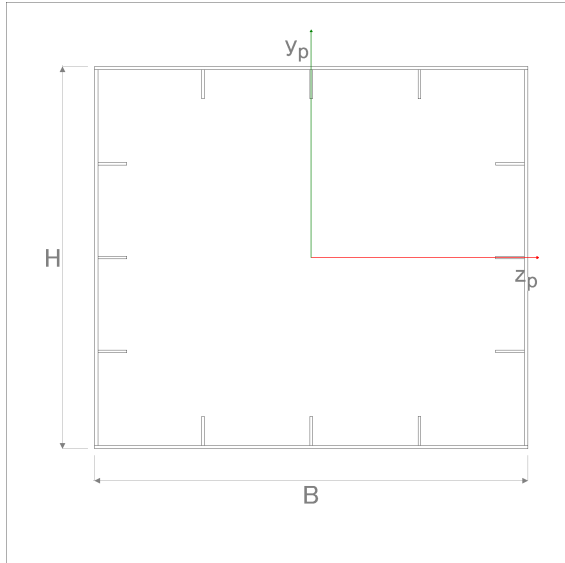
2.7.7 端支柱[柱](12mm)

(1) 準拠基準

曲げ計算用準拠基準 : 道示-V (鋼製充填なし)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	1.500
断面全高H (m)	1.324
鋼板(SM490Y)	78000.0
鋼材全断面積(mm ²)	78000.0



A(m ²)	7.8000E-002	A'(m ²)	1.9080E+000
yu(m)	0.662	yl(m)	0.662
zr(m)	0.750	zl(m)	0.750
I _{zp} (m ⁴)	2.2215E-002	I _{yp} (m ⁴)	2.7088E-002
Wzu(m ³)	0.034	Wzl(m ³)	0.034
Wyr(m ³)	0.036	Wyl(m ³)	0.036
Ao(m)	4.148	Ai(m)	5.876
J(m ⁴)	3.3109E-002	θ(°)	0

A' : 総ボロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ ¹ _{ss} (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ

1) 設計基準

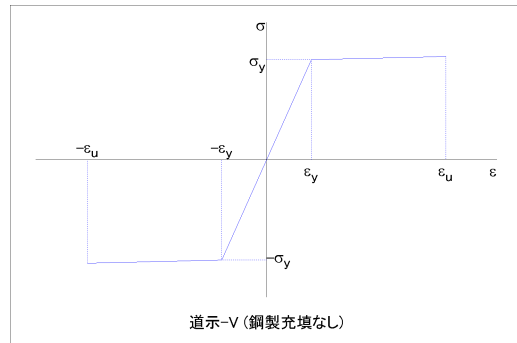
a) アウトライン

1.U. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

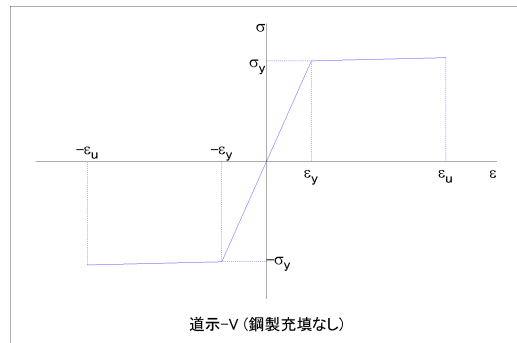


2.Web L

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

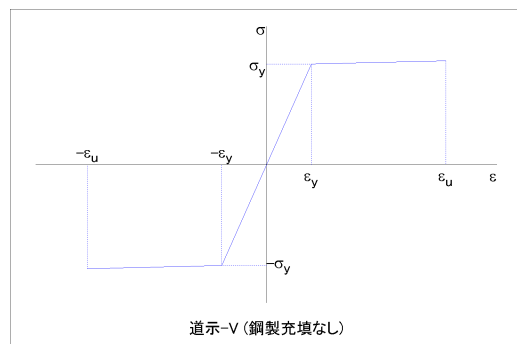


3.Web R

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

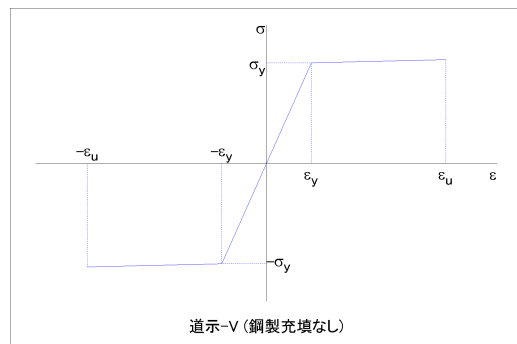


4.L. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

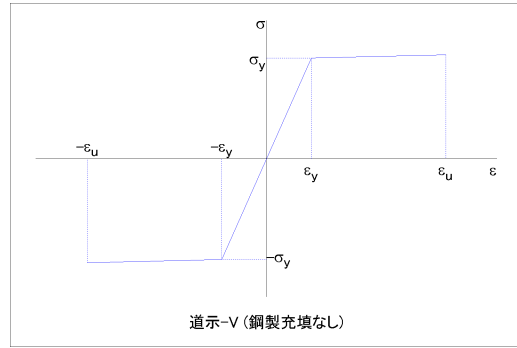
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



5.L. Flg. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

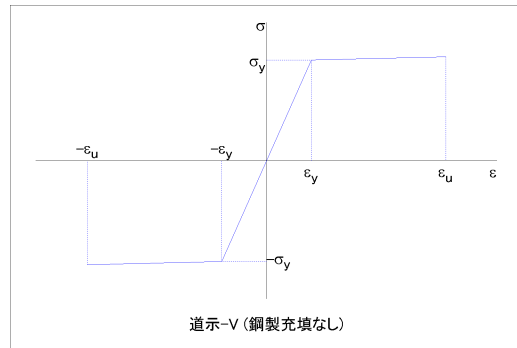
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



6.L. Flg. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

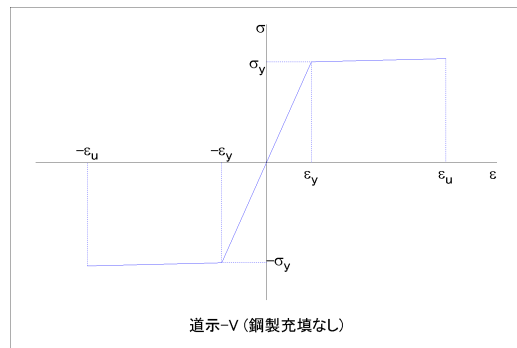
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



7.L. Flg. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

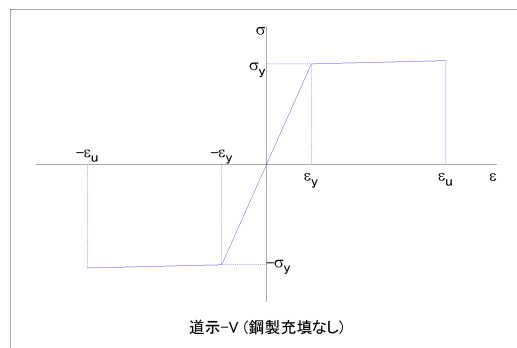
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



8.U. Flg. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

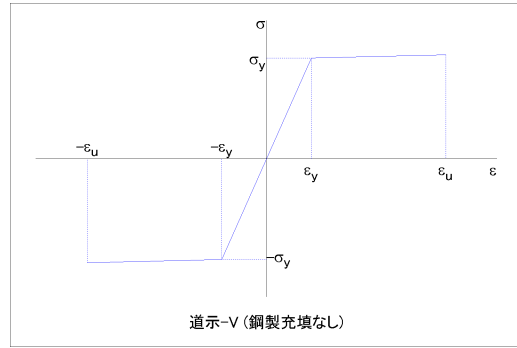
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



9.U. Flg. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

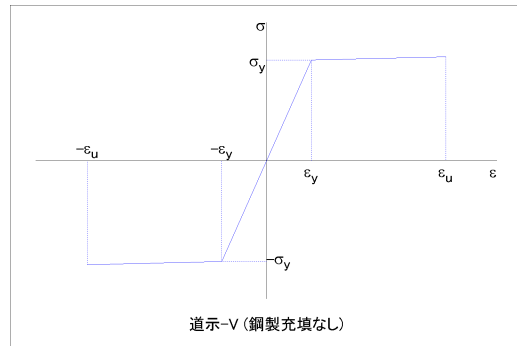
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



10.U. Flg. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

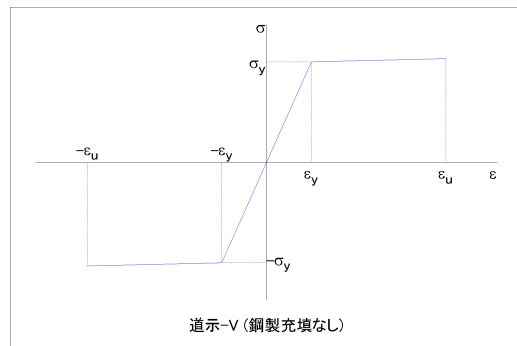
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



11.L. Web. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

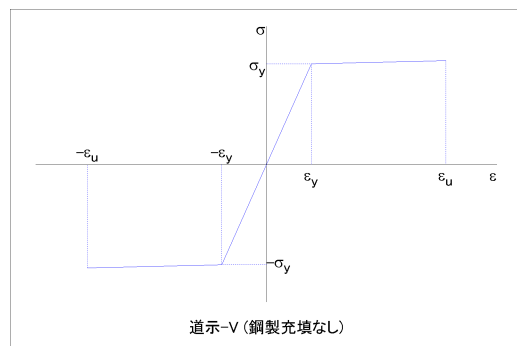
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



12.L. Web. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

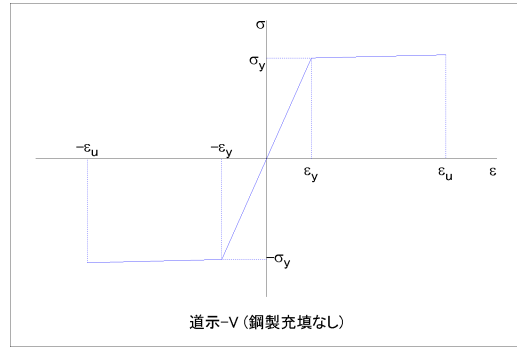
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



13.L. Web. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

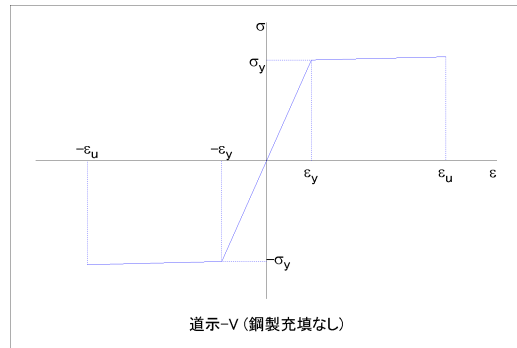
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



14.R. Web. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

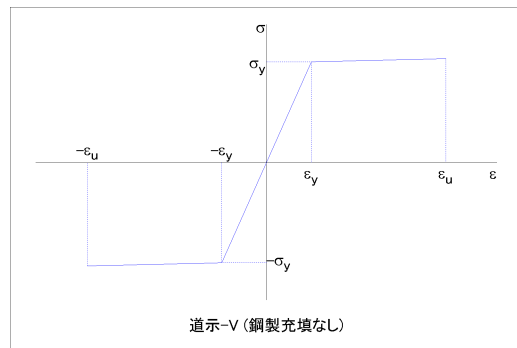
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



15.R. Web. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

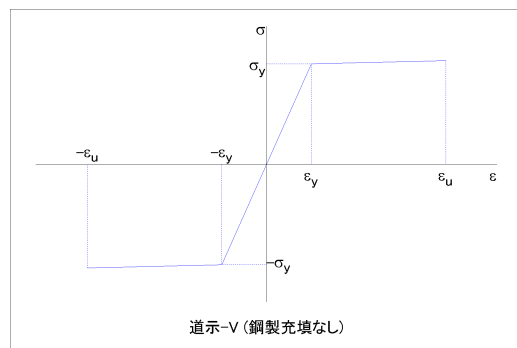
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



16.R. Web. Rib.

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料 : SM490Y
 ヒステリシス : 鋼板 - F3D

σ_{sy} 355.00 N/mm²
 E_s 2.00E+005 N/mm²

応力

σ'_{oyo} 355.00 N/mm²
 σ'_{int} 351.45 N/mm²

ひずみ

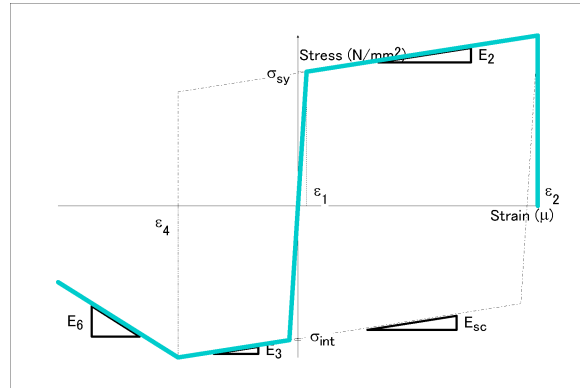
ϵ_2 50000.0 μ
 ϵ'_4 25000.0 μ
 ϵ'_5 25000.0 μ
 ϵ'_6 25000.0 μ

勾配

E_{sc} 2.00E+003 N/mm²
 E_2 2.00E+003 N/mm²
 E'_3 2.00E+003 N/mm²
 E'_6 8.00E+003 N/mm²

損傷基準

引張降伏 (引張) 1775.0 μ
 圧縮降伏 (圧縮) -1775.0 μ
 破断 (引張) 50000.0 μ
 座屈 (圧縮) -25000.0 μ



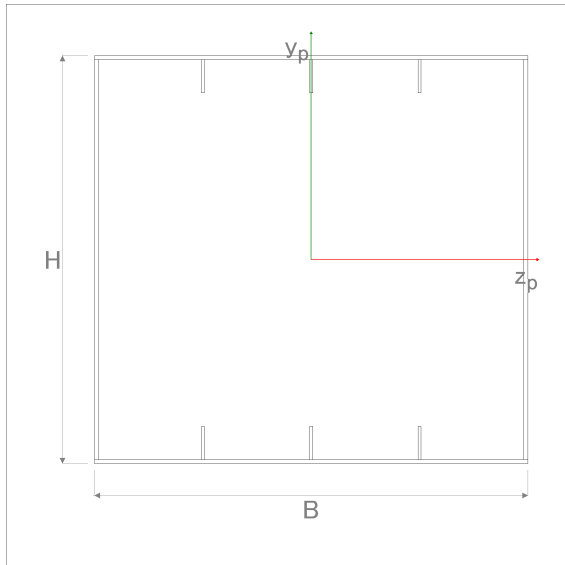
2.7.8 端支柱[梁](12mm)

(1) 準拠基準

曲げ計算用準拠基準 : 道示-V (鋼製充填なし)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	1.300
断面全高H (m)	1.224
鋼板(SM490Y)	65400.0
鋼材全断面積(mm ²)	65400.0



A(m ²)	6.5400E-002	A'(m ²)	1.5258E+000
yu(m)	0.612	yl(m)	0.612
zr(m)	0.650	zl(m)	0.650
I _{zp} (m ⁴)	1.6552E-002	I _{yp} (m ⁴)	1.6719E-002
Wzu(m ³)	0.027	Wzl(m ³)	0.027
Wyr(m ³)	0.026	Wyl(m ³)	0.026
Ao(m)	3.748	Ai(m)	4.876
J(m ⁴)	2.3797E-002	θ(°)	0

A' : 総ホロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ ^t _{ss} (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ

1) 設計基準

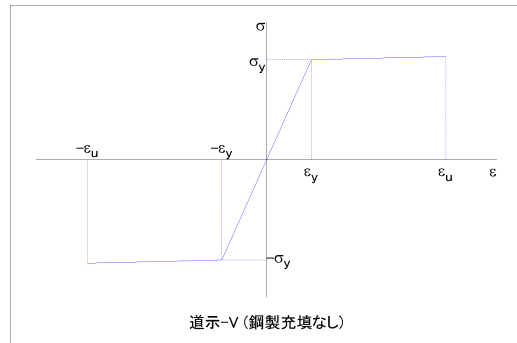
a) アウトライン

1.U. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

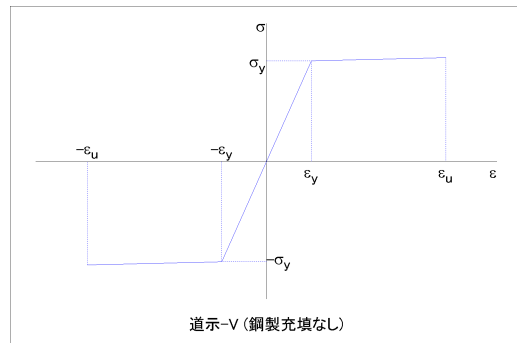


2.Web L

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

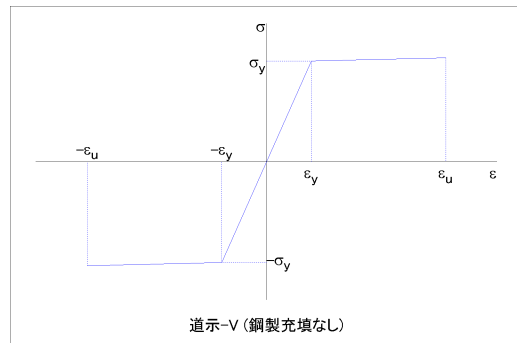


3.Web R

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

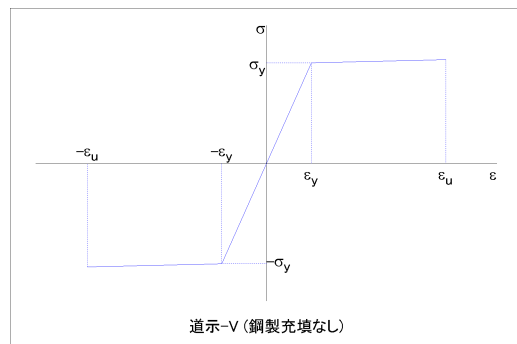


4.L. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

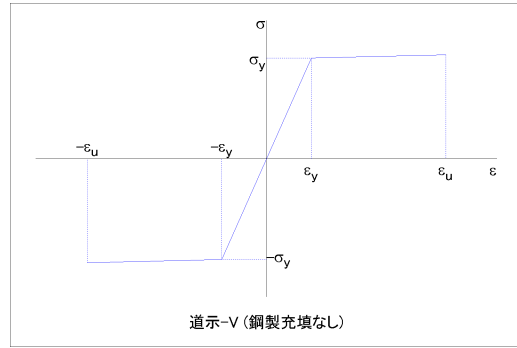
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



5.L. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

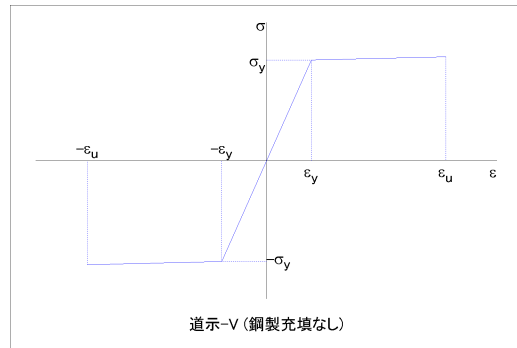
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



6.L. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

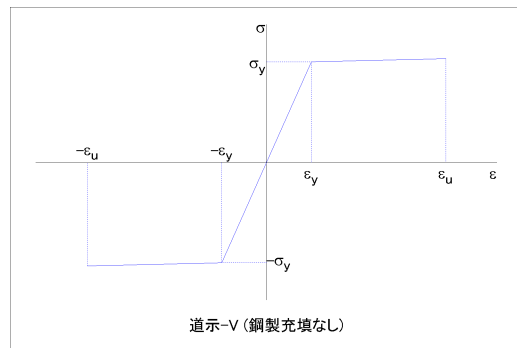
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



7.L. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

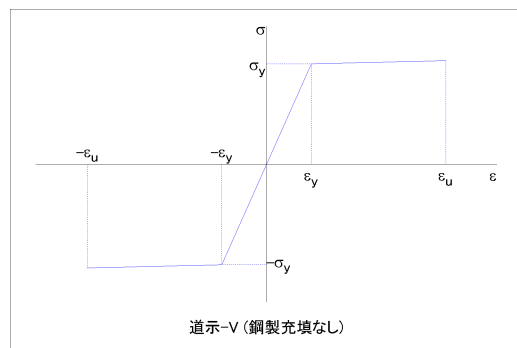
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



8.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

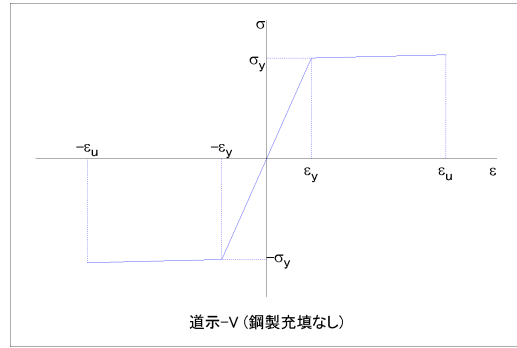
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



9.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

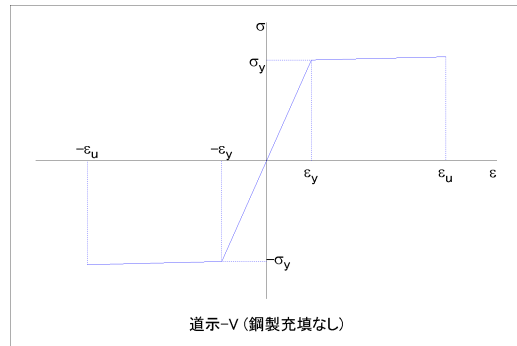
ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



10.U. Flg. Rib

材料名称: SM490Y
許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料: SM490Y
ヒステリシス: 鋼板 - F3D

σ_{sy}	355.00 N/mm ²
E_s	2.00E+005 N/mm ²

応力

σ'_{cyo}	355.00 N/mm ²
σ'_{int}	351.45 N/mm ²

ひずみ

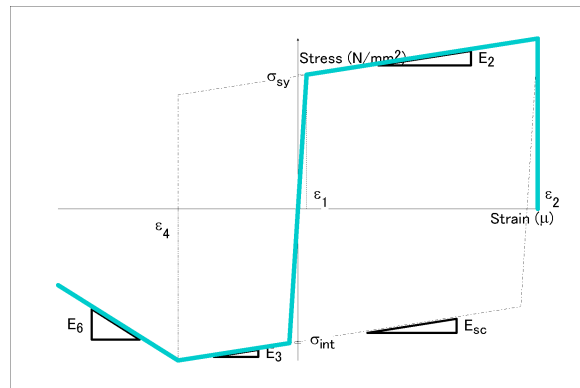
ϵ_2	50000.0 μ
ϵ'_4	25000.0 μ
ϵ'_5	25000.0 μ
ϵ'_6	25000.0 μ

勾配

E_{sc}	2.00E+003 N/mm ²
E_2	2.00E+003 N/mm ²
E'_3	2.00E+003 N/mm ²
E'_6	8.00E+003 N/mm ²

損傷基準

引張降伏 (引張)	1775.0 μ
圧縮降伏 (圧縮)	-1775.0 μ
破断 (引張)	50000.0 μ
座屈 (圧縮)	-25000.0 μ



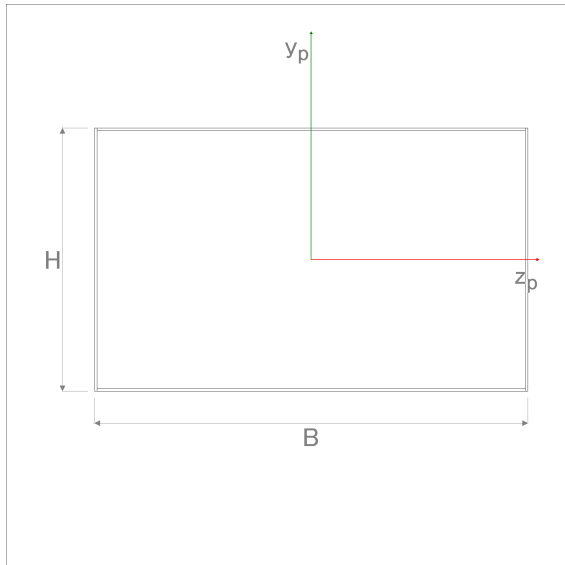
2.7.9 垂直材(Wide)

(1) 準拠基準

曲げ計算用準拠基準 : 道示-V (鋼製充填なし)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	1.316
断面全高H (m)	0.800
鋼板(SM490Y)	33600.0
鋼材全断面積(mm ²)	33600.0



A(m ²)	3.3600E-002	A'(m ²)	1.0192E+000
yu(m)	0.400	yl(m)	0.400
zr(m)	0.658	zl(m)	0.658
I _{zp} (m ⁴)	3.9446E-003	I _{yp} (m ⁴)	8.4042E-003
Wzu(m ³)	0.010	Wzl(m ³)	0.010
Wyr(m ³)	0.013	Wyl(m ³)	0.013
Ao(m)	2.916	Ai(m)	2.868
J(m ⁴)	8.2264E-003	θ(°)	0

A' : 総ホロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ _{sy} (N/mm ²) σ _{su} (N/mm ²) σ ¹ _{ss} (N/mm ²) σ _{sa} (N/mm ²)	E _s (N/mm ²) γ _s (kN/m ³) ν _s α(1/°C) G _s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ

1) 設計基準

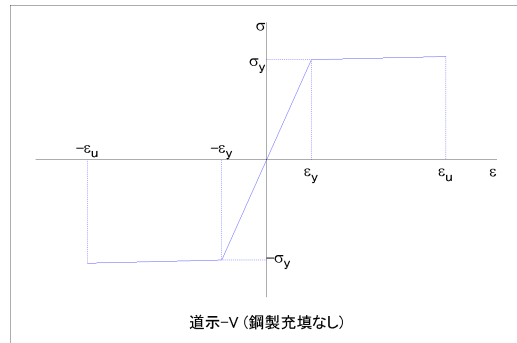
a) アウトライン

1.U. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

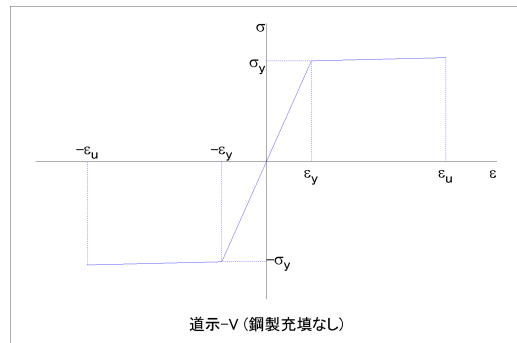


2.L. Web

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

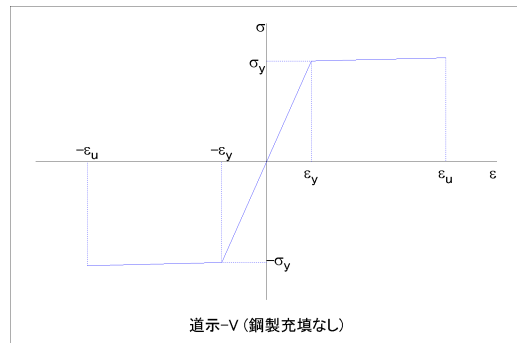


3.R. Web

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

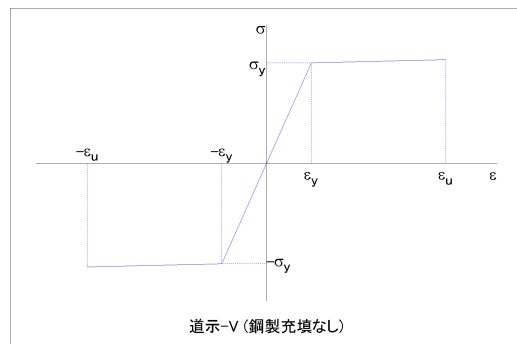


4.L. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料 : SM490Y
 ヒステリシス : 鋼板 - F3D

σ_{sy} 355.00 N/mm²
 E_s 2.00E+005 N/mm²

応力

σ'_{cyo} 355.00 N/mm²
 σ'_{int} 351.45 N/mm²

ひずみ

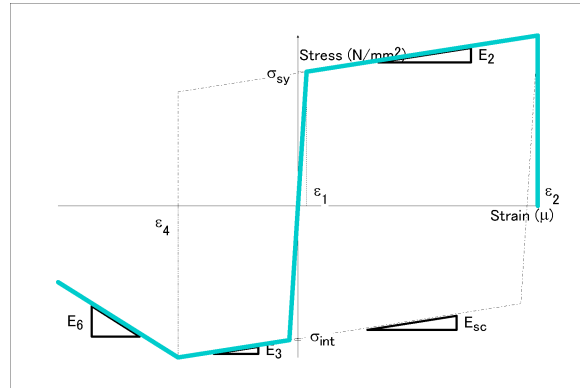
ϵ_2 50000.0 μ
 ϵ'_4 25000.0 μ
 ϵ'_5 25000.0 μ
 ϵ'_6 25000.0 μ

勾配

E_{sc} 2.00E+003 N/mm²
 E_2 2.00E+003 N/mm²
 E'_3 2.00E+003 N/mm²
 E'_6 8.00E+003 N/mm²

損傷基準

引張降伏 (引張) 1775.0 μ
 圧縮降伏 (圧縮) -1775.0 μ
 破断 (引張) 50000.0 μ
 座屈 (圧縮) -25000.0 μ



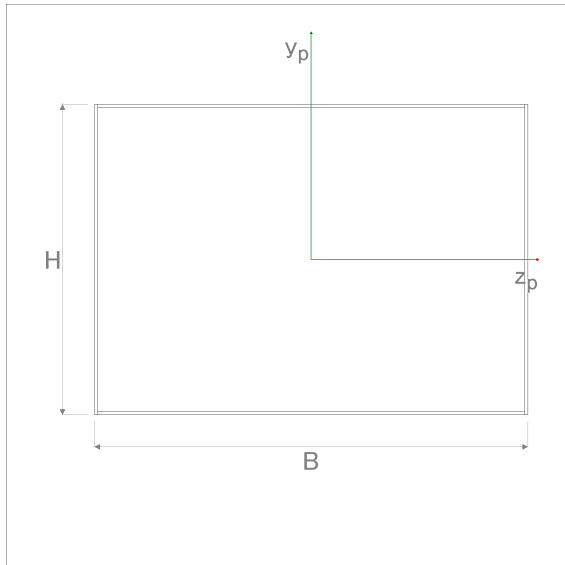
2.7.10 垂直材(Narrow)

(1) 準拠基準

曲げ計算用準拠基準 : 道示-V (鋼製充填なし)

(2) 寸法データ

断面全幅B (m)	1.116
断面全高H (m)	0.800
鋼板(SM490Y)	30400.0
鋼材全断面積(mm ²)	30400.0



A(m ²)	3.0400E-002	A'(m ²)	8.6240E-001
yu(m)	0.400	yl(m)	0.400
zr(m)	0.558	zl(m)	0.558
I _{zp} (m ⁴)	3.4427E-003	I _{yp} (m ⁴)	5.7033E-003
Wzu(m ³)	0.009	Wzl(m ³)	0.009
Wyr(m ³)	0.010	Wyl(m ³)	0.010
Ao(m)	2.716	Ai(m)	2.668
J(m ⁴)	6.4907E-003	θ(°)	0

A' : 総ホロ一面積

Ao : 外側型枠の長さ

Ai : 内側型枠の長さ

$$Wzu = \frac{I_{zp}}{yu}, \quad Wzl = \frac{I_{zp}}{yl}, \quad Wyr = \frac{I_{yp}}{zr}, \quad Wyl = \frac{I_{yp}}{zl}$$

(3) 材料

1) 鋼板

ヒステリシスデータ : SM490Y

名称	σ_{sy} (N/mm ²) σ_{su} (N/mm ²) σ'_{ss} (N/mm ²) σ_{sa} (N/mm ²)	E_s (N/mm ²) γ_s (kN/m ³) ν_s α (1/°C) G_s (N/mm ²)
SM490Y 任意設定	355.00 472.50 355.00 355.00	2.00E+005 77.0 0.300 1.2E-005 7.69E+004

(4) 応力度耐力等の照査用パラメータ

1) 設計基準

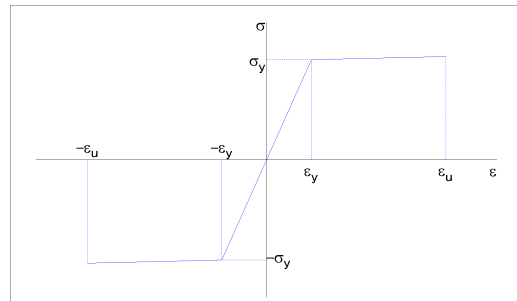
a) アウトライン

1.U. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

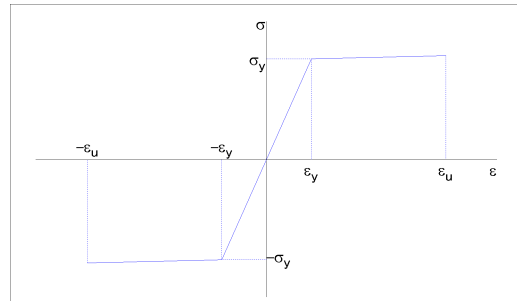


2.L. Web

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

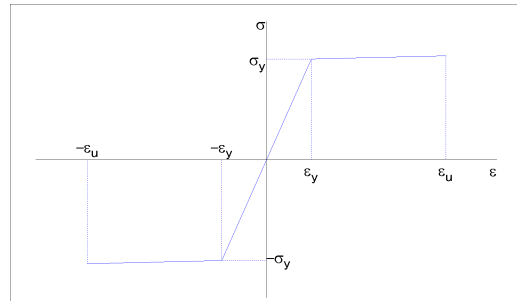


3.R. Web

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²

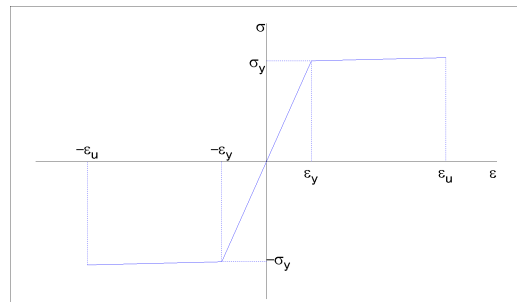


4.L. Flg.

材料名称: SM490Y

許容ひずみ: 任意

ϵ_u / ϵ_y	4.000
参照値	
ϵ_y	1775.0 μ
ϵ_u	7100.0 μ
σ_y	355.00 N/mm ²
σ_u	365.65 N/mm ²



(5) ヒステリシス

1) SM490Y

使用材料 : SM490Y
 ヒステリシス : 鋼板 - F3D

σ_{sy} 355.00 N/mm²
 E_s 2.00E+005 N/mm²

応力

σ'_{oyo} 355.00 N/mm²
 σ'_{int} 351.45 N/mm²

ひずみ

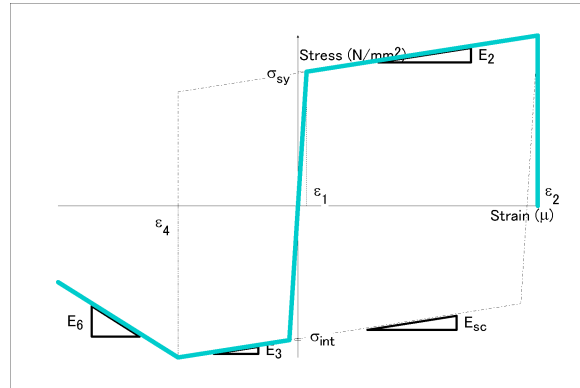
ϵ_2 50000.0 μ
 ϵ'_4 25000.0 μ
 ϵ'_5 25000.0 μ
 ϵ'_6 25000.0 μ

勾配

E_{sc} 2.00E+003 N/mm²
 E_2 2.00E+003 N/mm²
 E'_3 2.00E+003 N/mm²
 E'_6 8.00E+003 N/mm²

損傷基準

引張降伏 (引張) 1775.0 μ
 圧縮降伏 (圧縮) -1775.0 μ
 破断 (引張) 50000.0 μ
 座屈 (圧縮) -25000.0 μ



2.8 剛体要素(剛域・質点)

共通

名称	主節点	従属節点	死荷重 ケース	質量
37	546	480	含める	任意設定
38	544	482	含める	任意設定
39	542	484	含める	任意設定
40	540	62	含める	任意設定
41	538	95	含める	任意設定
42	536	128	含める	任意設定
43	534	159	含める	任意設定
44	532	186	含める	任意設定
45	530	213	含める	任意設定
46	528	240	含める	任意設定
47	526	267	含める	任意設定
48	524	298	含める	任意設定
49	522	331	含める	任意設定
50	520	364	含める	任意設定
51	518	433	含める	任意設定
52	516	435	含める	任意設定
53	514	437	含める	任意設定
54	513	441	含める	任意設定
55	547	494	含める	任意設定
56	545	502	含める	任意設定
57	543	510	含める	任意設定
58	541	70	含める	任意設定
59	539	103	含める	任意設定
60	537	136	含める	任意設定
61	535	167	含める	任意設定
62	533	194	含める	任意設定
63	531	221	含める	任意設定
64	529	248	含める	任意設定
65	527	275	含める	任意設定
66	525	306	含める	任意設定
67	521	372	含める	任意設定
68	523	339	含める	任意設定
69	519	449	含める	任意設定
70	517	457	含める	任意設定
71	515	465	含める	任意設定
354	97	89, 98	含める	任意設定
355	93	80, 96	含める	任意設定

名称	主節点	従属節点	死荷重 ケース	質量
356	130	122, 131	含める	任意設定
357	126	113, 129	含める	任意設定
358	161	153, 162	含める	任意設定
359	157	145, 160	含める	任意設定
360	188	180, 189	含める	任意設定
361	184	174, 187	含める	任意設定
362	215	205, 216	含める	任意設定
363	211	201, 214	含める	任意設定
364	242	234, 243	含める	任意設定
365	238	228, 241	含める	任意設定
366	300	292, 301	含める	任意設定
367	269	261, 270	含める	任意設定
368	265	255, 268	含める	任意設定
369	296	284, 299	含める	任意設定
370	333	325, 334	含める	任意設定
371	329	316, 332	含める	任意設定
372	366	358, 367	含める	任意設定
373	362	349, 365	含める	任意設定
374	64	59, 65	含める	任意設定
375	60	35, 63	含める	任意設定
376	443	426, 444	含める	任意設定
377	427	405, 434	含める	任意設定
378	488	489	含める	任意設定
379	491	492	含める	任意設定
380	496	497	含める	任意設定
381	499	500	含める	任意設定
382	504	505	含める	任意設定
383	507	508	含める	任意設定
384	467	468	含める	任意設定
385	462	463	含める	任意設定
386	459	460	含める	任意設定
387	454	455	含める	任意設定
388	451	452	含める	任意設定
389	446	447	含める	任意設定
390	439	442	含める	任意設定
391	432	466	含める	任意設定
392	431	438	含める	任意設定
393	430	458	含める	任意設定
394	429	436	含める	任意設定

名称	主節点	従属節点	死荷重 ケース	質量
395	428	450	含める	任意設定
396	363	373	含める	任意設定
397	369	370	含める	任意設定
398	336	337	含める	任意設定
399	303	304	含める	任意設定
400	330	340	含める	任意設定
401	297	307	含める	任意設定
402	272	273	含める	任意設定
403	266	276	含める	任意設定
404	245	246	含める	任意設定
405	239	249	含める	任意設定
406	218	219	含める	任意設定
407	212	222	含める	任意設定
408	191	192	含める	任意設定
409	185	195	含める	任意設定
410	164	165	含める	任意設定
411	158	168	含める	任意設定
412	133	134	含める	任意設定
413	127	137	含める	任意設定
414	100	101	含める	任意設定
415	94	104	含める	任意設定
416	67	68	含める	任意設定
417	61	71	含める	任意設定
418	479	511	含める	任意設定
419	478	485	含める	任意設定
420	477	503	含める	任意設定
421	476	483	含める	任意設定
422	475	495	含める	任意設定
423	474	481	含める	任意設定
564	84	85, 75	含める	任意設定
565	117	118, 108	含める	任意設定
566	149	150, 141	含める	任意設定
567	178	179, 172	含める	任意設定
568	203	204, 199	含める	任意設定
569	232	233, 226	含める	任意設定
570	259	260, 253	含める	任意設定
571	288	289, 280	含める	任意設定
572	320	321, 311	含める	任意設定
573	353	354, 344	含める	任意設定

名称	主節点	従属節点	死荷重 ケース	質量
574	72	76, 73	含める	任意設定
575	105	109, 106	含める	任意設定
576	138	142, 139	含める	任意設定
577	169	173, 170	含める	任意設定
578	196	200, 197	含める	任意設定
579	223	227, 224	含める	任意設定
580	250	254, 251	含める	任意設定
581	277	281, 278	含める	任意設定
582	308	312, 309	含める	任意設定
583	341	345, 342	含める	任意設定
584	407	378	含める	任意設定
585	375	376	含める	任意設定
586	37	5	含める	任意設定
587	2	3	含める	任意設定
695	410	411, 412, 379, 409, 408, 406, 374	含めない	任意設定
696	425	404	含める	任意設定
697	400	401	含める	任意設定
698	419	394	含める	任意設定
699	390	391	含める	任意設定
700	413	384	含める	任意設定
701	380	381	含める	任意設定
743	40	41, 9, 45, 39, 38, 36, 1	含めない	任意設定
744	58	34	含める	任意設定
745	30	31	含める	任意設定
746	52	24	含める	任意設定
747	20	21	含める	任意設定
748	46	14	含める	任意設定
749	10	11	含める	任意設定

質量

名称	並進		回転
	方向	質量, (M_{mx1} , M_{my1} , M_{mz1}) (tonnes)	(I_{mx1} , I_{my1} , I_{mz1}) (tonnes m ²)
37	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
38	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
39	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
40	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
41	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
42	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
43	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)

名称	並進		回轉
	方向	質量, (M_{mx1} , M_{my1} , M_{mz1}) (tonnes)	(I_{mx1} , I_{my1} , I_{mz1}) (tonnes m ²)
44	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
45	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
46	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
47	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
48	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
49	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
50	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
51	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
52	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
53	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
54	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
55	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
56	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
57	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
58	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
59	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
60	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
61	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
62	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
63	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
64	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
65	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
66	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
67	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
68	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
69	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
70	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
71	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
354	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
355	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
356	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
357	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
358	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
359	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
360	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
361	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
362	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
363	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)

名称	並進		回轉
	方向	質量, (M_{mx1} , M_{my1} , M_{mz1}) (tonnes)	(I_{mx1} , I_{my1} , I_{mz1}) (tonnes m ²)
364	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
365	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
366	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
367	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
368	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
369	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
370	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
371	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
372	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
373	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
374	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
375	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
376	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
377	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
378	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
379	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
380	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
381	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
382	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
383	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
384	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
385	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
386	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
387	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
388	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
389	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
390	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
391	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
392	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
393	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
394	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
395	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
396	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
397	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
398	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
399	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
400	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
401	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)

名称	並進		回轉
	方向	質量, (M_{mx1} , M_{my1} , M_{mz1}) (tonnes)	(I_{mx1} , I_{my1} , I_{mz1}) (tonnes m ²)
402	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
403	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
404	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
405	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
406	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
407	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
408	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
409	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
410	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
411	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
412	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
413	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
414	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
415	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
416	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
417	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
418	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
419	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
420	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
421	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
422	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
423	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
564	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
565	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
566	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
567	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
568	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
569	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
570	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
571	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
572	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
573	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
574	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
575	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
576	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
577	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
578	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
579	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)

名称	並進		回転
	方向	質量, ($M_{mx1}, M_{my1}, M_{mz1}$) (tonnes)	($I_{mx1}, I_{my1}, I_{mz1}$) (tonnes m ²)
580	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
581	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
582	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
583	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
584	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
585	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
586	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
587	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
695	共通	1611.406	(0.00, 0.00, 0.00)
696	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
697	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
698	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
699	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
700	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
701	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
743	共通	1611.406	(0.00, 0.00, 0.00)
744	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
745	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
746	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
747	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
748	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)
749	共通	0.000	(0.00, 0.00, 0.00)

2.9 ばね特性

2.9.1 PIN

(1) タイプ

方向	カテゴリ	詳細
並進 TxI	線形	なし
並進 TyI	線形	なし
並進 TzI	線形	なし
回転 RxI	線形	なし
回転 RyI	線形	なし
回転 RzI	自由	なし

ばね要素 No. : 702, 703, 750, 751

(2) グラフ

ばね要素 No. : 702, 703, 750, 751

並進 TxI	並進 TyI	並進 TzI
回転 RxI	回転 RyI	回転 RzI

自由

2.10 入力荷重ケース

2.10.1 組合せ荷重ケース

組合せ荷重ケース名称	全体割増	荷重ケース名称	部分割増
常時荷重合計	1.000	死荷重 (St.)	1.000
		死荷重 (Non St.)	1.000

2.10.2 支点・分布ばねケース

ラン名称	シーケンス荷重	支点ケース	分布ばねケース
<橋軸> Type2 NO.1	11-1-1 TR	固定	なし

2.10.3 基本荷重ケース

(1) 死荷重 (St.)

1) 部材荷重

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
1	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.000	-63.729	kN/m		
2	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-63.729	kN/m		
3	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-63.729	kN/m		
4	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-63.729	kN/m		
5	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-63.729	kN/m		
6	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-63.729	kN/m		
7	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-63.729	kN/m		
8	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
9	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
10	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
11	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
12	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
13	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
14	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
15	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
16	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		
17	i	0.000	-63.729	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-63.729	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
18	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
19	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
20	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
21	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
22	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
23	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
24	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
25	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
26	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
27	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
28	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
29	i i	0.000 6.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
30	i i	0.000 5.833	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
31	i i	0.000 5.833	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
32	i i	0.000 5.833	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
33	i i	0.000 5.833	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
34	i i	0.000 5.333	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
35	i i	0.000 5.333	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
36	i i	0.000 3.000	-63.729 -63.729	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
72	i i	0.000 3.600	-1.492 -1.492	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
73	i i	0.000 3.600	-1.492 -1.492	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
74	i i	0.000 3.600	-1.492 -1.492	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
75	i i	0.000 3.600	-1.492 -1.492	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
76	i i	0.000 3.600	-1.492 -1.492	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
77	i i	0.000 3.600	-1.492 -1.492	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
78	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
79	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
80	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
81	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
82	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
83	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
84	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
85	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
86	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
87	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
88	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
89	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
90	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
91	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
92	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
93	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
94	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
95	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
96	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
97	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
98	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
99	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
100	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
101	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
102	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
103	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
104	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
105	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
106	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
107	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
108	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
109	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
110	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
111	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
112	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
113	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
114	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
115	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
116	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
117	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
118	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
119	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
120	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
121	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
122	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
123	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
124	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
125	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
126	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
127	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
128	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
129	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
130	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
131	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
132	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
133	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
134	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
135	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
136	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
137	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
138	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
139	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
140	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
141	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
142	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
143	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
144	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
145	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
146	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
147	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
148	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
149	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
150	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
151	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
152	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
153	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
154	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
155	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
156	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
157	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
158	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
159	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
160	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
161	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
162	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
163	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
164	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
165	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
166	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
167	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
168	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
169	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
170	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
171	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
172	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
173	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
174	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
175	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
176	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
177	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
178	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
179	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
180	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
181	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
182	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
183	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
184	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
185	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
186	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
187	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
188	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
189	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
190	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
191	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
192	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
193	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
194	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
195	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
196	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
197	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
198	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
199	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
200	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
201	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
202	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
203	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
204	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
205	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
206	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
207	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
208	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
209	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
210	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
211	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
212	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
213	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
214	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
215	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
216	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
217	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
218	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
219	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
220	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
221	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
222	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
223	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
224	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
225	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
226	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
227	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
228	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
229	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
230	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
231	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
232	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
233	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
234	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
235	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
236	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
237	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
238	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
239	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
240	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
241	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
242	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
243	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
244	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
245	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
246	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
247	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
248	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
249	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
250	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
251	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
252	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
253	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
254	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
255	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
256	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
257	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
258	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
259	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
260	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
261	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
262	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
263	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
264	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
265	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.686	-0.445	kN/m		
266	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
267	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
268	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
269	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
270	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
271	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
272	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
273	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.633	-0.445	kN/m		
274	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
275	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
276	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		
277	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.480	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
278	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
279	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
280	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
281	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
282	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
283	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
284	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
285	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
286	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
287	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
288	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
289	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
290	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
291	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
292	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
293	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
294	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
295	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
296	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
297	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
298	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
299	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
300	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
301	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
302	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
303	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
304	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
305	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
306	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
307	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
308	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
309	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
310	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
311	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
312	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
313	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
314	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
315	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
316	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
317	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
318	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
319	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
320	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
321	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
322	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
323	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
324	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
325	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
326	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
327	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
328	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
329	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
330	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
331	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
332	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
333	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
334	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
335	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
336	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
337	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-5.552	kN/m		
338	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
339	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
340	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
341	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
342	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
343	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
344	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
345	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
346	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
347	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-5.552	kN/m		
348	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
349	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-5.552	kN/m		
350	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
351	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
352	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
353	i	0.000	-5.552	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-5.552	kN/m		
424	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
424	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
424	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
424	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
425	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.012	-2.341	kN/m		
426	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.013	-2.341	kN/m		
427	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
427	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
427	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
427	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
428	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
428	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
428	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
428	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
429	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
430	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
431	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
431	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
431	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
431	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
432	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
432	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
432	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
432	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
433	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.845	-2.341	kN/m		
434	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
434	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
434	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
434	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
435	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.936	-2.587	kN/m		
436	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.482	-2.587	kN/m		
437	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.482	-2.587	kN/m		
438	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.936	-2.587	kN/m		
439	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
439	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
439	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
439	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
440	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.845	-2.341	kN/m		
441	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
441	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
441	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
441	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
442	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
442	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
442	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
442	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
443	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
444	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
445	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
445	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
445	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
445	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
446	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
446	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
446	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
446	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
447	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.012	-2.341	kN/m		
448	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.013	-2.341	kN/m		
449	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
449	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
449	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
449	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
450	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
450	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
450	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
450	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
451	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.012	-2.341	kN/m		
452	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.013	-2.341	kN/m		
453	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
453	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
453	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
453	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
454	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
454	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
454	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
454	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
455	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
456	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
457	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
457	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
457	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
457	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
458	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
458	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
458	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
458	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
459	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.845	-2.341	kN/m		
460	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
460	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
460	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
460	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
461	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.936	-2.587	kN/m		
462	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.482	-2.587	kN/m		
463	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.482	-2.587	kN/m		
464	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.936	-2.587	kN/m		
465	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
465	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
465	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
465	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
466	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.845	-2.341	kN/m		
467	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
467	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
467	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
467	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
468	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
468	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
468	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
468	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
469	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
470	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.104	-2.341	kN/m		
471	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
471	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
471	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
471	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		
472	i	0.000	-2.587	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.526	kN/m		
472	i	0.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
472	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.402	kN/m		
472	i	1.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.341	kN/m		
473	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.012	-2.341	kN/m		
474	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.013	-2.341	kN/m		
475	i	0.000	-2.341	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.500	-2.402	kN/m		
475	i	0.500	-2.402	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-2.464	kN/m		
475	i	1.000	-2.464	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.500	-2.526	kN/m		
475	i	1.500	-2.526	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.000	-2.587	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
476	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
477	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
478	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
479	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
480	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
481	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		
482	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		
483	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
484	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
485	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		
486	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		
487	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
488	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
489	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
490	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
491	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
492	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
493	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
494	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
495	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
496	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.400	-5.760	kN/m		
497	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-5.760	kN/m		
498	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-5.760	kN/m		
499	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.400	-5.760	kN/m		
500	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
501	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		
502	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		
503	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		
504	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		
505	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		
506	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		
507	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		
508	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
509	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
510	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
511	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
512	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
513	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
514	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
515	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
516	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
517	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
518	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
519	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
520	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
521	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
522	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
523	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
524	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		
525	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
526	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
527	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
528	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
529	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.418	-5.760	kN/m		
530	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		
531	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.058	-5.760	kN/m		
532	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
533	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.128	-5.760	kN/m		
534	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
535	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.223	-5.760	kN/m		
536	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
537	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
538	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
539	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.061	-5.760	kN/m		
540	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.400	-5.760	kN/m		
541	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-5.760	kN/m		
542	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-5.760	kN/m		
543	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.400	-5.760	kN/m		
544	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		
545	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		
546	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		
547	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		
548	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		
549	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.626	-5.760	kN/m		
550	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
551	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.122	-5.760	kN/m		
552	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
553	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
554	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
555	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
556	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
557	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
558	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
559	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.116	-5.760	kN/m		
560	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
561	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.256	-5.760	kN/m		
562	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
563	i	0.000	-5.760	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.445	-5.760	kN/m		
588	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
589	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
590	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
591	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
592	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
593	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
594	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		
595	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		
596	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
597	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
598	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.353	-0.445	kN/m		
599	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.353	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
600	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
601	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
602	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		
603	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		
604	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
605	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
606	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
607	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
608	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
609	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
610	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
611	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
612	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
613	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
614	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
615	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
616	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		
617	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		
618	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
619	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
620	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.353	-0.445	kN/m		
621	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.353	-0.445	kN/m		
622	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
623	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.389	-0.445	kN/m		
624	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
625	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.495	-0.445	kN/m		
626	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
627	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.670	-0.445	kN/m		
628	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
629	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.907	-0.445	kN/m		
630	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
631	i	0.000	-0.445	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	7.502	-0.445	kN/m		
632	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
633	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
634	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
635	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
636	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
637	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
638	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
639	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
640	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
641	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
642	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
643	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
644	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
645	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
646	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
647	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
648	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
649	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
650	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
651	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
652	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
653	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
654	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
655	i	0.000	-1.492	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.600	-1.492	kN/m		
656	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-6.006	kN/m		
657	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
658	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
659	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
660	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
661	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
662	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
663	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
664	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
665	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.900	-6.006	kN/m		
666	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.900	-6.006	kN/m		
667	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.400	-6.006	kN/m		
668	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
669	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.700	-6.006	kN/m		
670	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
671	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
672	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
673	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
674	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
675	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
676	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
677	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
678	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.950	-6.006	kN/m		
679	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.950	-6.006	kN/m		
680	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
681	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
682	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.700	-6.006	kN/m		
683	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-6.006	kN/m		
684	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
685	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.600	-5.036	kN/m		
686	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
687	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
688	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.600	-5.036	kN/m		
689	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
690	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
691	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.600	-5.036	kN/m		
692	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
704	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
705	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
706	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
707	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
708	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
709	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
710	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
711	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
712	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.950	-6.006	kN/m		
713	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.950	-6.006	kN/m		
714	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
715	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
716	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.700	-6.006	kN/m		
717	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
718	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
719	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
720	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	2.950	-6.006	kN/m		
721	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
722	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
723	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
724	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
725	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.950	-6.006	kN/m		
726	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.950	-6.006	kN/m		
727	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.300	-6.006	kN/m		
728	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.600	-6.006	kN/m		
729	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	0.700	-6.006	kN/m		
730	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-6.006	kN/m		
731	i	0.000	-6.006	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.000	-6.006	kN/m		
732	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
733	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.600	-5.036	kN/m		
734	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
735	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
736	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.600	-5.036	kN/m		
737	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
738	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		
739	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	4.600	-5.036	kN/m		
740	i	0.000	-5.036	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	1.200	-5.036	kN/m		

2) 部材荷重偏心量

部材	偏心量 (m)
1	0.000
2	0.000
3	0.000
4	0.000
5	0.000
6	0.000
7	0.000
8	0.000
9	0.000
10	0.000
11	0.000
12	0.000
13	0.000
14	0.000
15	0.000
16	0.000
17	0.000
18	0.000
19	0.000
20	0.000
21	0.000
22	0.000
23	0.000
24	0.000
25	0.000
26	0.000
27	0.000
28	0.000

部材	偏心量 (m)
29	0.000
30	0.000
31	0.000
32	0.000
33	0.000
34	0.000
35	0.000
36	0.000
72	0.000
73	0.000
74	0.000
75	0.000
76	0.000
77	0.000
78	0.000
79	0.000
80	0.000
81	0.000
82	0.000
83	0.000
84	0.000
85	0.000
86	0.000
87	0.000
88	0.000
89	0.000
90	0.000
91	0.000
92	0.000
93	0.000
94	0.000
95	0.000
96	0.000
97	0.000
98	0.000
99	0.000
100	0.000
101	0.000
102	0.000

部材	偏心量 (m)
103	0.000
104	0.000
105	0.000
106	0.000
107	0.000
108	0.000
109	0.000
110	0.000
111	0.000
112	0.000
113	0.000
114	0.000
115	0.000
116	0.000
117	0.000
118	0.000
119	0.000
120	0.000
121	0.000
122	0.000
123	0.000
124	0.000
125	0.000
126	0.000
127	0.000
128	0.000
129	0.000
130	0.000
131	0.000
132	0.000
133	0.000
134	0.000
135	0.000
136	0.000
137	0.000
138	0.000
139	0.000
140	0.000
141	0.000

部材	偏心量 (m)
142	0.000
143	0.000
144	0.000
145	0.000
146	0.000
147	0.000
148	0.000
149	0.000
150	0.000
151	0.000
152	0.000
153	0.000
154	0.000
155	0.000
156	0.000
157	0.000
158	0.000
159	0.000
160	0.000
161	0.000
162	0.000
163	0.000
164	0.000
165	0.000
166	0.000
167	0.000
168	0.000
169	0.000
170	0.000
171	0.000
172	0.000
173	0.000
174	0.000
175	0.000
176	0.000
177	0.000
178	0.000
179	0.000
180	0.000

部材	偏心量 (m)
181	0.000
182	0.000
183	0.000
184	0.000
185	0.000
186	0.000
187	0.000
188	0.000
189	0.000
190	0.000
191	0.000
192	0.000
193	0.000
194	0.000
195	0.000
196	0.000
197	0.000
198	0.000
199	0.000
200	0.000
201	0.000
202	0.000
203	0.000
204	0.000
205	0.000
206	0.000
207	0.000
208	0.000
209	0.000
210	0.000
211	0.000
212	0.000
213	0.000
214	0.000
215	0.000
216	0.000
217	0.000
218	0.000
219	0.000

部材	偏心量 (m)
220	0.000
221	0.000
222	0.000
223	0.000
224	0.000
225	0.000
226	0.000
227	0.000
228	0.000
229	0.000
230	0.000
231	0.000
232	0.000
233	0.000
234	0.000
235	0.000
236	0.000
237	0.000
238	0.000
239	0.000
240	0.000
241	0.000
242	0.000
243	0.000
244	0.000
245	0.000
246	0.000
247	0.000
248	0.000
249	0.000
250	0.000
251	0.000
252	0.000
253	0.000
254	0.000
255	0.000
256	0.000
257	0.000
258	0.000

部材	偏心量 (m)
259	0.000
260	0.000
261	0.000
262	0.000
263	0.000
264	0.000
265	0.000
266	0.000
267	0.000
268	0.000
269	0.000
270	0.000
271	0.000
272	0.000
273	0.000
274	0.000
275	0.000
276	0.000
277	0.000
278	0.000
279	0.000
280	0.000
281	0.000
282	0.000
283	0.000
284	0.000
285	0.000
286	0.000
287	0.000
288	0.000
289	0.000
290	0.000
291	0.000
292	0.000
293	0.000
294	0.000
295	0.000
296	0.000
297	0.000

部材	偏心量 (m)
298	0.000
299	0.000
300	0.000
301	0.000
302	0.000
303	0.000
304	0.000
305	0.000
306	0.000
307	0.000
308	0.000
309	0.000
310	0.000
311	0.000
312	0.000
313	0.000
314	0.000
315	0.000
316	0.000
317	0.000
318	0.000
319	0.000
320	0.000
321	0.000
322	0.000
323	0.000
324	0.000
325	0.000
326	0.000
327	0.000
328	0.000
329	0.000
330	0.000
331	0.000
332	0.000
333	0.000
334	0.000
335	0.000
336	0.000

部材	偏心量 (m)
337	0.000
338	0.000
339	0.000
340	0.000
341	0.000
342	0.000
343	0.000
344	0.000
345	0.000
346	0.000
347	0.000
348	0.000
349	0.000
350	0.000
351	0.000
352	0.000
353	0.000
424	0.000
424	0.000
424	0.000
424	0.000
425	0.000
426	0.000
427	0.000
427	0.000
427	0.000
427	0.000
428	0.000
428	0.000
428	0.000
428	0.000
429	0.000
430	0.000
431	0.000
431	0.000
431	0.000
431	0.000
432	0.000
432	0.000

部材	偏心量 (m)
432	0.000
432	0.000
433	0.000
434	0.000
434	0.000
434	0.000
434	0.000
435	0.000
436	0.000
437	0.000
438	0.000
439	0.000
439	0.000
439	0.000
439	0.000
440	0.000
441	0.000
441	0.000
441	0.000
441	0.000
442	0.000
442	0.000
442	0.000
442	0.000
443	0.000
444	0.000
445	0.000
445	0.000
445	0.000
445	0.000
446	0.000
446	0.000
446	0.000
446	0.000
447	0.000
448	0.000
449	0.000
449	0.000
449	0.000

部材	偏心量 (m)
449	0.000
450	0.000
450	0.000
450	0.000
450	0.000
451	0.000
452	0.000
453	0.000
453	0.000
453	0.000
453	0.000
454	0.000
454	0.000
454	0.000
454	0.000
455	0.000
456	0.000
457	0.000
457	0.000
457	0.000
457	0.000
458	0.000
458	0.000
458	0.000
458	0.000
459	0.000
460	0.000
460	0.000
460	0.000
460	0.000
461	0.000
462	0.000
463	0.000
464	0.000
465	0.000
465	0.000
465	0.000
465	0.000
466	0.000

部材	偏心量 (m)
467	0.000
467	0.000
467	0.000
467	0.000
468	0.000
468	0.000
468	0.000
468	0.000
469	0.000
470	0.000
471	0.000
471	0.000
471	0.000
471	0.000
472	0.000
472	0.000
472	0.000
472	0.000
473	0.000
474	0.000
475	0.000
475	0.000
475	0.000
475	0.000
476	0.000
477	0.000
478	0.000
479	0.000
480	0.000
481	0.000
482	0.000
483	0.000
484	0.000
485	0.000
486	0.000
487	0.000
488	0.000
489	0.000
490	0.000

部材	偏心量 (m)
491	0.000
492	0.000
493	0.000
494	0.000
495	0.000
496	0.000
497	0.000
498	0.000
499	0.000
500	0.000
501	0.000
502	0.000
503	0.000
504	0.000
505	0.000
506	0.000
507	0.000
508	0.000
509	0.000
510	0.000
511	0.000
512	0.000
513	0.000
514	0.000
515	0.000
516	0.000
517	0.000
518	0.000
519	0.000
520	0.000
521	0.000
522	0.000
523	0.000
524	0.000
525	0.000
526	0.000
527	0.000
528	0.000
529	0.000

部材	偏心量 (m)
530	0.000
531	0.000
532	0.000
533	0.000
534	0.000
535	0.000
536	0.000
537	0.000
538	0.000
539	0.000
540	0.000
541	0.000
542	0.000
543	0.000
544	0.000
545	0.000
546	0.000
547	0.000
548	0.000
549	0.000
550	0.000
551	0.000
552	0.000
553	0.000
554	0.000
555	0.000
556	0.000
557	0.000
558	0.000
559	0.000
560	0.000
561	0.000
562	0.000
563	0.000
588	0.000
589	0.000
590	0.000
591	0.000
592	0.000

部材	偏心量 (m)
593	0.000
594	0.000
595	0.000
596	0.000
597	0.000
598	0.000
599	0.000
600	0.000
601	0.000
602	0.000
603	0.000
604	0.000
605	0.000
606	0.000
607	0.000
608	0.000
609	0.000
610	0.000
611	0.000
612	0.000
613	0.000
614	0.000
615	0.000
616	0.000
617	0.000
618	0.000
619	0.000
620	0.000
621	0.000
622	0.000
623	0.000
624	0.000
625	0.000
626	0.000
627	0.000
628	0.000
629	0.000
630	0.000
631	0.000

部材	偏心量 (m)
632	0.000
633	0.000
634	0.000
635	0.000
636	0.000
637	0.000
638	0.000
639	0.000
640	0.000
641	0.000
642	0.000
643	0.000
644	0.000
645	0.000
646	0.000
647	0.000
648	0.000
649	0.000
650	0.000
651	0.000
652	0.000
653	0.000
654	0.000
655	0.000
656	0.000
657	0.000
658	0.000
659	0.000
660	0.000
661	0.000
662	0.000
663	0.000
664	0.000
665	0.000
666	0.000
667	0.000
668	0.000
669	0.000
670	0.000

部材	偏心量 (m)
671	0.000
672	0.000
673	0.000
674	0.000
675	0.000
676	0.000
677	0.000
678	0.000
679	0.000
680	0.000
681	0.000
682	0.000
683	0.000
684	0.000
685	0.000
686	0.000
687	0.000
688	0.000
689	0.000
690	0.000
691	0.000
692	0.000
704	0.000
705	0.000
706	0.000
707	0.000
708	0.000
709	0.000
710	0.000
711	0.000
712	0.000
713	0.000
714	0.000
715	0.000
716	0.000
717	0.000
718	0.000
719	0.000
720	0.000

部材	偏心量 (m)
721	0.000
722	0.000
723	0.000
724	0.000
725	0.000
726	0.000
727	0.000
728	0.000
729	0.000
730	0.000
731	0.000
732	0.000
733	0.000
734	0.000
735	0.000
736	0.000
737	0.000
738	0.000
739	0.000
740	0.000

(2) 死荷重 (Non St.)

1) 部材荷重

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
1	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	3.000	-9.200	kN/m		
2	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-9.200	kN/m		
3	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.333	-9.200	kN/m		
4	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-9.200	kN/m		
5	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-9.200	kN/m		
6	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-9.200	kN/m		
7	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	5.833	-9.200	kN/m		
8	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-9.200	kN/m		
9	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-9.200	kN/m		
10	i	0.000	-9.200	kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
	i	6.000	-9.200	kN/m		

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
11	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
12	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
13	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
14	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
15	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
16	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
17	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
18	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
19	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
20	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
21	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
22	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
23	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
24	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
25	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
26	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
27	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
28	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
29	i i	0.000 6.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
30	i i	0.000 5.833	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
31	i i	0.000 5.833	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
32	i i	0.000 5.833	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
33	i i	0.000 5.833	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
34	i i	0.000 5.333	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)
35	i i	0.000 5.333	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)

部材	距離		値		ベクトル	荷重タイプ
	節点	(m)				
36	i i	0.000 3.000	-9.200 -9.200	kN/m kN/m	全体座標系 Y	分布荷重(単独)

2) 部材荷重偏心量

部材	偏心量 (m)
1	0.000
2	0.000
3	0.000
4	0.000
5	0.000
6	0.000
7	0.000
8	0.000
9	0.000
10	0.000
11	0.000
12	0.000
13	0.000
14	0.000
15	0.000
16	0.000
17	0.000
18	0.000
19	0.000
20	0.000
21	0.000
22	0.000
23	0.000
24	0.000
25	0.000
26	0.000
27	0.000
28	0.000
29	0.000
30	0.000
31	0.000
32	0.000
33	0.000
34	0.000

部材	偏心量 (m)
35	0.000
36	0.000

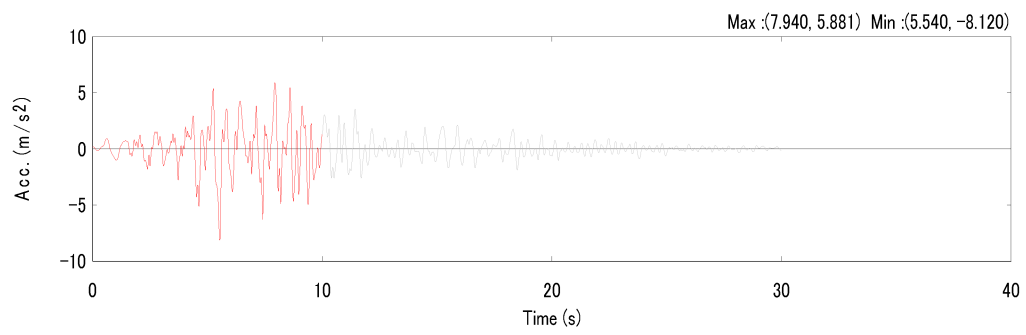
2.10.4 シーケンス荷重

(1) II-I-1 TR

1) 単調増加<常時荷重合計>

2) 動的荷重 <II-I-1>

a) Z 方向 (水平)



3章 結果

3.1 フレーム計算

3.1.1 動的解析方法

解析方法	時刻歴応答解析 (直接積分法)
積分方法	Newmark- β 法 ($\beta=1/4$)
固有値解析方法	サブスペース法

3.1.2 固有値解析結果

(1) 一覧

ラン	計算 モード数	表示する モード
< 橋軸 > Type2 NO.1	デフォルト	10.000Hz

ラン		減衰	モードの選択方法	剛性	CAMS	一覧
< 橋軸 > Type2 NO.1	*	要素別剛性比例型	刺激係数最大時 (全体)	初期剛性	しない	f = 0.879 Hz

CAMS: 断面内の全材料を考慮する (= Consider All Materials in the Section)

ファイバー要素に作用する粘性減衰の効果を表すオプションです。

「する」のときは、断面内の全ての材料に作用します。

「しない」のときは、コンクリートには作用させません。それ以外の材料には作用します。

3.1.3 抽出結果一覧(ラン)

(1) <橋軸> Type2 NO.1

1) 部材の結果(抽出)

a) 力 Myp Abs ステップ

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
1	558	0.000	5.8	-0.3	89.1	-44.6	0.0
1	558	3.000	5.8	-219.1	89.1	222.6	-329.0
2	558	0.000	-51.9	471.0	-900.7	168.3	-381.3
2	799	5.333	-58.5	83.8	1313.9	6848.5	1103.8
3	799	0.000	-110.0	276.2	624.3	6826.4	1062.9
3	799	5.333	-110.0	-112.8	624.3	10156.2	1498.7
4	799	0.000	-139.9	195.3	333.5	10164.0	1471.6
4	799	5.833	-139.9	-230.1	333.5	12109.3	1369.9
5	799	0.000	-143.5	115.6	59.3	12095.7	1364.6
5	884	5.833	-142.1	-310.1	-271.6	-13297.8	792.4
6	884	0.000	-125.0	22.9	-135.3	-13290.4	805.2
6	884	5.833	-125.0	-402.5	-135.3	-14079.4	-301.9
7	884	0.000	-99.9	-67.7	3.7	-14074.9	-282.7
7	885	5.833	-101.4	-493.2	-18.9	-14162.3	-1920.0
8	885	0.000	-92.4	354.1	579.8	-14154.9	-1913.5
8	800	6.000	-92.3	-84.5	334.9	10698.5	-1099.9
9	800	0.000	-105.5	266.8	252.5	10679.2	-1113.7
9	658	6.000	-111.1	-168.7	1362.5	17548.8	-806.2
10	658	0.000	-137.7	316.2	1649.5	17498.7	-850.2
10	660	6.000	-139.5	-120.6	1719.5	27636.1	-260.9
11	660	0.000	-172.8	218.2	1294.4	27588.8	-345.9
11	662	6.000	-174.6	-219.0	1356.6	35571.1	-345.0
12	662	0.000	-210.2	312.6	1429.4	35529.5	-445.5
12	546	6.000	-211.8	-124.1	1874.1	45232.5	127.6
13	546	0.000	-246.7	198.1	1399.3	45203.5	20.3
13	547	6.000	-249.1	-239.2	1447.1	53787.7	-101.5
14	547	0.000	-280.5	286.2	1262.8	53763.5	-191.9
14	548	6.000	-282.4	-150.8	1293.0	61439.5	214.7
15	548	0.000	-308.5	160.2	829.6	61418.9	144.1
15	548	6.000	-308.5	-277.4	829.6	66396.5	-207.6
16	548	0.000	-329.2	271.2	586.4	66374.5	-253.0
16	548	6.000	-329.2	-166.4	586.4	69892.8	61.5
17	548	0.000	-343.4	171.8	260.1	69877.4	30.2
17	548	6.000	-343.4	-265.8	260.1	71437.8	-251.7
18	548	0.000	-350.8	260.8	104.4	71426.9	-263.5
18	548	6.000	-350.8	-176.7	104.4	72053.2	-11.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
19	548	0.000	-350.3	175.9	-104.9	72052.5	-10.5
19	548	6.000	-350.3	-261.7	-104.9	71423.3	-267.9
20	548	0.000	-342.2	265.6	-261.5	71432.9	-254.6
20	548	6.000	-342.2	-172.0	-261.5	69863.9	26.2
21	548	0.000	-327.4	165.5	-588.1	69878.2	58.8
21	548	6.000	-327.4	-272.1	-588.1	66349.6	-261.1
22	548	0.000	-306.3	277.2	-834.3	66371.1	-214.6
22	548	6.000	-306.3	-160.3	-834.3	61365.4	136.1
23	548	0.000	-280.2	150.8	-1298.3	61386.1	207.8
23	547	6.000	-278.1	-286.2	-1268.1	53679.4	-199.4
24	547	0.000	-246.9	240.6	-1455.7	53704.0	-107.9
24	546	6.000	-244.5	-196.8	-1407.9	45068.7	21.7
25	546	0.000	-209.9	126.0	-1883.9	45098.4	130.4
25	662	6.000	-208.2	-310.7	-1439.6	35331.2	-431.8
26	662	0.000	-173.0	218.6	-1365.1	35374.1	-329.9
26	660	6.000	-171.0	-218.6	-1302.9	27343.8	-334.6
27	660	0.000	-138.1	125.4	-1739.5	27391.9	-247.3
27	658	6.000	-136.1	-311.4	-1669.4	17138.0	-808.5
28	658	0.000	-109.6	189.0	-1378.2	17187.4	-762.2
28	885	6.000	-103.7	-248.7	-791.4	-11070.1	-969.1
29	885	0.000	-89.6	67.9	-538.7	-11079.5	-953.9
29	885	6.000	-89.6	-369.6	-538.7	-14311.8	-1859.0
30	885	0.000	-96.4	463.4	71.6	-14317.2	-1857.7
30	884	5.833	-94.9	38.0	49.1	-13922.1	-394.3
31	884	0.000	-118.1	405.6	143.3	-13925.8	-407.9
31	884	5.833	-118.1	-19.8	143.3	-13089.9	717.3
32	884	0.000	-134.9	313.9	265.9	-13097.7	706.1
32	799	5.833	-135.6	-110.4	-65.7	12298.3	1286.9
33	799	0.000	-132.8	234.3	-343.1	12311.9	1292.2
33	799	5.833	-132.8	-191.1	-343.1	10310.7	1418.2
34	799	0.000	-104.8	117.3	-636.2	10302.4	1444.5
34	799	5.333	-104.8	-271.7	-636.2	6909.3	1032.6
35	799	0.000	-55.8	-77.3	-1329.3	6930.5	1072.0
35	558	5.333	-49.0	-463.7	886.7	167.6	-379.8
36	558	0.000	5.9	219.3	-89.0	222.6	-329.6
36	558	3.000	5.9	0.5	-89.0	-44.5	0.0
72	945	0.000	-716.6	533.4	42.9	-81.9	-69.0
72	945	3.600	-716.6	528.0	42.9	72.5	1841.6
73	799	0.000	-788.4	-546.8	-44.1	74.3	1881.5

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
73	799	3.600	-788.4	-552.2	-44.1	-84.6	-96.7
74	602	0.000	8.2	153.0	18.5	-33.0	121.8
74	602	3.600	8.2	147.6	18.5	33.5	662.9
75	657	0.000	10.6	-145.6	-18.4	33.4	665.4
75	657	3.600	10.6	-150.9	-18.4	-32.8	131.7
76	542	0.000	-56.6	172.7	-13.2	23.6	97.7
76	541	3.600	-53.2	167.3	-13.2	-23.8	710.3
77	590	0.000	-61.6	-170.0	12.7	-23.0	721.5
77	590	3.600	-61.6	-175.3	12.7	22.8	100.0
78	546	0.000	629.4	-391.5	-11.6	19.8	1376.8
78	546	3.600	629.4	-396.8	-11.6	-21.9	-42.1
79	588	0.000	661.6	411.8	10.8	-20.4	-77.2
79	588	3.600	661.6	406.4	10.8	18.4	1395.7
80	590	0.000	-303.9	835.3	24.4	-42.7	-1895.8
80	590	3.600	-303.9	829.9	24.4	45.1	1101.6
81	548	0.000	-309.6	-833.0	-25.4	47.0	1080.8
81	548	3.600	-309.6	-838.4	-25.4	-44.5	-1927.8
82	589	0.000	-248.7	619.8	29.1	-50.9	-1209.4
82	590	3.600	-250.5	619.4	29.1	54.0	1022.0
83	548	0.000	-255.8	-626.0	-30.6	56.8	1016.1
83	548	3.600	-255.8	-631.4	-30.6	-53.4	-1247.1
84	587	0.000	-191.8	401.2	27.0	-47.7	-608.9
84	587	3.600	-191.8	395.9	27.0	49.5	825.9
85	548	0.000	-192.9	-410.9	-28.5	52.4	889.3
85	548	3.600	-192.9	-416.3	-28.5	-50.1	-599.8
86	584	0.000	-223.2	358.9	19.9	-35.4	-512.1
86	583	3.600	-216.4	349.9	19.9	36.3	769.5
87	548	0.000	-245.1	-388.0	-20.8	38.0	890.0
87	548	3.600	-245.1	-393.4	-20.8	-36.8	-516.6
88	584	0.000	-295.6	363.6	8.2	-14.7	-522.9
88	584	3.600	-295.6	358.3	8.2	14.9	776.5
89	549	0.000	-336.6	-403.1	-8.0	14.6	926.1
89	549	3.600	-336.6	-408.5	-8.0	-14.2	-534.7
90	583	0.000	-289.7	363.3	-7.1	12.7	-513.7
90	582	3.600	-282.5	356.9	-7.1	-13.0	791.4
91	548	0.000	-336.9	-400.8	8.9	-16.1	914.9
91	548	3.600	-336.9	-406.2	8.9	15.8	-537.6
92	583	0.000	-218.1	357.1	-18.8	33.5	-503.8
92	583	3.600	-218.1	351.8	-18.8	-34.4	772.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
93	548	0.000	-245.0	-386.4	21.5	-39.3	888.3
93	548	3.600	-245.0	-391.7	21.5	38.1	-512.3
94	586	0.000	-190.7	398.5	-26.0	46.0	-607.3
94	588	3.600	-196.4	403.9	-26.0	-47.7	842.9
95	548	0.000	-193.1	-409.1	28.9	-53.1	887.5
95	548	3.600	-193.1	-414.4	28.9	50.8	-594.8
96	589	0.000	-249.0	618.3	-28.5	49.7	-1204.3
96	590	3.600	-250.8	617.9	-28.5	-52.8	1021.7
97	548	0.000	-258.5	-625.9	30.9	-57.3	1012.9
97	548	3.600	-258.5	-631.3	30.9	53.9	-1250.0
98	590	0.000	-302.8	831.0	-24.3	42.6	-1874.6
98	590	3.600	-302.8	825.6	-24.3	-44.9	1107.3
99	548	0.000	-314.3	-851.7	25.8	-47.7	1096.7
99	548	3.600	-314.3	-857.1	25.8	45.1	-1979.1
100	546	0.000	639.1	-404.1	10.1	-17.3	1398.4
100	546	3.600	639.1	-409.4	10.1	19.0	-65.8
101	588	0.000	657.3	411.2	-9.6	18.5	-76.1
101	588	3.600	657.3	405.8	-9.6	-16.0	1394.5
102	542	0.000	-64.5	187.2	12.4	-22.3	59.8
102	541	3.600	-61.1	181.8	12.4	22.5	724.9
103	590	0.000	-55.6	-160.0	-13.1	23.7	718.8
103	590	3.600	-55.6	-165.4	-13.1	-23.4	133.2
104	603	0.000	7.1	154.7	-17.4	31.1	116.1
104	603	3.600	7.1	149.4	-17.4	-31.5	663.5
105	656	0.000	11.8	-142.4	18.0	-32.7	664.6
105	656	3.600	11.8	-147.8	18.0	32.0	142.2
106	945	0.000	-711.7	519.5	-41.0	78.6	-38.0
106	945	3.600	-711.7	514.1	-41.0	-69.1	1822.5
107	799	0.000	-796.5	-556.9	42.7	-71.8	1884.7
107	799	3.600	-796.5	-562.3	42.7	81.9	-130.0
108	601	0.000	130.5	61.8	28.0	-49.9	309.7
108	601	3.600	130.5	56.4	28.0	50.9	522.5
109	656	0.000	154.7	-47.6	-27.7	50.4	505.0
109	657	3.600	150.6	-54.5	-27.7	-49.2	321.9
110	601	0.000	14.1	172.9	6.4	-11.3	57.3
110	601	3.600	14.1	167.5	6.4	11.6	669.9
111	658	0.000	17.1	-165.6	-6.5	11.9	671.6
111	658	3.600	17.1	-171.0	-6.5	-11.5	65.8
112	545	0.000	-15.4	57.8	-18.2	32.6	343.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
112	544	3.600	-11.7	51.1	-18.2	-32.8	538.2
113	589	0.000	-5.8	-50.1	17.6	-31.7	537.2
113	589	3.600	-5.8	-55.5	17.6	31.4	347.1
114	590	0.000	-200.9	454.1	20.0	-36.4	-895.3
114	590	3.600	-200.9	448.7	20.0	35.4	729.7
115	548	0.000	-191.7	-441.0	-20.6	36.6	699.9
115	548	3.600	-191.7	-446.4	-20.6	-37.6	-897.4
116	590	0.000	29.8	343.2	27.3	-47.4	-579.3
116	590	3.600	29.8	337.8	27.3	50.8	646.6
117	548	0.000	32.6	-339.5	-28.6	53.3	625.3
117	549	3.600	32.3	-343.4	-28.6	-49.8	-605.4
118	588	0.000	23.1	208.7	28.7	-50.4	-164.5
118	589	3.600	23.5	206.1	28.7	52.8	586.8
119	548	0.000	28.3	-210.7	-30.3	55.9	601.0
119	548	3.600	28.3	-216.1	-30.3	-53.1	-167.1
120	584	0.000	-22.8	166.7	23.4	-41.5	-66.2
120	584	3.600	-22.8	161.3	23.4	42.7	524.2
121	548	0.000	-21.7	-180.1	-24.7	45.2	617.9
121	548	3.600	-21.7	-185.5	-24.7	-43.6	-40.0
122	583	0.000	-80.4	221.7	13.9	-24.7	-158.7
122	583	3.600	-80.4	216.4	13.9	25.3	629.8
123	549	0.000	-104.5	-246.2	-14.2	26.0	751.4
123	548	3.600	-104.4	-249.9	-14.2	-25.2	-147.8
124	888	0.000	125.2	125.0	-0.8	1.4	-155.9
124	888	3.600	125.2	119.6	-0.8	-1.4	284.5
125	888	0.000	-46.1	-233.1	0.8	-1.4	689.8
125	888	3.600	-46.1	-238.4	0.8	1.4	-159.0
126	582	0.000	-76.5	222.9	-12.8	22.7	-153.9
126	582	3.600	-76.5	217.5	-12.8	-23.3	638.8
127	548	0.000	-105.9	-243.4	15.0	-27.4	740.1
127	548	3.600	-105.9	-248.8	15.0	26.6	-145.8
128	583	0.000	-21.7	166.9	-22.4	39.6	-65.8
128	583	3.600	-21.7	161.6	-22.4	-40.8	525.5
129	548	0.000	-23.4	-178.7	25.2	-46.2	616.1
129	548	3.600	-23.4	-184.1	25.2	44.6	-37.1
130	588	0.000	21.9	209.9	-27.8	48.8	-166.3
130	589	3.600	22.3	207.4	-27.8	-51.3	589.5
131	548	0.000	26.9	-209.7	30.6	-56.5	599.0
131	548	3.600	26.9	-215.1	30.6	53.6	-165.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
132	590	0.000	24.9	345.9	-26.9	46.8	-580.4
132	590	3.600	24.9	340.5	-26.9	-50.1	655.2
133	548	0.000	36.3	-340.1	28.9	-53.9	624.4
133	548	3.600	36.3	-345.5	28.9	50.2	-609.8
134	590	0.000	-182.5	416.7	-20.3	37.0	-818.4
134	590	3.600	-182.5	411.3	-20.3	-36.0	671.9
135	548	0.000	-225.4	-455.4	21.9	-38.8	691.6
135	548	3.600	-225.4	-460.8	21.9	40.0	-957.5
136	545	0.000	-42.3	104.8	16.7	-30.2	250.5
136	544	3.600	-38.6	98.1	16.7	30.1	614.1
137	589	0.000	12.9	-43.9	-17.0	30.8	549.6
137	589	3.600	12.9	-49.3	-17.0	-30.3	381.8
138	603	0.000	10.2	176.2	-5.7	10.1	45.5
138	603	3.600	10.2	170.8	-5.7	-10.4	670.1
139	658	0.000	19.1	-158.6	6.5	-12.0	671.4
139	658	3.600	19.1	-164.0	6.5	11.5	90.8
140	499	0.000	128.5	61.8	-26.7	47.7	319.4
140	499	3.600	128.5	56.4	-26.7	-48.5	532.2
141	656	0.000	156.8	-47.8	27.0	-49.3	504.7
141	656	3.600	156.8	-53.2	27.0	47.8	322.8
142	1	0.000	1.6	2.0	0.7	0.0	-0.5
142	1	4.480	1.6	0.6	-0.7	0.0	5.2
143	1	0.000	0.1	-0.9	0.7	0.0	5.2
143	1	4.480	0.1	-2.3	-0.7	0.0	-1.8
144	1	0.000	1.8	2.1	0.7	0.0	-1.1
144	1	4.480	1.8	0.7	-0.7	0.0	5.2
145	1	0.000	0.3	-0.7	0.7	0.0	5.2
145	1	4.480	0.3	-2.1	-0.7	0.0	-1.2
146	1	0.000	3.1	2.1	0.7	0.0	-1.2
146	1	4.633	3.1	0.7	-0.7	0.0	5.4
147	1	0.000	1.4	-0.8	0.7	0.0	5.4
147	1	4.633	1.4	-2.2	-0.7	0.0	-1.5
148	1	0.000	5.6	2.1	0.7	0.0	-1.3
148	1	4.633	5.6	0.6	-0.7	0.0	5.0
149	1	0.000	4.0	-0.8	0.7	0.0	5.0
149	1	4.633	4.0	-2.3	-0.7	0.0	-2.2
150	1	0.000	-1.5	2.0	0.7	0.0	-1.6
150	1	4.633	-1.5	0.5	-0.7	0.0	4.2
151	1	0.000	-3.2	-1.0	0.7	0.0	4.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
151	1	4.633	-3.2	-2.4	-0.7	0.0	-3.6
152	1	0.000	-34.8	1.8	0.7	0.0	-2.4
152	1	4.633	-34.8	0.3	-0.7	0.0	2.5
153	1	0.000	-36.7	-0.9	0.7	0.0	2.5
153	1	4.633	-36.7	-2.4	-0.7	0.0	-5.2
154	1	0.000	-34.2	2.6	0.7	0.0	-6.1
154	1	4.686	-34.2	1.2	-0.7	0.0	2.8
155	1	0.000	-35.7	-0.6	0.7	0.0	2.8
155	1	4.686	-35.7	-2.1	-0.7	0.0	-3.4
156	1	0.000	-3.4	2.2	0.7	0.0	-3.9
156	1	4.686	-3.4	0.8	-0.7	0.0	3.1
157	1	0.000	-5.1	-0.7	0.7	0.0	3.1
157	1	4.686	-5.1	-2.2	-0.7	0.0	-3.6
158	1	0.000	3.0	2.3	0.7	0.0	-3.8
158	1	4.686	3.0	0.8	-0.7	0.0	3.5
159	1	0.000	1.3	-0.7	0.7	0.0	3.5
159	1	4.686	1.3	-2.1	-0.7	0.0	-3.0
160	1	0.000	-0.4	2.2	0.7	0.0	-3.0
160	1	4.686	-0.4	0.7	-0.7	0.0	3.7
161	1	0.000	-2.1	-0.8	0.7	0.0	3.7
161	1	4.686	-2.1	-2.3	-0.7	0.0	-3.4
162	1	0.000	-5.0	2.3	0.7	0.0	-3.6
162	1	4.686	-5.0	0.8	-0.7	0.0	3.7
163	1	0.000	-6.7	-0.7	0.7	0.0	3.7
163	1	4.686	-6.7	-2.2	-0.7	0.0	-3.0
164	1	0.000	-5.9	2.1	0.7	0.0	-2.7
164	1	4.686	-5.9	0.7	-0.7	0.0	3.9
165	1	0.000	-7.7	-0.8	0.7	0.0	3.9
165	1	4.686	-7.7	-2.3	-0.7	0.0	-3.4
166	1	0.000	-20.3	2.3	0.7	0.0	-3.8
166	1	4.686	-20.3	0.9	-0.7	0.0	3.7
167	1	0.000	-22.0	-0.7	0.7	0.0	3.7
167	1	4.686	-22.0	-2.2	-0.7	0.0	-3.2
168	1	0.000	-22.3	2.1	0.7	0.0	-2.7
168	1	4.686	-22.3	0.6	-0.7	0.0	3.7
169	1	0.000	-24.1	-0.8	0.7	0.0	3.7
169	1	4.686	-24.1	-2.3	-0.7	0.0	-3.7
170	1	0.000	-50.8	2.4	0.7	0.0	-4.3
170	1	4.686	-50.8	0.9	-0.7	0.0	3.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
171	1	0.000	-52.6	-0.8	0.7	0.0	3.6
171	1	4.686	-52.6	-2.2	-0.7	0.0	-3.4
172	1	0.000	-52.0	2.1	0.7	0.0	-2.8
172	1	4.686	-52.0	0.6	-0.7	0.0	3.5
173	1	0.000	-53.9	-0.9	0.7	0.0	3.5
173	1	4.686	-53.9	-2.4	-0.7	0.0	-4.0
174	1	0.000	-70.6	2.4	0.7	0.0	-4.3
174	1	4.686	-70.6	1.0	-0.7	0.0	3.7
175	1	0.000	-72.3	-0.8	0.7	0.0	3.7
175	1	4.686	-72.3	-2.3	-0.7	0.0	-3.6
176	1	0.000	-70.5	2.1	0.7	0.0	-2.9
176	1	4.686	-70.5	0.6	-0.7	0.0	3.3
177	1	0.000	-72.5	-0.9	0.7	0.0	3.3
177	1	4.686	-72.5	-2.4	-0.7	0.0	-4.4
178	1	0.000	-51.8	2.4	0.7	0.0	-4.0
178	1	4.686	-51.8	0.9	-0.7	0.0	3.8
179	1	0.000	-53.5	-0.8	0.7	0.0	3.8
179	1	4.686	-53.5	-2.3	-0.7	0.0	-3.3
180	1	0.000	-50.8	2.1	0.7	0.0	-2.9
180	1	4.686	-50.8	0.6	-0.7	0.0	3.3
181	1	0.000	-52.6	-0.9	0.7	0.0	3.3
181	1	4.686	-52.6	-2.4	-0.7	0.0	-4.3
182	1	0.000	-22.7	2.4	0.7	0.0	-3.8
182	1	4.686	-22.7	0.9	-0.7	0.0	3.9
183	1	0.000	-24.4	-0.7	0.7	0.0	3.9
183	1	4.686	-24.4	-2.2	-0.7	0.0	-2.9
184	1	0.000	-20.7	2.1	0.7	0.0	-2.9
184	1	4.686	-20.7	0.6	-0.7	0.0	3.5
185	1	0.000	-22.5	-0.8	0.7	0.0	3.6
185	1	4.686	-22.5	-2.3	-0.7	0.0	-3.7
186	1	0.000	-6.1	2.3	0.7	0.0	-3.5
186	1	4.686	-6.1	0.8	-0.7	0.0	3.9
187	1	0.000	-7.8	-0.7	0.7	0.0	4.0
187	1	4.686	-7.8	-2.1	-0.7	0.0	-2.7
188	1	0.000	-4.6	2.1	0.7	0.0	-2.9
188	1	4.686	-4.6	0.7	-0.7	0.0	3.7
189	1	0.000	-6.3	-0.8	0.7	0.0	3.7
189	1	4.686	-6.3	-2.3	-0.7	0.0	-3.5
190	1	0.000	2.4	2.3	0.7	0.0	-3.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
190	1	4.686	2.4	0.8	-0.7	0.0	3.8
191	1	0.000	0.7	-0.7	0.7	0.0	3.8
191	1	4.686	0.7	-2.2	-0.7	0.0	-2.9
192	1	0.000	9.7	2.1	0.7	0.0	-3.0
192	1	4.686	9.7	0.7	-0.7	0.0	3.6
193	1	0.000	8.0	-0.8	0.7	0.0	3.6
193	1	4.686	8.0	-2.3	-0.7	0.0	-3.7
194	1	0.000	-52.2	1.8	0.7	0.0	-2.9
194	1	4.686	-52.2	0.3	-0.7	0.0	2.1
195	1	0.000	-54.2	-0.9	0.7	0.0	2.1
195	1	4.686	-54.2	-2.4	-0.7	0.0	-5.7
196	1	0.000	1.4	2.1	0.7	0.0	-3.2
196	1	4.686	1.4	0.7	-0.7	0.0	3.3
197	1	0.000	-0.3	-0.9	0.7	0.0	3.3
197	1	4.686	-0.3	-2.4	-0.7	0.0	-4.4
198	1	0.000	-61.3	2.8	0.7	0.0	-6.8
198	1	4.633	-61.3	1.3	-0.7	0.0	2.8
199	1	0.000	-62.8	-0.4	0.7	0.0	2.8
199	1	4.633	-62.8	-1.9	-0.7	0.0	-2.5
200	1	0.000	-9.2	2.4	0.7	0.0	-3.7
200	1	4.633	-9.2	1.0	-0.7	0.0	4.1
201	1	0.000	-10.8	-0.5	0.7	0.0	4.2
201	1	4.633	-10.8	-2.0	-0.7	0.0	-1.7
202	1	0.000	7.2	2.3	0.7	0.0	-2.4
202	1	4.633	7.2	0.9	-0.7	0.0	5.0
203	1	0.000	5.5	-0.6	0.7	0.0	5.0
203	1	4.633	5.5	-2.0	-0.7	0.0	-1.1
204	1	0.000	6.9	2.2	0.7	0.0	-1.6
204	1	4.633	6.9	0.8	-0.7	0.0	5.4
205	1	0.000	5.2	-0.7	0.7	0.0	5.4
205	1	4.633	5.2	-2.1	-0.7	0.0	-1.1
206	1	0.000	6.6	2.1	0.7	0.0	-1.2
206	1	4.480	6.6	0.7	-0.7	0.0	5.2
207	1	0.000	5.1	-0.7	0.7	0.0	5.2
207	1	4.480	5.1	-2.1	-0.7	0.0	-0.9
208	1	0.000	7.1	2.3	0.7	0.0	-1.7
208	1	4.480	7.1	0.9	-0.7	0.0	5.3
209	1	0.000	5.7	-0.6	0.7	0.0	5.3
209	1	4.480	5.7	-2.0	-0.7	0.0	-0.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
210	1	0.000	0.0	1.9	0.7	0.0	-0.4
210	1	4.480	0.0	0.5	-0.7	0.0	5.2
211	1	0.000	1.5	-0.8	0.7	0.0	5.2
211	1	4.480	1.5	-2.3	-0.7	0.0	-1.8
212	1	0.000	0.1	2.1	0.7	0.0	-1.0
212	1	4.480	0.1	0.7	-0.7	0.0	5.2
213	1	0.000	1.6	-0.7	0.7	0.0	5.2
213	1	4.480	1.6	-2.1	-0.7	0.0	-1.2
214	1	0.000	1.2	2.1	0.7	0.0	-1.2
214	1	4.633	1.2	0.7	-0.7	0.0	5.4
215	1	0.000	2.9	-0.8	0.7	0.0	5.3
215	1	4.633	2.9	-2.2	-0.7	0.0	-1.6
216	1	0.000	3.8	2.1	0.7	0.0	-1.2
216	1	4.633	3.8	0.6	-0.7	0.0	5.0
217	1	0.000	5.4	-0.8	0.7	0.0	5.0
217	1	4.633	5.4	-2.3	-0.7	0.0	-2.2
218	1	0.000	-3.5	2.0	0.7	0.0	-1.8
218	1	4.633	-3.5	0.6	-0.7	0.0	4.2
219	1	0.000	-1.8	-0.9	0.7	0.0	4.2
219	1	4.633	-1.8	-2.4	-0.7	0.0	-3.4
220	1	0.000	-36.7	2.0	0.7	0.0	-2.5
220	1	4.633	-36.7	0.5	-0.7	0.0	3.2
221	1	0.000	-35.2	-1.3	0.7	0.0	3.2
221	1	4.633	-35.2	-2.7	-0.7	0.0	-6.1
222	1	0.000	-36.1	2.3	0.7	0.0	-5.2
222	1	4.686	-36.1	0.8	-0.7	0.0	2.2
223	1	0.000	-34.1	-0.4	0.7	0.0	2.2
223	1	4.686	-34.1	-1.9	-0.7	0.0	-3.3
224	1	0.000	-5.2	2.3	0.7	0.0	-4.2
224	1	4.686	-5.2	0.8	-0.7	0.0	3.1
225	1	0.000	-3.5	-0.7	0.7	0.0	3.1
225	1	4.686	-3.5	-2.1	-0.7	0.0	-3.5
226	1	0.000	1.1	2.3	0.7	0.0	-3.8
226	1	4.686	1.1	0.8	-0.7	0.0	3.5
227	1	0.000	2.9	-0.6	0.7	0.0	3.5
227	1	4.686	2.9	-2.1	-0.7	0.0	-3.0
228	1	0.000	-2.2	2.2	0.7	0.0	-3.0
228	1	4.686	-2.2	0.7	-0.7	0.0	3.7
229	1	0.000	-0.5	-0.8	0.7	0.0	3.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
229	1	4.686	-0.5	-2.3	-0.7	0.0	-3.4
230	1	0.000	-6.9	2.3	0.7	0.0	-3.5
230	1	4.686	-6.9	0.8	-0.7	0.0	3.6
231	1	0.000	-5.1	-0.7	0.7	0.0	3.6
231	1	4.686	-5.1	-2.1	-0.7	0.0	-2.9
232	1	0.000	-7.6	2.2	0.7	0.0	-2.7
232	1	4.686	-7.6	0.7	-0.7	0.0	3.9
233	1	0.000	-5.9	-0.8	0.7	0.0	3.9
233	1	4.686	-5.9	-2.3	-0.7	0.0	-3.5
234	1	0.000	-22.0	2.3	0.7	0.0	-3.7
234	1	4.686	-22.0	0.8	-0.7	0.0	3.6
235	1	0.000	-20.2	-0.6	0.7	0.0	3.6
235	1	4.686	-20.2	-2.1	-0.7	0.0	-2.9
236	1	0.000	-23.9	2.2	0.7	0.0	-2.9
236	1	4.686	-23.9	0.7	-0.7	0.0	3.9
237	1	0.000	-22.2	-0.9	0.7	0.0	3.9
237	1	4.686	-22.2	-2.4	-0.7	0.0	-3.8
238	1	0.000	-52.4	2.4	0.7	0.0	-4.3
238	1	4.686	-52.4	0.9	-0.7	0.0	3.3
239	1	0.000	-50.5	-0.6	0.7	0.0	3.3
239	1	4.686	-50.5	-2.1	-0.7	0.0	-2.9
240	1	0.000	-53.5	2.3	0.7	0.0	-3.3
240	1	4.686	-53.5	0.8	-0.7	0.0	3.8
241	1	0.000	-51.7	-0.9	0.7	0.0	3.8
241	1	4.686	-51.7	-2.4	-0.7	0.0	-4.1
242	1	0.000	-71.9	2.4	0.7	0.0	-4.4
242	1	4.686	-71.9	0.9	-0.7	0.0	3.4
243	1	0.000	-70.0	-0.6	0.7	0.0	3.3
243	1	4.686	-70.0	-2.1	-0.7	0.0	-2.9
244	1	0.000	-71.8	2.3	0.7	0.0	-3.6
244	1	4.686	-71.8	0.8	-0.7	0.0	3.7
245	1	0.000	-70.1	-1.0	0.7	0.0	3.6
245	1	4.686	-70.1	-2.4	-0.7	0.0	-4.3
246	1	0.000	-52.5	2.3	0.7	0.0	-4.0
246	1	4.686	-52.5	0.9	-0.7	0.0	3.5
247	1	0.000	-50.6	-0.6	0.7	0.0	3.5
247	1	4.686	-50.6	-2.1	-0.7	0.0	-2.8
248	1	0.000	-51.1	2.2	0.7	0.0	-3.4
248	1	4.686	-51.1	0.8	-0.7	0.0	3.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
249	1	0.000	-49.4	-0.9	0.7	0.0	3.5
249	1	4.686	-49.4	-2.4	-0.7	0.0	-4.3
250	1	0.000	-22.0	2.3	0.7	0.0	-3.7
250	1	4.686	-22.0	0.8	-0.7	0.0	3.7
251	1	0.000	-20.1	-0.6	0.7	0.0	3.7
251	1	4.686	-20.1	-2.1	-0.7	0.0	-2.7
252	1	0.000	-19.8	2.2	0.7	0.0	-3.2
252	1	4.686	-19.8	0.7	-0.7	0.0	3.7
253	1	0.000	-18.1	-0.9	0.7	0.0	3.7
253	1	4.686	-18.1	-2.3	-0.7	0.0	-3.8
254	1	0.000	-5.7	2.3	0.7	0.0	-3.4
254	1	4.686	-5.7	0.8	-0.7	0.0	3.9
255	1	0.000	-3.9	-0.7	0.7	0.0	3.9
255	1	4.686	-3.9	-2.1	-0.7	0.0	-2.7
256	1	0.000	-5.4	2.2	0.7	0.0	-3.0
256	1	4.686	-5.4	0.7	-0.7	0.0	3.7
257	1	0.000	-3.7	-0.8	0.7	0.0	3.7
257	1	4.686	-3.7	-2.3	-0.7	0.0	-3.6
258	1	0.000	-2.9	2.3	0.7	0.0	-3.4
258	1	4.686	-2.9	0.8	-0.7	0.0	3.7
259	1	0.000	-1.2	-0.7	0.7	0.0	3.7
259	1	4.686	-1.2	-2.2	-0.7	0.0	-3.0
260	1	0.000	-3.7	2.1	0.7	0.0	-3.0
260	1	4.686	-3.7	0.6	-0.7	0.0	3.4
261	1	0.000	-1.9	-0.8	0.7	0.0	3.4
261	1	4.686	-1.9	-2.3	-0.7	0.0	-3.8
262	1	0.000	-7.6	2.2	0.7	0.0	-3.7
262	1	4.686	-7.6	0.7	-0.7	0.0	3.0
263	1	0.000	-5.8	-0.7	0.7	0.0	3.0
263	1	4.686	-5.8	-2.2	-0.7	0.0	-3.7
264	1	0.000	-14.7	2.2	0.7	0.0	-3.6
264	1	4.686	-14.7	0.7	-0.7	0.0	3.1
265	1	0.000	-13.2	-1.0	0.7	0.0	3.1
265	1	4.686	-13.2	-2.5	-0.7	0.0	-5.2
266	1	0.000	-10.5	2.3	0.7	0.0	-4.6
266	1	4.633	-10.5	0.8	-0.7	0.0	2.7
267	1	0.000	-8.6	-0.4	0.7	0.0	2.7
267	1	4.633	-8.6	-1.8	-0.7	0.0	-2.5
268	1	0.000	4.1	2.3	0.7	0.0	-3.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
268	1	4.633	4.1	0.9	-0.7	0.0	4.1
269	1	0.000	5.8	-0.6	0.7	0.0	4.1
269	1	4.633	5.8	-2.0	-0.7	0.0	-1.8
270	1	0.000	2.1	2.2	0.7	0.0	-2.1
270	1	4.633	2.1	0.8	-0.7	0.0	4.9
271	1	0.000	3.7	-0.6	0.7	0.0	4.9
271	1	4.633	3.7	-2.1	-0.7	0.0	-1.4
272	1	0.000	-2.8	2.2	0.7	0.0	-1.6
272	1	4.633	-2.8	0.7	-0.7	0.0	5.3
273	1	0.000	-1.1	-0.7	0.7	0.0	5.2
273	1	4.633	-1.1	-2.2	-0.7	0.0	-1.4
274	1	0.000	-4.6	2.1	0.7	0.0	-1.3
274	1	4.480	-4.6	0.7	-0.7	0.0	5.1
275	1	0.000	-3.2	-0.7	0.7	0.0	5.1
275	1	4.480	-3.2	-2.1	-0.7	0.0	-1.2
276	1	0.000	-5.5	2.3	0.7	0.0	-1.9
276	1	4.480	-5.5	0.9	-0.7	0.0	5.1
277	1	0.000	-4.0	-0.5	0.7	0.0	5.0
277	1	4.480	-4.0	-2.0	-0.7	0.0	-0.5
278	588	0.000	1574.6	403.8	-304.7	1189.5	-4665.8
278	591	6.000	1677.8	374.2	-304.0	-647.8	-2353.7
279	500	0.000	1830.4	-31.6	-9.8	-251.2	-2280.8
279	547	6.000	-2024.8	289.1	86.5	479.5	-436.3
280	657	0.000	-2703.7	-8.2	23.4	169.4	-236.4
280	591	6.000	2807.0	538.3	-61.1	-406.7	-192.5
281	800	0.000	-1231.1	4.2	-3.2	91.8	-383.1
281	548	6.000	-3159.8	-111.7	69.2	391.7	-836.4
282	962	0.000	1179.0	360.5	-60.2	110.2	-1289.8
282	590	6.000	3536.1	409.0	-95.8	-516.6	1190.3
283	657	0.000	-3901.6	7.7	54.8	94.4	165.3
283	549	6.000	-4371.9	-51.7	90.8	573.4	-37.7
284	657	0.000	-4390.7	131.3	49.6	144.8	-112.0
284	590	6.000	3801.8	415.9	-108.3	-651.7	1254.3
285	591	0.000	4363.4	230.7	-45.1	-243.8	1258.8
285	549	6.000	-5604.3	-142.0	89.7	693.7	-313.5
286	545	0.000	-5720.9	21.5	47.0	289.4	373.4
286	590	6.000	2889.0	425.5	-101.9	-717.6	594.9
287	590	0.000	3238.9	191.4	15.7	-464.6	593.3
287	549	6.000	-6191.2	-159.9	45.1	601.7	-504.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
288	548	0.000	-6022.8	59.2	10.6	440.8	126.8
288	590	6.000	2024.3	135.3	-74.7	-655.1	282.3
289	590	0.000	2025.1	-133.9	74.2	-653.6	282.3
289	548	6.000	-6022.7	-67.9	-10.4	441.3	74.5
290	549	0.000	-6143.0	154.1	-45.0	601.3	-478.4
290	590	6.000	3236.0	-190.3	-16.4	-466.7	598.4
291	590	0.000	2887.9	-425.3	101.6	-716.5	600.0
291	545	6.000	-5668.9	-26.7	-46.9	289.6	332.8
292	549	0.000	-5541.5	140.2	-90.0	694.3	-320.5
292	591	6.000	4371.8	-231.2	44.2	-246.5	1278.3
293	590	0.000	3812.7	-418.0	107.8	-650.9	1273.9
293	657	6.000	-4319.0	-132.8	-49.7	143.1	-143.9
294	549	0.000	-4306.2	57.5	-91.0	572.5	-65.8
294	501	6.000	2650.5	-150.5	26.6	-94.6	1012.5
295	590	0.000	3561.3	-408.7	95.3	-516.9	1245.2
295	962	6.000	1210.9	-359.9	59.8	106.9	-1229.2
296	548	0.000	-3093.5	108.5	-69.4	386.9	-794.8
296	885	6.000	-615.1	-15.0	-40.4	-91.4	-258.6
297	591	0.000	2836.8	-548.6	62.1	-412.8	-131.1
297	657	6.000	-2641.1	2.3	-21.6	169.6	-264.1
298	547	0.000	-1966.9	-184.8	-78.7	472.2	-425.8
298	500	6.000	1869.2	102.3	14.8	-225.9	-1824.6
299	591	0.000	1718.9	-275.9	303.7	-619.8	-1927.5
299	588	6.000	1616.2	-304.0	304.4	1215.9	-3634.3
300	546	0.000	-852.6	665.9	-93.3	363.3	-4725.2
300	946	5.833	845.7	754.9	-76.1	-266.8	-636.8
301	601	0.000	1094.2	494.3	67.8	-339.0	-499.6
301	550	5.833	-366.4	492.7	-34.6	-182.8	2034.0
302	800	0.000	-753.9	302.7	-14.5	126.8	2159.0
302	549	5.833	-150.6	269.0	-20.5	-119.0	3694.6
303	800	0.000	-619.1	78.0	-19.8	133.0	3829.9
303	590	5.833	403.4	38.9	23.0	83.3	4275.6
304	947	0.000	550.5	-120.2	46.4	-115.7	4110.0
304	606	5.333	512.7	-150.6	46.4	139.2	3362.4
305	944	0.000	237.5	-195.7	-311.7	-116.5	3369.7
305	799	5.333	-215.1	-367.1	386.9	2119.3	1536.8
306	799	0.000	6.3	-503.3	-745.3	2244.2	1534.9
306	799	1.500	6.3	-511.7	-745.3	1126.3	773.6
307	799	0.000	6.7	-511.7	-750.4	1126.2	773.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
307	557	1.500	5.6	-707.2	501.3	-0.8	0.2
308	557	0.000	6.1	732.2	-501.9	-0.8	0.2
308	799	1.500	7.2	535.6	749.7	1125.1	809.7
309	799	0.000	6.7	535.7	744.6	1125.2	809.6
309	799	1.500	6.7	527.3	744.6	2242.0	1606.8
310	799	0.000	-217.4	374.6	-385.9	2117.7	1608.7
310	945	5.333	248.1	203.2	319.4	-114.7	3491.4
311	606	0.000	507.6	158.2	-46.4	140.8	3452.4
311	947	5.333	545.8	130.2	-46.5	-114.6	4278.5
312	590	0.000	395.3	-28.5	-22.8	84.8	4408.2
312	800	5.833	-633.6	-65.2	20.3	137.6	4067.5
313	550	0.000	-139.3	-251.6	21.6	-116.5	3948.2
313	800	5.833	-772.2	-284.5	15.9	138.0	2502.4
314	550	0.000	-383.2	-461.4	37.1	-169.3	2386.8
314	601	5.833	1086.6	-469.3	-66.4	-321.6	-80.8
315	946	0.000	855.1	-688.1	72.3	-235.0	-141.4
315	546	5.833	-845.8	-587.8	85.5	358.9	-3731.2
316	548	0.000	1438.2	392.6	313.0	-1251.6	-4619.9
316	662	6.000	1945.6	374.9	293.7	655.1	-2288.0
317	656	0.000	2382.6	-76.5	23.0	279.0	-2255.9
317	591	6.000	-2157.5	283.6	-75.4	-468.2	-539.7
318	977	0.000	-1210.6	154.8	11.4	-159.0	-1246.9
318	548	6.000	2697.9	539.7	71.9	418.3	-227.8
319	885	0.000	838.3	90.5	44.7	-100.7	-373.6
319	548	6.000	3319.2	150.3	72.5	404.9	772.6
320	885	0.000	976.4	360.2	62.7	-131.5	-1285.2
320	548	6.000	3609.7	422.0	107.9	550.7	1193.1
321	658	0.000	3895.0	184.2	50.3	111.6	1121.9
321	549	6.000	4271.9	163.2	83.2	550.4	2269.1
322	500	0.000	-3185.9	180.8	-24.1	-127.4	-303.9
322	548	6.000	4016.7	447.9	119.8	700.7	1316.0
323	661	0.000	4167.6	229.3	35.5	253.6	1233.4
323	591	6.000	-5288.9	-122.2	-72.0	-604.6	-138.3
324	590	0.000	-5565.0	48.1	-41.3	-283.3	244.9
324	548	6.000	3109.9	471.4	111.5	778.3	677.6
325	547	0.000	3504.5	205.3	-10.3	490.3	670.0
325	590	6.000	-5899.4	-139.3	-36.7	-534.6	-302.8
326	589	0.000	-5849.3	84.6	-6.0	-413.1	44.2
326	548	6.000	2207.3	151.7	78.9	708.7	354.8

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
327	548	0.000	2206.3	-159.7	-79.5	710.2	354.8
327	589	6.000	-5849.0	-82.6	6.3	-412.2	56.5
328	590	0.000	-5908.9	140.9	37.0	-535.4	-307.6
328	547	6.000	3545.9	-210.8	9.4	487.9	661.0
329	548	0.000	3148.2	-475.5	-111.8	778.8	668.8
329	590	6.000	-5574.1	-47.1	41.6	-282.6	255.4
330	549	0.000	4692.6	-218.3	-62.7	605.4	2712.4
330	661	6.000	4213.3	-229.6	-36.4	250.7	1215.4
331	548	0.000	4056.8	-446.5	-120.3	700.7	1299.4
331	500	6.000	-3170.8	-180.4	24.0	-128.8	-298.7
332	549	0.000	4306.4	-157.9	-83.7	550.2	2253.0
332	658	6.000	3934.0	-178.9	-50.8	108.6	1126.7
333	548	0.000	3643.2	-415.4	-108.3	549.5	1207.7
333	885	6.000	1015.4	-352.8	-63.2	-135.1	-1255.3
334	548	0.000	3355.4	-147.2	-72.8	400.7	840.6
334	885	6.000	874.9	-85.0	-45.1	-106.7	-324.4
335	548	0.000	2739.5	-537.1	-70.4	409.0	-141.4
335	977	6.000	-1186.2	-157.1	-10.2	-159.1	-1167.7
336	591	0.000	-2125.8	-294.7	79.9	-472.7	-389.1
336	656	6.000	2437.8	75.6	-16.5	312.7	-2122.5
337	662	0.000	1986.3	-391.8	-298.1	700.3	-2153.6
337	548	6.000	1478.4	-409.6	-317.1	-1232.5	-4583.0
338	592	0.000	-1049.8	578.3	68.5	-342.4	-3803.0
338	800	5.833	1099.7	691.9	61.0	198.7	-251.4
339	658	0.000	1242.9	455.3	-72.9	336.9	-162.5
339	550	5.833	488.7	432.6	-70.3	-191.3	2403.0
340	947	0.000	-673.1	283.5	14.3	-138.7	2340.3
340	549	5.833	276.8	240.6	-15.1	-125.6	3907.7
341	800	0.000	750.6	65.9	-24.4	130.9	3849.8
341	547	5.833	181.5	38.1	-14.1	-88.9	4240.1
342	800	0.000	598.6	-118.6	-49.0	115.2	4139.8
342	658	5.333	536.1	-146.3	-49.8	-161.4	3435.7
343	798	0.000	272.6	-185.1	357.3	109.6	3423.0
343	799	5.333	277.4	-213.9	361.4	2036.7	2363.0
344	799	0.000	8.5	-779.5	-759.3	2286.2	2363.4
344	799	1.500	8.5	-787.8	-759.3	1147.2	1187.9
345	799	0.000	9.2	-787.9	-764.4	1147.2	1188.0
345	557	1.500	5.9	-595.5	489.9	-0.8	0.1
346	557	0.000	6.1	599.3	-489.8	-0.8	0.1

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
346	799	1.500	9.4	788.2	764.5	1147.4	1188.5
347	799	0.000	8.7	788.2	759.5	1147.4	1188.5
347	799	1.500	8.7	779.9	759.5	2286.6	2364.5
348	799	0.000	283.2	224.5	-359.0	2030.7	2364.2
348	798	5.333	278.3	195.5	-354.8	116.7	3479.9
349	658	0.000	549.9	157.3	51.0	-162.2	3489.8
349	800	5.333	613.7	129.8	50.5	121.5	4257.5
350	547	0.000	203.1	-29.8	15.1	-89.0	4369.2
350	800	5.833	773.2	-57.3	25.7	137.2	4018.1
351	550	0.000	270.3	-239.7	15.8	-123.1	4081.7
351	947	5.833	-648.3	-281.8	-12.6	-129.2	2546.2
352	550	0.000	509.2	-446.7	71.8	-175.8	2589.4
352	658	5.833	1263.0	-468.3	74.3	361.8	-69.2
353	800	0.000	1099.1	-710.8	-68.9	240.0	-128.6
353	592	5.833	-1046.8	-592.1	-73.0	-339.1	-3762.1
424	592	0.000	-1592.8	-54.0	-308.1	2370.9	406.1
424	592	0.500	-1591.5	-54.0	-308.1	2216.9	379.1
424	592	1.000	-1590.3	-54.0	-308.1	2062.8	352.1
424	592	1.500	-1589.1	-54.0	-308.1	1908.7	325.1
424	592	2.000	-1587.9	-54.0	-308.1	1754.6	298.1
425	592	0.000	-1585.7	-56.0	-313.7	1753.8	298.1
425	598	6.012	-1501.0	-51.8	-301.4	-136.5	-38.4
426	598	0.000	-1500.8	-50.9	-294.1	-137.5	-38.6
426	592	6.012	-1556.7	-55.1	-308.1	-1986.3	-370.3
427	592	0.000	-1557.7	-51.9	-295.2	-1983.3	-369.9
427	592	0.500	-1556.5	-51.9	-295.2	-2130.9	-395.9
427	592	1.000	-1555.3	-51.9	-295.2	-2278.5	-421.9
427	592	1.500	-1554.0	-51.9	-295.2	-2426.1	-447.8
427	592	2.000	-1552.7	-51.9	-295.2	-2573.7	-473.8
428	592	0.000	-966.3	-361.2	-370.6	1650.3	1854.3
428	592	0.500	-965.0	-361.2	-370.6	1464.9	1673.6
428	592	1.000	-963.7	-361.2	-370.6	1279.6	1493.0
428	592	1.500	-962.5	-361.2	-370.6	1094.2	1312.3
428	664	2.000	-213.0	34.3	267.0	-937.7	-99.2
429	664	0.000	-213.1	34.3	264.1	-937.1	-99.2
429	594	3.105	-949.2	-363.8	-367.9	-239.1	-0.6
430	595	0.000	-944.0	-361.9	-361.2	-239.3	-0.6
430	592	3.105	-942.9	-364.6	-364.7	-1370.6	-1132.4
431	592	0.000	-944.0	-361.0	-358.3	-1369.8	-1132.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
431	592	0.500	-942.8	-361.0	-358.3	-1549.0	-1312.8
431	592	1.000	-941.6	-361.0	-358.3	-1728.1	-1493.3
431	592	1.500	-940.4	-361.0	-358.3	-1907.3	-1673.8
431	592	2.000	-939.1	-361.0	-358.3	-2086.4	-1854.3
432	591	0.000	-737.4	-937.9	-305.8	591.9	2721.1
432	662	0.500	-280.9	-8.3	105.1	-460.9	13.8
432	662	1.000	-279.6	-8.3	105.1	-408.4	9.6
432	662	1.500	-278.4	-8.3	105.1	-355.9	5.5
432	663	2.000	-273.9	-1.8	104.7	-303.3	-4.6
433	662	0.000	-277.8	-8.4	101.7	-303.6	1.2
433	593	1.845	-730.8	-942.2	-302.6	-579.7	-891.1
434	593	0.000	-732.4	-940.3	-298.4	-579.8	-891.0
434	593	0.500	-731.2	-940.3	-298.4	-729.0	-1361.2
434	593	1.000	-730.0	-940.3	-298.4	-878.2	-1831.3
434	593	1.500	-728.7	-940.3	-298.4	-1027.4	-2301.4
434	593	2.000	-727.5	-940.3	-298.4	-1176.6	-2771.6
435	659	0.000	-380.0	26.8	-36.6	-276.0	-43.4
435	593	2.936	-658.8	-1986.4	-350.3	-965.0	-2934.8
436	900	0.000	-421.5	-397.8	-195.4	-277.1	288.4
436	594	1.482	-410.5	-1426.3	-463.8	-905.7	-1070.1
437	900	0.000	-425.1	456.9	-195.7	-276.8	-331.7
437	594	1.482	-410.8	1421.9	-464.7	-907.2	1066.6
438	659	0.000	-384.1	-12.6	-38.4	-273.2	23.1
438	593	2.936	-659.9	1993.8	-352.7	-970.7	2945.8
439	591	0.000	-744.1	948.1	-307.5	595.3	-2751.6
439	662	0.500	-289.3	7.2	103.9	-457.9	-11.7
439	662	1.000	-288.0	7.2	103.9	-406.0	-8.1
439	662	1.500	-286.8	7.2	103.9	-354.0	-4.5
439	663	2.000	-282.4	0.9	103.5	-302.1	4.7
440	663	0.000	-283.1	1.0	100.2	-302.3	4.7
440	593	1.845	-737.4	952.4	-304.3	-582.8	899.9
441	593	0.000	-739.0	950.4	-300.1	-582.9	899.8
441	593	0.500	-737.8	950.4	-300.1	-732.9	1375.0
441	593	1.000	-736.6	950.4	-300.1	-883.0	1850.2
441	593	1.500	-735.4	950.4	-300.1	-1033.1	2325.4
441	593	2.000	-734.1	950.4	-300.1	-1183.1	2800.6
442	592	0.000	-956.7	369.4	-368.5	1639.5	-1894.0
442	592	0.500	-955.4	369.4	-368.5	1455.2	-1709.3
442	592	1.000	-954.2	369.4	-368.5	1270.9	-1524.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
442	592	1.500	-952.9	369.4	-368.5	1086.6	-1339.8
442	664	2.000	-200.9	-34.3	270.1	-946.3	101.7
443	664	0.000	-201.0	-34.3	267.1	-945.7	101.7
443	594	3.105	-939.5	371.8	-365.7	-239.0	2.6
444	594	0.000	-938.6	371.7	-361.0	-239.2	2.6
444	592	3.105	-933.2	372.8	-362.6	-1363.9	1159.9
445	592	0.000	-934.4	369.1	-356.2	-1363.2	1159.9
445	592	0.500	-933.2	369.1	-356.2	-1541.3	1344.4
445	592	1.000	-932.0	369.1	-356.2	-1719.4	1529.0
445	592	1.500	-930.7	369.1	-356.2	-1897.5	1713.6
445	592	2.000	-929.4	369.1	-356.2	-2075.6	1898.1
446	592	0.000	-1658.8	61.5	-303.9	2341.0	-476.1
446	592	0.500	-1657.5	61.5	-303.9	2189.1	-445.4
446	592	1.000	-1656.3	61.5	-303.9	2037.1	-414.6
446	592	1.500	-1655.1	61.5	-303.9	1885.2	-383.8
446	592	2.000	-1653.9	61.5	-303.9	1733.2	-353.1
447	592	0.000	-1651.7	64.1	-309.7	1732.4	-353.0
447	598	6.012	-1567.3	59.4	-297.4	-133.5	31.8
448	598	0.000	-1567.1	58.6	-290.0	-134.5	32.0
448	592	6.012	-1622.7	63.2	-304.0	-1959.0	412.6
449	592	0.000	-1623.6	59.7	-290.9	-1955.9	412.3
449	592	0.500	-1622.4	59.7	-290.9	-2101.4	442.1
449	592	1.000	-1621.2	59.7	-290.9	-2246.9	471.9
449	592	1.500	-1619.9	59.7	-290.9	-2392.3	501.8
449	592	2.000	-1618.7	59.7	-290.9	-2537.8	531.6
450	664	0.000	-1579.4	-54.2	318.4	-2442.4	407.8
450	664	0.500	-1578.1	-54.2	318.4	-2283.1	380.7
450	664	1.000	-1576.9	-54.2	318.4	-2123.9	353.6
450	664	1.500	-1575.7	-54.2	318.4	-1964.7	326.5
450	664	2.000	-1574.5	-54.2	318.4	-1805.5	299.5
451	664	0.000	-1572.7	-56.1	322.4	-1803.4	299.4
451	658	6.012	-1498.4	-52.5	309.6	137.0	-35.7
452	658	0.000	-1498.2	-51.9	300.9	137.7	-35.8
452	664	6.012	-1544.3	-55.3	314.8	2028.6	-370.3
453	664	0.000	-1545.7	-52.3	301.0	2025.1	-370.1
453	664	0.500	-1544.5	-52.3	301.0	2175.6	-396.3
453	664	1.000	-1543.3	-52.3	301.0	2326.1	-422.5
453	664	1.500	-1542.1	-52.3	301.0	2476.5	-448.6
453	664	2.000	-1540.8	-52.3	301.0	2627.0	-474.8

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
454	664	0.000	-941.3	-357.8	377.9	-1689.2	1836.1
454	664	0.500	-940.0	-357.8	377.9	-1500.2	1657.1
454	664	1.000	-938.8	-357.8	377.9	-1311.2	1478.2
454	664	1.500	-937.6	-357.8	377.9	-1122.2	1299.3
454	664	2.000	-936.4	-357.8	377.9	-933.2	1120.4
455	664	0.000	-934.0	-361.0	376.0	-932.7	1120.3
455	666	3.105	-930.1	-362.0	374.3	234.8	-0.5
456	666	0.000	-929.6	-361.8	369.3	235.0	-0.6
456	664	3.105	-919.1	-360.9	370.8	1385.7	-1121.0
457	664	0.000	-920.7	-357.5	364.2	1385.0	-1121.0
457	664	0.500	-919.5	-357.5	364.2	1567.1	-1299.8
457	664	1.000	-918.3	-357.5	364.2	1749.1	-1478.5
457	664	1.500	-917.1	-357.5	364.2	1931.2	-1657.3
457	664	2.000	-915.8	-357.5	364.2	2113.3	-1836.0
458	662	0.000	-711.2	-923.5	311.5	-616.5	2679.3
458	662	0.500	-709.9	-923.5	311.5	-460.7	2217.4
458	591	1.000	-272.6	12.2	-93.8	392.8	-29.6
458	592	1.500	-272.9	11.8	-93.0	346.2	-22.9
458	594	2.000	-277.7	5.7	-90.1	300.1	-11.4
459	593	0.000	-274.9	9.6	-88.5	300.2	-15.1
459	664	1.845	-708.3	-935.7	307.9	575.7	-884.9
460	664	0.000	-710.1	-933.9	303.6	575.7	-884.9
460	664	0.500	-709.0	-933.9	303.6	727.5	-1351.8
460	663	1.000	-703.8	-929.3	304.0	879.3	-1809.9
460	663	1.500	-702.5	-929.3	304.0	1031.3	-2274.6
460	663	2.000	-701.2	-929.3	304.0	1183.3	-2739.3
461	591	0.000	-355.0	170.2	38.9	269.1	-252.3
461	664	2.936	-642.5	-1977.2	350.6	957.7	-2921.3
462	976	0.000	-424.9	-475.6	205.4	276.7	345.4
462	549	1.482	-436.9	-1549.4	467.7	933.3	-1163.2
463	976	0.000	-425.5	485.1	204.9	277.0	-352.3
463	549	1.482	-439.1	1593.0	466.5	931.7	1195.9
464	591	0.000	-355.0	-167.7	37.9	271.5	248.5
464	664	2.936	-644.9	1985.1	347.6	952.0	2933.1
465	662	0.000	-713.2	920.8	309.9	-612.5	-2671.4
465	662	0.500	-711.9	920.8	309.9	-457.5	-2210.9
465	591	1.000	-275.3	-3.0	-94.2	394.9	11.7
465	592	1.500	-275.6	-2.6	-93.4	348.1	9.7
465	594	2.000	-280.4	3.4	-90.5	301.7	2.9

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
466	593	0.000	-277.6	-0.4	-88.9	301.8	6.5
466	664	1.845	-710.4	933.6	306.3	573.6	882.8
467	664	0.000	-712.3	931.7	302.0	573.6	882.8
467	664	0.500	-711.1	931.7	302.0	724.7	1348.7
467	664	1.000	-709.9	931.7	302.0	875.7	1814.5
467	663	1.500	-704.6	926.9	302.4	1026.7	2268.5
467	663	2.000	-703.3	926.9	302.4	1177.9	2732.0
468	664	0.000	-937.4	360.1	380.7	-1703.2	-1847.2
468	664	0.500	-936.1	360.1	380.7	-1512.8	-1667.2
468	664	1.000	-934.9	360.1	380.7	-1322.4	-1487.1
468	664	1.500	-933.6	360.1	380.7	-1132.0	-1307.0
468	664	2.000	-932.5	360.1	380.7	-941.6	-1126.9
469	664	0.000	-930.1	363.3	378.8	-941.1	-1126.9
469	666	3.105	-926.1	364.8	377.1	235.3	1.1
470	667	0.000	-925.4	364.4	370.0	235.4	1.1
470	664	3.105	-915.2	363.2	373.6	1394.9	1128.7
471	664	0.000	-916.8	359.8	367.0	1394.1	1128.6
471	664	0.500	-915.7	359.8	367.0	1577.6	1308.5
471	664	1.000	-914.4	359.8	367.0	1761.1	1488.4
471	664	1.500	-913.2	359.8	367.0	1944.5	1668.3
471	664	2.000	-911.9	359.8	367.0	2128.0	1848.2
472	664	0.000	-1591.9	59.9	324.0	-2484.0	-457.1
472	664	0.500	-1590.7	59.9	324.0	-2322.0	-427.2
472	664	1.000	-1589.4	59.9	324.0	-2160.0	-397.2
472	664	1.500	-1588.2	59.9	324.0	-1998.0	-367.2
472	664	2.000	-1587.0	59.9	324.0	-1836.0	-337.2
473	664	0.000	-1585.1	62.1	328.1	-1833.9	-337.2
473	658	6.012	-1511.3	57.6	315.4	141.2	34.3
474	658	0.000	-1511.1	57.1	306.6	141.8	34.5
474	664	6.012	-1556.8	61.3	320.5	2067.2	405.2
475	664	0.000	-1558.3	58.1	306.5	2063.7	405.0
475	664	0.500	-1557.1	58.1	306.5	2216.9	434.1
475	664	1.000	-1555.9	58.1	306.5	2370.2	463.2
475	664	1.500	-1554.7	58.1	306.5	2523.4	492.2
475	664	2.000	-1553.4	58.1	306.5	2676.6	521.3
476	590	0.000	-14876.5	-261.7	70.4	1083.4	-2707.5
476	591	1.030	-14934.2	-266.9	76.1	1159.2	-2986.9
476	591	1.030	-14934.2	-266.9	76.1	1159.2	-2986.9
476	592	2.061	-14951.4	-272.0	81.2	1241.6	-3269.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
477	592	0.000	-13728.8	409.5	-208.4	1274.7	-3729.7
477	592	1.111	-13726.0	403.7	-208.4	1043.1	-3277.9
477	592	1.111	-13726.0	403.7	-208.4	1043.1	-3277.9
477	592	2.223	-13723.2	397.9	-208.4	811.5	-2832.4
478	532	0.000	-1739.7	103.9	130.2	236.8	-339.7
478	533	1.111	-1463.5	90.1	132.6	382.6	-267.8
478	533	1.111	-1463.5	90.1	132.6	382.6	-267.8
478	533	2.223	-1460.7	84.4	132.6	530.0	-170.8
479	535	0.000	-856.0	110.2	-106.1	523.6	-442.4
479	535	1.064	-853.9	104.4	-106.1	410.7	-328.3
479	535	1.064	-853.9	104.4	-106.1	410.7	-328.3
479	535	2.128	-851.8	98.6	-106.1	297.8	-220.2
480	654	0.000	-2060.8	34.4	112.7	305.6	282.6
480	655	1.064	-1984.2	26.4	113.1	425.9	291.9
480	655	1.064	-1984.2	26.4	113.1	425.9	291.9
480	655	2.128	-1982.1	20.6	113.1	546.3	316.9
481	658	0.000	-1676.4	52.2	-100.3	576.8	78.3
481	657	1.029	-1731.5	51.4	-100.0	473.8	113.2
481	657	1.029	-1731.5	51.4	-100.0	473.8	113.2
481	657	2.058	-1730.1	45.6	-100.0	370.8	163.1
482	658	0.000	-3062.2	-6.2	97.7	365.3	321.6
482	658	1.029	-3060.8	-12.0	97.7	465.8	312.2
482	658	1.029	-3060.8	-12.0	97.7	465.8	312.2
482	540	2.058	-3055.8	-17.7	100.2	566.7	298.7
483	542	0.000	-2973.3	-8.5	-83.3	591.3	408.2
483	542	1.209	-2972.4	-15.4	-83.3	490.7	393.7
483	542	1.209	-2972.4	-15.4	-83.3	490.7	393.7
483	543	2.418	-2960.8	-33.7	-83.2	390.1	401.2
484	545	0.000	-3730.7	-85.4	105.9	478.0	-52.5
484	546	1.209	-3733.2	-98.5	106.4	606.4	-201.5
484	546	1.209	-3733.2	-98.5	106.4	606.4	-201.5
484	546	2.418	-3732.3	-105.4	106.4	735.0	-324.7
485	540	0.000	-3131.4	17.2	-101.0	566.8	286.0
485	658	1.029	-3137.1	11.5	-98.4	465.1	298.2
485	658	1.029	-3137.1	11.5	-98.4	465.1	298.2
485	657	2.058	-3172.7	1.5	-98.1	363.9	334.4
486	657	0.000	-1817.8	-45.8	101.6	372.8	144.9
486	657	1.029	-1819.2	-51.6	101.6	477.4	94.8
486	657	1.029	-1819.2	-51.6	101.6	477.4	94.8

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
486	658	2.058	-1763.3	-52.4	101.9	582.0	60.3
487	655	0.000	-2071.2	-20.8	-114.3	550.3	287.4
487	655	1.064	-2073.3	-26.5	-114.3	428.7	262.2
487	655	1.064	-2073.3	-26.5	-114.3	428.7	262.2
487	654	2.128	-2150.2	-34.5	-113.9	307.1	251.8
488	535	0.000	-952.4	-98.7	108.6	305.6	-248.8
488	535	1.064	-954.4	-104.4	108.6	421.1	-356.8
488	535	1.064	-954.4	-104.4	108.6	421.1	-356.8
488	535	2.128	-956.5	-110.2	108.6	536.6	-471.0
489	533	0.000	-1551.2	-60.9	-135.0	541.6	-211.0
489	533	1.111	-1554.0	-66.7	-135.0	391.6	-281.9
489	533	1.111	-1554.0	-66.7	-135.0	391.6	-281.9
489	532	2.223	-1829.4	-80.6	-132.6	243.1	-327.6
490	592	0.000	-13767.5	-387.3	208.8	814.3	-2639.6
490	592	1.111	-13770.3	-393.0	208.8	1046.4	-3073.2
490	592	1.111	-13770.3	-393.0	208.8	1046.4	-3073.2
490	592	2.223	-13773.1	-398.8	208.8	1278.5	-3513.1
491	592	0.000	-15030.5	250.7	-84.4	1257.2	-2976.9
491	591	1.030	-15013.5	245.5	-79.2	1171.5	-2714.8
491	591	1.030	-15013.5	245.5	-79.2	1171.5	-2714.8
491	590	2.061	-14956.2	240.1	-73.5	1092.5	-2456.2
492	663	0.000	7528.8	-105.7	926.1	-7113.9	-1.7
492	663	1.030	7532.3	-110.5	926.1	-6159.6	-113.1
492	663	1.030	7532.3	-110.5	926.1	-6159.6	-113.1
492	663	2.061	7535.8	-115.3	926.1	-5205.3	-229.5
493	663	0.000	7385.6	88.3	-927.7	-5220.0	-173.8
493	663	1.030	7382.1	83.5	-927.7	-6175.9	-85.2
493	663	1.030	7382.1	83.5	-927.7	-6175.9	-85.2
493	663	2.061	7378.6	78.7	-927.7	-7131.8	-1.6
494	546	0.000	-3785.5	99.5	-106.9	735.0	-297.3
494	546	1.209	-3786.4	92.6	-106.9	605.7	-181.1
494	546	1.209	-3786.4	92.6	-106.9	605.7	-181.1
494	545	2.418	-3784.6	79.4	-106.5	476.6	-39.1
495	543	0.000	-3020.1	27.8	83.9	389.4	371.0
495	542	1.209	-3032.1	9.4	84.1	490.9	356.0
495	542	1.209	-3032.1	9.4	84.1	490.9	356.0
495	542	2.418	-3032.9	2.5	84.1	592.5	363.2
496	547	0.000	-4097.8	23.2	-97.2	761.9	230.9
496	547	1.200	-4097.8	16.3	-97.2	645.3	254.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
496	547	1.200	-4097.8	16.3	-97.2	645.3	254.7
496	547	2.400	-4097.8	9.4	-97.2	528.6	270.1
497	547	0.000	-4097.9	14.6	-115.9	532.2	269.0
497	589	3.600	-272.7	3.7	24.3	-357.5	-129.9
498	589	0.000	-273.8	-2.2	-24.4	-357.5	-129.9
498	547	3.600	-4098.5	-23.4	116.1	532.7	237.1
499	547	0.000	-4098.6	-18.2	97.3	529.2	238.2
499	547	1.200	-4098.6	-25.1	97.3	646.0	212.2
499	547	1.200	-4098.6	-25.1	97.3	646.0	212.2
499	547	2.400	-4098.6	-32.0	97.3	762.8	177.9
500	545	0.000	-3784.0	84.0	-124.4	480.1	-41.1
500	589	3.626	-1732.8	-307.4	22.8	-353.5	229.8
501	589	0.000	-2445.3	-314.2	19.6	-353.4	229.3
501	543	3.626	-3020.5	25.2	99.5	392.4	371.8
502	663	0.000	7539.8	-118.0	902.2	-5204.4	-228.4
502	663	4.122	7553.8	-137.2	902.2	-1485.8	-754.4
503	663	0.000	4845.8	-144.5	204.8	-1485.4	-754.0
503	590	4.122	-14876.7	-277.6	82.6	1082.3	-2706.6
504	543	0.000	-2961.3	-31.2	-98.7	393.1	402.0
504	589	3.626	-2446.6	314.6	-19.9	-353.6	226.2
505	589	0.000	-1737.7	307.9	-22.6	-353.6	226.7
505	545	3.626	-3730.0	-89.9	123.8	481.5	-54.5
506	590	0.000	-14956.5	254.5	-85.8	1091.4	-2455.3
506	663	4.122	4693.8	116.2	-209.6	-1492.2	-585.8
507	663	0.000	7403.6	109.9	-904.1	-1492.6	-586.2
507	663	4.122	7389.6	90.7	-904.1	-5219.1	-172.6
508	592	0.000	-13722.0	413.0	-213.9	813.0	-2832.1
508	543	4.445	4052.5	56.3	11.2	-504.2	-717.8
509	543	0.000	904.9	50.7	136.7	-503.2	-717.5
509	532	4.445	-1739.5	104.3	141.0	241.4	-343.3
510	535	0.000	-852.1	99.3	-115.6	301.2	-216.4
510	971	4.256	-5882.7	168.3	-78.7	-365.1	576.5
511	600	0.000	-6993.6	219.2	78.7	-365.8	858.3
511	654	4.256	-2060.5	33.9	125.8	310.5	280.9
512	657	0.000	-1730.3	46.7	-113.2	375.2	163.6
512	587	4.116	-5854.4	329.4	-53.1	-339.8	876.9
513	587	0.000	-4475.1	319.2	28.2	-339.4	878.2
513	657	4.116	-3095.4	-2.2	112.2	370.6	348.1
514	657	0.000	-3172.5	1.7	-113.0	369.2	333.1

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
514	587	4.116	-4481.4	-319.5	-27.7	-339.3	898.0
515	587	0.000	-5868.7	-330.0	53.2	-339.6	896.7
515	657	4.116	-1818.0	-47.0	114.8	377.1	145.4
516	654	0.000	-2149.9	-33.9	-127.0	311.9	250.0
516	600	4.256	-7024.8	-222.7	-78.8	-366.0	882.4
517	971	0.000	-5933.7	-171.5	80.0	-365.7	597.5
517	535	4.256	-952.6	-99.4	118.1	308.9	-244.9
518	532	0.000	-1829.2	-80.9	-143.4	247.8	-331.1
518	543	4.445	812.5	-26.4	-139.0	-507.2	-588.5
519	543	0.000	3951.2	-31.9	-9.9	-508.2	-588.8
519	592	4.445	-13766.3	-401.1	214.4	815.7	-2639.2
520	666	0.000	-13660.6	403.2	210.6	-1294.1	-3682.6
520	667	1.111	-13607.5	397.2	210.2	-1060.2	-3238.4
520	667	1.111	-13607.5	397.2	210.2	-1060.2	-3238.4
520	667	2.223	-13604.7	391.5	210.2	-826.5	-2800.2
521	560	0.000	-8289.5	297.1	-90.2	-248.9	345.1
521	561	1.111	-7897.5	279.8	-92.7	-349.4	611.8
521	561	1.111	-7897.5	279.8	-92.7	-349.4	611.8
521	496	2.223	-989.9	71.0	-131.6	-476.7	-238.0
522	496	0.000	-933.0	110.9	105.0	-485.2	-427.5
522	496	1.064	-930.9	105.1	105.0	-373.5	-312.6
522	496	1.064	-930.9	105.1	105.0	-373.5	-312.6
522	496	2.128	-928.8	99.4	105.0	-261.8	-203.8
523	586	0.000	-1615.8	17.1	-107.6	-256.0	164.6
523	587	1.064	-1573.4	10.3	-108.6	-370.8	168.8
523	587	1.064	-1573.4	10.3	-108.6	-370.8	168.8
523	602	2.128	-2085.6	22.0	-111.1	-488.2	373.4
524	589	0.000	-1487.4	22.2	98.1	-542.9	202.4
524	588	1.029	-1505.7	18.4	97.5	-442.0	213.9
524	588	1.029	-1505.7	18.4	97.5	-442.0	213.9
524	588	2.058	-1504.3	12.7	97.5	-341.7	229.9
525	588	0.000	-2954.4	-28.5	-97.8	-354.2	169.2
525	589	1.029	-2948.4	-36.2	-98.4	-455.1	123.7
525	589	1.029	-2948.4	-36.2	-98.4	-455.1	123.7
525	589	2.058	-2947.0	-42.0	-98.4	-556.4	83.5
526	589	0.000	-3054.6	-16.5	84.7	-597.9	442.7
526	589	1.209	-3053.7	-23.4	84.7	-495.5	418.7
526	589	1.209	-3053.7	-23.4	84.7	-495.5	418.7
526	589	2.418	-3052.9	-30.3	84.7	-393.1	386.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
527	589	0.000	-3816.0	-67.8	-104.9	-472.0	30.6
527	590	1.209	-3823.4	-76.6	-105.8	-599.4	-68.4
527	590	1.209	-3823.4	-76.6	-105.8	-599.4	-68.4
527	590	2.418	-3822.6	-83.5	-105.8	-727.3	-165.2
528	590	0.000	-3810.7	84.8	105.9	-728.1	-169.1
528	590	1.209	-3811.6	77.9	105.9	-600.2	-70.8
528	590	1.209	-3811.6	77.9	105.9	-600.2	-70.8
528	589	2.418	-3804.1	69.1	104.9	-472.8	29.8
529	589	0.000	-3037.3	31.4	-84.8	-394.2	394.2
529	589	1.209	-3038.1	24.5	-84.8	-496.7	428.0
529	589	1.209	-3038.1	24.5	-84.8	-496.7	428.0
529	589	2.418	-3039.0	17.6	-84.8	-599.2	453.4
530	589	0.000	-2933.5	42.6	98.7	-558.7	99.9
530	589	1.029	-2934.9	36.9	98.7	-457.1	140.8
530	589	1.029	-2934.9	36.9	98.7	-457.1	140.8
530	588	2.058	-2940.8	29.1	98.1	-355.9	187.0
531	588	0.000	-1482.3	-12.4	-97.4	-341.6	251.5
531	588	1.029	-1483.7	-18.2	-97.4	-441.7	235.8
531	588	1.029	-1483.7	-18.2	-97.4	-441.7	235.8
531	589	2.058	-1465.6	-21.9	-98.0	-542.5	224.6
532	602	0.000	-2081.6	-22.0	111.7	-489.7	417.4
532	587	1.064	-1560.3	-10.6	109.0	-371.3	225.7
532	587	1.064	-1560.3	-10.6	109.0	-371.3	225.7
532	497	2.128	-2586.4	-49.1	103.3	-256.2	460.6
533	496	0.000	-923.0	-98.2	-104.7	-258.0	-167.4
533	496	1.064	-925.1	-104.0	-104.7	-369.4	-274.9
533	496	1.064	-925.1	-104.0	-104.7	-369.4	-274.9
533	496	2.128	-927.2	-109.7	-104.7	-480.7	-388.7
534	496	0.000	-989.6	-68.5	131.5	-473.3	-163.8
534	561	1.111	-7903.5	-274.7	92.8	-345.7	693.2
534	561	1.111	-7903.5	-274.7	92.8	-345.7	693.2
534	560	2.223	-8296.8	-291.8	90.3	-245.1	430.4
535	667	0.000	-13612.0	-386.5	-211.8	-830.2	-2674.1
535	667	1.111	-13614.8	-392.3	-211.8	-1065.5	-3106.9
535	667	1.111	-13614.8	-392.3	-211.8	-1065.5	-3106.9
535	666	2.223	-13668.8	-398.1	-212.3	-1301.3	-3546.2
536	666	0.000	-14912.2	253.5	104.7	-1254.8	-3028.4
536	665	1.030	-14944.3	248.4	102.1	-1146.9	-2765.6
536	665	1.030	-14944.3	248.4	102.1	-1146.9	-2765.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
536	547	2.061	-15058.8	250.3	58.3	-1049.0	-2591.0
537	547	0.000	-15028.7	-264.5	-58.5	-1057.7	-2753.5
537	665	1.030	-14914.5	-262.7	-101.6	-1154.5	-2942.5
537	665	1.030	-14914.5	-262.7	-101.6	-1154.5	-2942.5
537	666	2.061	-14883.2	-267.9	-104.2	-1261.8	-3222.1
538	592	0.000	7247.7	-107.8	-881.3	6808.0	-0.3
538	592	1.030	7251.2	-112.6	-881.3	5899.9	-113.9
538	592	1.030	7251.2	-112.6	-881.3	5899.9	-113.9
538	592	2.061	7254.7	-117.4	-881.3	4991.8	-232.4
539	592	0.000	7249.0	102.5	881.5	4998.9	-201.7
539	592	1.030	7245.5	97.7	881.5	5907.2	-98.6
539	592	1.030	7245.5	97.7	881.5	5907.2	-98.6
539	592	2.061	7242.0	92.9	881.5	6815.5	-0.4
540	590	0.000	-4026.0	34.2	95.5	-738.0	184.3
540	590	1.200	-4026.0	27.3	95.5	-623.4	221.2
540	590	1.200	-4026.0	27.3	95.5	-623.4	221.2
540	590	2.400	-4026.0	20.4	95.5	-508.8	249.8
541	590	0.000	-4026.0	22.0	113.4	-512.2	249.3
541	546	3.600	-191.9	0.7	-27.2	368.0	-121.6
542	546	0.000	-189.7	-9.1	26.9	368.0	-121.6
542	590	3.600	-4025.1	-20.1	-113.4	-512.2	256.3
543	590	0.000	-4025.1	-18.0	-95.5	-508.8	256.8
543	590	1.200	-4025.1	-24.9	-95.5	-623.4	231.1
543	590	1.200	-4025.1	-24.9	-95.5	-623.4	231.1
543	590	2.400	-4025.1	-31.8	-95.5	-738.0	197.1
544	589	0.000	-3803.6	71.5	122.6	-476.3	28.9
544	544	3.626	-1766.7	-322.6	-24.0	351.7	240.6
545	544	0.000	-2481.7	-330.8	-22.0	352.1	239.3
545	589	3.626	-3037.7	29.4	-100.8	-397.3	394.1
546	592	0.000	7257.7	-119.3	-863.6	4992.4	-231.5
546	591	4.122	7287.1	-138.6	-861.6	1433.3	-763.4
547	592	0.000	4726.0	-145.4	-184.0	1432.5	-762.4
547	547	4.122	-15029.0	-281.8	-72.6	-1058.6	-2754.0
548	589	0.000	-3053.3	-28.2	100.7	-396.2	386.1
548	544	3.626	-2441.6	325.8	20.6	349.5	246.7
549	544	0.000	-1720.6	317.5	25.0	349.2	247.9
549	589	3.626	-3815.5	-70.2	-122.6	-475.5	29.7
550	547	0.000	-15059.2	266.6	72.3	-1050.0	-2591.2
550	592	4.122	4724.8	130.1	183.8	1438.6	-669.8

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
551	591	0.000	7282.0	123.5	861.9	1439.3	-670.3
551	592	4.122	7252.1	104.3	863.8	4999.6	-200.8
552	667	0.000	-13603.5	407.1	211.9	-825.4	-2799.5
552	485	4.445	1123.4	106.7	18.0	456.9	-776.2
553	485	0.000	-943.7	102.1	-130.2	456.7	-775.8
553	560	4.445	-8290.6	300.2	-98.7	-257.0	340.2
554	496	0.000	-929.1	99.6	114.0	-265.1	-203.9
554	652	4.256	-8245.0	216.0	69.6	383.2	790.7
555	653	0.000	-6417.9	209.3	-65.9	380.7	805.4
555	586	4.256	-1614.7	14.8	-118.0	-259.5	162.2
556	588	0.000	-1505.1	15.4	109.6	-345.9	229.7
556	537	4.116	-5217.1	281.5	50.5	348.2	801.9
557	537	0.000	-4080.5	275.8	-30.0	346.5	805.5
557	588	4.116	-2953.6	-30.8	-112.8	-359.3	167.4
558	588	0.000	-2939.9	31.4	113.1	-361.0	185.2
558	537	4.116	-4130.9	-275.2	31.8	350.7	789.7
559	537	0.000	-5256.9	-280.8	-51.7	352.3	786.1
559	588	4.116	-1483.1	-15.0	-109.5	-345.8	251.4
560	586	0.000	-1601.6	-15.2	118.4	-259.6	218.6
560	653	4.256	-6457.4	-204.8	67.7	386.9	803.0
561	652	0.000	-8271.4	-211.3	-69.9	389.5	787.6
561	496	4.256	-923.3	-98.4	-113.7	-261.3	-167.5
562	560	0.000	-8297.8	-295.3	98.8	-253.3	425.6
562	485	4.445	-938.7	-100.4	130.0	459.7	-675.3
563	485	0.000	1135.9	-105.0	-18.7	459.9	-675.7
563	667	4.445	-13610.9	-401.4	-213.5	-828.9	-2673.6
588	1	0.000	-14.4	1.0	1.0	0.0	0.0
588	1	7.502	-12.8	-1.0	-1.0	0.0	0.0
589	1	0.000	-218.4	1.0	1.0	0.0	0.0
589	1	7.502	-216.8	-1.0	-1.0	0.0	0.0
590	1	0.000	-192.1	1.2	1.2	0.0	0.0
590	1	7.907	-190.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
591	1	0.000	-180.7	1.2	1.2	0.0	0.0
591	1	7.907	-179.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
592	1	0.000	-174.6	1.2	1.2	0.0	0.0
592	1	7.670	-173.7	-1.2	-1.2	0.0	0.0
593	1	0.000	-156.3	1.2	1.2	0.0	0.0
593	1	7.670	-155.3	-1.2	-1.2	0.0	0.0
594	1	0.000	-152.0	1.2	1.2	0.0	0.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
594	1	7.495	-151.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
595	1	0.000	-114.2	1.2	1.2	0.0	0.0
595	1	7.495	-113.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
596	1	0.000	-111.8	1.2	1.2	0.0	0.0
596	1	7.389	-111.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
597	1	0.000	-74.9	1.2	1.2	0.0	0.0
597	1	7.389	-74.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
598	1	0.000	-74.8	1.2	1.2	0.0	0.0
598	1	7.353	-74.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
599	1	0.000	-73.6	1.2	1.2	0.0	0.0
599	1	7.353	-73.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
600	1	0.000	-77.4	1.2	1.2	0.0	0.0
600	1	7.389	-77.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
601	1	0.000	-109.5	1.2	1.2	0.0	0.0
601	1	7.389	-109.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
602	1	0.000	-120.0	1.2	1.2	0.0	0.0
602	1	7.495	-120.7	-1.2	-1.2	0.0	0.0
603	1	0.000	-146.8	1.2	1.2	0.0	0.0
603	1	7.495	-147.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
604	1	0.000	-164.6	1.2	1.2	0.0	0.0
604	1	7.670	-165.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
605	1	0.000	-168.5	1.2	1.2	0.0	0.0
605	1	7.670	-169.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
606	1	0.000	-186.2	1.2	1.2	0.0	0.0
606	1	7.907	-187.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
607	1	0.000	-189.1	1.2	1.2	0.0	0.0
607	1	7.907	-190.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
608	1	0.000	-217.5	1.0	1.0	0.0	0.0
608	1	7.502	-219.1	-1.0	-1.0	0.0	0.0
609	1	0.000	-16.4	1.0	1.0	0.0	0.0
609	1	7.502	-18.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0
610	1	0.000	-11.3	1.0	1.0	0.0	0.0
610	1	7.502	-9.7	-1.0	-1.0	0.0	0.0
611	1	0.000	-221.9	1.0	1.0	0.0	0.0
611	1	7.502	-220.3	-1.0	-1.0	0.0	0.0
612	1	0.000	-198.4	1.2	1.2	0.0	0.0
612	1	7.907	-197.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0
613	1	0.000	-176.4	1.2	1.2	0.0	0.0
613	1	7.907	-175.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
614	1	0.000	-182.7	1.2	1.2	0.0	0.0
614	1	7.670	-181.7	-1.2	-1.2	0.0	0.0
615	1	0.000	-149.6	1.2	1.2	0.0	0.0
615	1	7.670	-148.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
616	1	0.000	-159.1	1.2	1.2	0.0	0.0
616	1	7.495	-158.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
617	1	0.000	-110.2	1.2	1.2	0.0	0.0
617	1	7.495	-109.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
618	1	0.000	-115.3	1.2	1.2	0.0	0.0
618	1	7.389	-115.0	-1.2	-1.2	0.0	0.0
619	1	0.000	-73.7	1.2	1.2	0.0	0.0
619	1	7.389	-73.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
620	1	0.000	-75.4	1.2	1.2	0.0	0.0
620	1	7.353	-75.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
621	1	0.000	-73.3	1.2	1.2	0.0	0.0
621	1	7.353	-73.3	-1.2	-1.2	0.0	0.0
622	1	0.000	-75.3	1.2	1.2	0.0	0.0
622	1	7.389	-75.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
623	1	0.000	-110.8	1.2	1.2	0.0	0.0
623	1	7.389	-111.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0
624	1	0.000	-113.8	1.2	1.2	0.0	0.0
624	1	7.495	-114.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
625	1	0.000	-151.1	1.2	1.2	0.0	0.0
625	1	7.495	-151.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
626	1	0.000	-155.2	1.2	1.2	0.0	0.0
626	1	7.670	-156.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0
627	1	0.000	-173.8	1.2	1.2	0.0	0.0
627	1	7.670	-174.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
628	1	0.000	-179.0	1.2	1.2	0.0	0.0
628	1	7.907	-180.3	-1.2	-1.2	0.0	0.0
629	1	0.000	-191.1	1.2	1.2	0.0	0.0
629	1	7.907	-192.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
630	1	0.000	-216.1	1.0	1.0	0.0	0.0
630	1	7.502	-217.7	-1.0	-1.0	0.0	0.0
631	1	0.000	-13.0	1.0	1.0	0.0	0.0
631	1	7.502	-14.6	-1.0	-1.0	0.0	0.0
632	659	0.000	596.8	629.8	-15.0	50.7	-2347.4
632	912	3.600	388.4	141.5	-3.5	-3.7	-88.7
633	870	0.000	367.7	-103.2	2.5	-3.6	-88.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
633	589	3.600	561.7	-624.1	14.2	48.3	-2338.0
634	589	0.000	-26.7	-378.2	12.6	-45.4	1256.2
634	464	3.600	287.7	27.1	-0.1	-0.5	-117.1
635	516	0.000	321.9	-72.0	1.5	-0.5	-115.7
635	661	3.600	-47.9	388.5	-12.8	-45.9	1294.2
636	589	0.000	104.1	-124.9	9.4	-33.4	355.2
636	490	3.600	146.7	-96.1	6.7	0.5	-105.9
637	534	0.000	146.4	105.1	-6.9	0.5	-104.7
637	544	3.600	99.3	120.1	-9.4	-33.3	338.4
638	589	0.000	205.0	-53.0	6.1	-20.6	140.3
638	774	3.600	369.1	6.3	-1.3	1.5	-60.4
639	612	0.000	389.2	-28.6	1.6	1.5	-59.9
639	545	3.600	204.9	44.1	-6.2	-21.0	108.9
640	589	0.000	256.3	-40.5	2.2	-7.1	141.3
640	613	3.600	312.1	-30.6	1.3	0.9	-13.6
641	576	0.000	413.2	-4.8	0.5	0.9	-12.9
641	546	3.600	253.5	28.5	-2.3	-7.4	97.9
642	589	0.000	256.1	-40.7	-2.2	7.1	141.9
642	774	3.600	409.3	5.5	0.2	-1.0	-13.9
643	774	0.000	322.7	13.6	1.3	-1.0	-14.2
643	546	3.600	254.6	28.3	2.3	7.4	97.1
644	589	0.000	204.4	-53.8	-6.1	20.7	143.2
644	773	3.600	369.5	6.5	1.2	-1.5	-60.5
645	612	0.000	391.3	-29.4	-1.6	-1.5	-60.0
645	545	3.600	208.0	43.1	6.2	20.9	105.3
646	589	0.000	103.9	-126.2	-9.4	33.6	359.4
646	490	3.600	146.7	-97.4	-6.8	-0.5	-106.2
647	534	0.000	149.9	103.7	6.8	-0.5	-104.8
647	544	3.600	102.9	118.7	9.3	33.1	333.2
648	589	0.000	-25.7	-375.7	-12.7	45.7	1246.5
648	464	3.600	290.0	29.9	0.0	0.5	-117.4
649	516	0.000	323.1	-68.7	-1.6	0.5	-115.7
649	661	3.600	-46.7	392.1	12.7	45.5	1306.9
650	659	0.000	604.6	646.5	14.7	-49.9	-2408.3
650	912	3.600	395.2	156.1	3.4	3.7	-89.0
651	870	0.000	368.2	-87.9	-2.7	3.6	-88.7
651	589	3.600	560.7	-611.1	-14.3	-48.8	-2291.0
652	497	0.000	420.5	13.9	-9.4	17.0	-21.9
652	497	3.600	420.5	8.6	-9.4	-17.0	18.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
653	497	0.000	-418.8	-8.7	9.4	-17.0	18.7
653	497	3.600	-418.8	-14.1	9.4	17.0	-22.3
654	497	0.000	418.7	14.1	9.5	-17.1	-22.0
654	497	3.600	418.7	8.7	9.5	17.1	18.9
655	497	0.000	-417.0	-8.8	-9.5	17.1	18.9
655	497	3.600	-417.0	-14.2	-9.5	-17.1	-22.5
656	1	0.000	-1581.9	-83.6	-38.2	0.0	0.0
656	590	1.000	-10600.6	77.1	-1579.9	-1579.9	77.1
657	662	0.000	-8156.2	8.2	1562.0	-9314.9	-324.2
657	662	0.600	-8152.6	8.2	1562.0	-8377.7	-319.3
658	662	0.000	-8150.3	6.9	1570.4	-8378.8	-319.0
658	662	0.650	-8146.4	6.9	1570.4	-7358.1	-314.5
658	662	0.650	-8146.4	6.9	1570.4	-7358.1	-314.5
658	663	1.300	-8094.4	7.2	1559.5	-6339.5	-310.4
659	663	0.000	-8091.1	7.6	1574.4	-6339.4	-308.9
659	667	2.950	-7769.6	7.4	1501.6	-1750.5	-284.9
660	667	0.000	-7768.1	7.7	1507.0	-1748.9	-284.3
660	586	2.950	4789.5	-64.4	-1519.9	-3451.3	-381.7
661	586	0.000	4787.6	-65.4	-1525.6	-3454.9	-382.0
661	587	0.650	4870.2	-65.8	-1547.8	-4447.5	-422.7
661	587	0.650	4870.2	-65.8	-1547.8	-4447.5	-422.7
661	587	1.300	4874.1	-65.8	-1547.8	-5453.5	-465.4
662	587	0.000	4872.5	-68.1	-1525.0	-5463.8	-465.1
662	588	0.600	4924.2	-67.9	-1540.5	-6380.3	-504.5
663	658	0.000	-4631.1	43.8	1647.4	-8658.1	-693.3
663	657	0.600	-4595.5	42.9	1640.4	-7672.0	-665.2
664	657	0.000	-4593.4	44.4	1618.1	-7681.3	-664.4
664	657	0.650	-4589.5	44.4	1618.1	-6629.5	-635.5
664	657	0.650	-4589.5	44.4	1618.1	-6629.5	-635.5
664	656	1.300	-4544.4	43.6	1604.8	-5579.0	-605.2
665	656	0.000	-4540.7	44.5	1605.9	-5578.9	-603.6
665	668	3.900	-4473.0	46.9	1528.6	1050.1	-417.4
666	668	0.000	-4473.8	46.9	1517.3	1051.6	-417.6
666	662	3.900	-4610.3	47.7	1613.8	7250.4	-235.8
667	662	0.000	-4614.6	47.4	1592.6	7246.7	-237.5
667	662	0.700	-4610.4	47.4	1592.6	8361.5	-204.4
667	662	0.700	-4610.4	47.4	1592.6	8361.5	-204.4
667	662	1.400	-4606.2	47.4	1592.6	9476.4	-171.2
668	662	0.000	-4608.8	47.2	1582.7	9475.3	-172.1

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
668	662	0.600	-4605.2	47.2	1582.7	10424.9	-143.8
669	662	0.000	-2511.1	-53.2	2105.2	1803.3	37.2
669	661	0.700	-2509.1	-52.2	2110.0	3278.4	0.0
670	662	0.000	5012.8	-107.6	1625.1	-9367.0	226.4
670	662	0.600	5016.4	-107.6	1625.1	-8391.9	161.9
671	662	0.000	5018.8	-108.7	1618.8	-8391.1	162.3
671	662	0.650	5022.7	-108.7	1618.8	-7338.9	91.7
671	662	0.650	5022.7	-108.7	1618.8	-7338.9	91.7
671	663	1.300	4975.4	-108.9	1608.4	-6288.8	21.7
672	663	0.000	4978.7	-109.6	1596.4	-6288.0	23.3
672	667	2.950	4680.8	-109.1	1526.0	-1631.3	-299.7
673	667	0.000	4682.1	-110.7	1519.8	-1632.0	-299.2
673	653	2.950	4817.3	-104.1	1517.8	3499.5	-608.3
674	653	0.000	4815.3	-105.9	1517.1	3501.9	-609.0
674	655	0.650	5002.2	-108.2	1565.0	4501.1	-686.4
674	655	0.650	5002.2	-108.2	1565.0	4501.1	-686.4
674	655	1.300	5006.1	-108.2	1565.0	5518.4	-756.8
675	655	0.000	5004.6	-109.9	1535.9	5529.6	-757.2
675	656	0.600	5070.7	-110.7	1554.7	6460.5	-827.9
676	588	0.000	-4535.1	-46.3	-1621.5	8702.7	-559.8
676	588	0.600	-4531.5	-46.3	-1621.5	7729.8	-587.6
677	588	0.000	-4529.2	-45.1	-1601.9	7739.4	-586.4
677	588	0.650	-4525.3	-45.1	-1601.9	6698.2	-615.8
677	588	0.650	-4525.3	-45.1	-1601.9	6698.2	-615.8
677	587	1.300	-4476.1	-46.3	-1587.4	5659.4	-649.4
678	587	0.000	-4472.0	-45.9	-1595.0	5662.1	-646.8
678	598	3.950	-4313.3	-45.2	-1495.6	-1010.3	-811.9
679	598	0.000	-4314.3	-43.9	-1483.0	-1011.5	-812.0
679	592	3.950	-4506.6	-42.2	-1595.4	-7194.2	-968.6
680	592	0.000	-4510.6	-41.5	-1577.6	-7191.4	-971.2
680	591	0.650	-4517.3	-41.8	-1587.6	-8220.8	-1001.3
680	591	0.650	-4517.3	-41.8	-1587.6	-8220.8	-1001.3
680	591	1.300	-4513.4	-41.8	-1587.6	-9252.8	-1028.5
681	591	0.000	-4515.8	-42.9	-1581.1	-9251.3	-1029.0
681	591	0.600	-4512.2	-42.9	-1581.1	-10199.9	-1054.7
682	592	0.000	-2465.4	-137.3	-2101.8	-1809.4	-1623.6
682	591	0.700	-2467.4	-139.6	-2112.4	-3285.5	-1725.5
683	1	0.000	-1618.8	-11.0	30.1	0.0	0.0
683	659	1.000	-10792.1	128.1	1646.4	1646.4	128.1

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
684	547	0.000	537.8	1994.4	124.1	-433.3	-6699.0
684	547	0.600	537.8	1991.4	124.1	-358.8	-5503.3
684	547	0.600	537.8	1991.4	124.1	-358.8	-5503.3
684	547	1.200	537.8	1988.4	124.1	-284.4	-4309.4
685	547	0.000	543.8	1987.3	124.3	-285.3	-4309.3
685	547	4.600	543.8	1964.2	124.3	286.4	4779.3
686	547	0.000	542.4	1965.2	125.3	287.5	4779.2
686	547	0.600	542.4	1962.2	125.3	362.7	5957.4
686	547	0.600	542.4	1962.2	125.3	362.7	5957.4
686	547	1.200	542.4	1959.2	125.3	437.8	7133.8
687	534	0.000	61.7	2687.7	-42.1	151.1	-9411.4
687	534	0.600	61.7	2684.6	-42.1	125.9	-7799.7
687	534	0.600	61.7	2684.6	-42.1	125.9	-7799.7
687	540	1.200	54.0	2285.2	-20.5	102.2	-7616.2
688	541	0.000	77.2	3332.4	-43.4	105.7	-7669.8
688	534	4.600	70.4	2658.3	-43.1	-95.5	6091.4
689	538	0.000	55.4	2402.7	-20.6	-97.9	7292.8
689	534	0.600	71.7	2655.2	-43.9	-123.9	7685.5
689	534	0.600	71.7	2655.2	-43.9	-123.9	7685.5
689	534	1.200	71.7	2652.2	-43.9	-150.2	9277.7
690	547	0.000	-60.1	2394.2	128.6	-442.3	-8318.1
690	547	0.600	-60.1	2391.1	128.6	-365.1	-6882.6
690	547	0.600	-60.1	2391.1	128.6	-365.1	-6882.6
690	547	1.200	-60.1	2388.1	128.6	-287.9	-5448.8
691	547	0.000	-60.2	2388.4	126.9	-285.0	-5449.0
691	547	4.600	-60.2	2365.3	126.9	298.8	5484.5
692	547	0.000	-71.2	2365.1	125.2	295.9	5484.7
692	547	0.600	-71.2	2362.1	125.2	371.0	6902.8
692	547	0.600	-71.2	2362.1	125.2	371.0	6902.8
692	547	1.200	-71.2	2359.1	125.2	446.2	8319.2
693	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
693	1	5.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
694	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
694	1	5.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
704	662	0.000	-8165.9	-48.6	1564.4	-9334.7	206.2
704	662	0.600	-8162.3	-48.6	1564.4	-8396.1	177.0
705	662	0.000	-8160.0	-46.8	1572.8	-8397.2	177.0
705	662	0.650	-8156.1	-46.8	1572.8	-7374.9	146.6
705	662	0.650	-8156.1	-46.8	1572.8	-7374.9	146.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
705	663	1.300	-8103.8	-47.0	1561.9	-6354.8	116.7
706	663	0.000	-8100.5	-46.7	1576.9	-6354.7	115.5
706	667	2.950	-7778.2	-46.1	1504.0	-1758.9	-21.4
707	667	0.000	-7776.7	-45.0	1509.4	-1757.3	-21.9
707	586	2.950	4798.1	38.3	-1517.4	-3448.4	88.1
708	586	0.000	4796.3	38.7	-1523.1	-3452.1	88.6
708	587	0.650	4878.7	39.4	-1545.4	-4443.3	114.8
708	587	0.650	4878.7	39.4	-1545.4	-4443.3	114.8
708	587	1.300	4882.6	39.4	-1545.4	-5447.9	140.4
709	587	0.000	4881.0	41.1	-1522.5	-5458.2	140.3
709	588	0.600	4932.4	41.1	-1538.1	-6373.4	166.2
710	658	0.000	-4639.8	-36.4	1651.2	-8664.5	117.9
710	657	0.600	-4604.5	-35.4	1644.1	-7676.0	95.1
711	657	0.000	-4602.4	-36.1	1621.7	-7685.3	94.3
711	657	0.650	-4598.5	-36.1	1621.7	-6631.2	70.9
711	657	0.650	-4598.5	-36.1	1621.7	-6631.2	70.9
711	656	1.300	-4553.8	-35.3	1608.4	-5578.2	47.3
712	656	0.000	-4550.0	-34.4	1609.4	-5577.9	45.3
712	667	3.950	-4522.7	-37.4	1556.0	1142.9	-102.0
713	667	0.000	-4523.7	-35.2	1543.8	1144.4	-101.7
713	662	3.950	-4617.2	-35.3	1616.9	7440.4	-241.4
714	662	0.000	-4621.6	-33.6	1595.6	7436.6	-239.2
714	662	0.650	-4617.7	-33.6	1595.6	8473.7	-261.0
714	662	0.650	-4617.7	-33.6	1595.6	8473.7	-261.0
714	662	1.300	-4613.8	-33.6	1595.6	9510.8	-282.9
715	662	0.000	-4616.4	-33.0	1586.2	9509.9	-281.8
715	662	0.600	-4612.8	-33.0	1586.2	10461.6	-301.6
716	662	0.000	-2519.2	57.9	2112.6	1843.4	-40.5
716	661	0.700	-2517.6	56.8	2117.5	3323.8	0.0
717	662	0.000	4923.3	38.2	1627.8	-9386.9	-217.1
717	662	0.600	4926.9	38.2	1627.8	-8410.2	-194.2
718	662	0.000	4929.3	39.0	1621.6	-8409.4	-194.6
718	662	0.650	4933.2	39.0	1621.6	-7355.4	-169.2
718	662	0.650	4933.2	39.0	1621.6	-7355.4	-169.2
718	663	1.300	4886.3	39.2	1611.3	-6303.6	-144.5
719	663	0.000	4889.6	39.4	1599.4	-6302.8	-145.8
719	667	2.950	4594.0	39.2	1528.9	-1637.7	-28.4
720	667	0.000	4595.3	39.6	1522.8	-1638.3	-28.8
720	653	2.950	4728.8	33.9	1521.0	3504.0	76.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
721	653	0.000	4726.8	34.4	1520.2	3506.4	76.7
721	655	0.650	4912.9	36.2	1568.3	4508.0	103.4
721	655	0.650	4912.9	36.2	1568.3	4508.0	103.4
721	655	1.300	4916.8	36.2	1568.3	5527.4	127.0
722	655	0.000	4915.4	37.6	1539.7	5538.4	127.1
722	656	0.600	4981.2	38.2	1558.4	6471.5	152.7
723	588	0.000	-4581.2	-37.4	-1619.2	8699.5	114.6
723	588	0.600	-4577.6	-37.4	-1619.2	7728.1	92.2
724	588	0.000	-4575.3	-38.4	-1599.4	7737.7	91.1
724	588	0.650	-4571.4	-38.4	-1599.4	6698.1	66.1
724	588	0.650	-4571.4	-38.4	-1599.4	6698.1	66.1
724	587	1.300	-4522.6	-37.8	-1584.8	5661.0	41.0
725	587	0.000	-4518.5	-36.5	-1592.6	5663.5	38.7
725	598	3.950	-4360.7	-34.8	-1493.8	-1000.2	-93.0
726	598	0.000	-4361.6	-32.8	-1481.2	-1001.7	-93.0
726	592	3.950	-4551.7	-34.8	-1593.2	-7175.5	-244.9
727	592	0.000	-4555.7	-32.6	-1575.3	-7172.9	-242.6
727	591	0.650	-4562.5	-32.6	-1585.4	-8200.6	-264.8
727	591	0.650	-4562.5	-32.6	-1585.4	-8200.6	-264.8
727	591	1.300	-4558.6	-32.6	-1585.4	-9231.1	-286.0
728	591	0.000	-4561.0	-31.5	-1579.0	-9229.6	-285.1
728	591	0.600	-4557.3	-31.5	-1579.0	-10177.0	-304.0
729	592	0.000	-2509.8	68.1	-2101.9	-1784.4	-47.7
729	591	0.700	-2511.8	70.0	-2112.6	-3260.3	0.0
730	1	0.000	-1636.5	0.0	-34.3	0.0	0.0
730	590	1.000	-10640.6	-150.5	-1577.8	-1577.8	-150.5
731	1	0.000	-1635.9	0.0	34.1	0.0	0.0
731	659	1.000	-10808.2	-145.2	1649.0	1649.0	-145.2
732	548	0.000	542.2	1974.8	-114.1	398.3	-6629.2
732	548	0.600	542.2	1971.8	-114.1	329.8	-5445.2
732	548	0.600	542.2	1971.8	-114.1	329.8	-5445.2
732	548	1.200	542.2	1968.8	-114.1	261.4	-4263.0
733	548	0.000	547.8	1967.9	-113.0	260.1	-4263.1
733	548	4.600	547.8	1944.7	-113.0	-259.8	4735.8
734	548	0.000	546.0	1945.8	-112.7	-258.5	4735.9
734	548	0.600	546.0	1942.8	-112.7	-326.1	5902.4
734	548	0.600	546.0	1942.8	-112.7	-326.1	5902.4
734	548	1.200	546.0	1939.8	-112.7	-393.7	7067.2
735	600	0.000	73.5	-2897.9	-0.1	-5.8	10329.9

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
735	599	0.600	73.3	-2913.2	-0.3	-5.9	8738.2
735	599	0.600	73.3	-2913.2	-0.3	-5.9	8738.2
735	598	1.200	72.8	-2888.7	-0.5	-6.1	7117.9
736	595	0.000	80.4	-3241.1	1.3	-9.1	7474.8
736	660	4.600	81.2	3453.1	-1.6	-9.8	7967.7
737	658	0.000	73.4	2044.6	1.0	-6.7	8045.3
737	659	0.600	73.7	2107.0	0.9	-6.1	9279.9
737	659	0.600	73.7	2107.0	0.9	-6.1	9279.9
737	654	1.200	72.7	1914.3	0.7	-5.6	10264.5
738	547	0.000	-60.4	2399.5	-105.5	362.7	-8336.7
738	547	0.600	-60.4	2396.5	-105.5	299.5	-6897.9
738	547	0.600	-60.4	2396.5	-105.5	299.5	-6897.9
738	591	1.200	-70.6	-2451.9	99.8	-236.2	5685.1
739	591	0.000	-61.5	-2452.1	101.2	-238.5	5685.0
739	547	4.600	-60.5	2370.6	-104.1	-245.0	5497.0
740	547	0.000	-71.6	2370.4	-102.8	-242.7	5497.0
740	547	0.600	-71.6	2367.4	-102.8	-304.4	6918.4
740	547	0.600	-71.6	2367.4	-102.8	-304.4	6918.4
740	547	1.200	-71.6	2364.4	-102.8	-366.0	8337.9
741	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
741	1	6.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
742	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
742	1	6.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

b) 力 Mzp Abs ステップ

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
1	570	0.000	8.4	-0.2	-24.1	11.8	-0.5
1	611	3.000	2.2	-219.6	40.4	101.5	-330.9
2	611	0.000	-55.2	469.9	-878.2	94.5	-384.7
2	589	5.333	-59.5	86.8	6.1	-14.8	1122.9
3	588	0.000	-111.6	277.2	24.3	213.6	1079.8
3	588	5.333	-111.6	-111.8	24.3	343.0	1520.9
4	588	0.000	-142.8	194.6	37.4	331.7	1495.9
4	587	5.833	-141.9	-230.8	55.5	1021.3	1390.4
5	587	0.000	-146.4	113.5	152.6	1014.0	1386.3
5	581	5.833	-137.0	-310.6	270.7	5928.8	810.6
6	581	0.000	-120.0	21.7	419.0	5924.4	823.9
6	549	5.833	-134.2	-403.5	-380.0	-9080.9	-315.9
7	549	0.000	-111.3	-69.1	-376.7	-9083.3	-296.2
7	592	5.833	-110.3	-497.2	463.2	4554.8	-1953.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
8	592	0.000	-101.9	357.1	-1503.9	4565.8	-1946.1
8	592	6.000	-101.9	-80.5	-1503.9	-4457.7	-1116.2
9	592	0.000	-117.2	270.4	-1589.1	-4420.4	-1128.6
9	825	6.000	-99.8	-173.2	326.0	-3299.4	-842.8
10	602	0.000	-138.4	318.3	-1411.8	-14909.4	-868.8
10	571	6.000	-90.0	-131.1	-623.4	-4455.5	-322.4
11	611	0.000	-160.9	213.1	-589.8	-17678.3	-357.7
11	572	6.000	-121.5	-228.4	-685.5	-9235.5	-409.6
12	581	0.000	-191.2	306.2	-1572.7	-25078.9	-451.5
12	552	6.000	-217.0	-122.8	1879.8	42120.8	140.7
13	634	0.000	-223.4	186.7	90.3	10810.0	63.4
13	695	6.000	-210.7	-247.7	-276.1	-7324.3	-149.7
14	582	0.000	-261.6	283.4	-1067.0	-43640.4	-195.6
14	553	6.000	-282.4	-150.2	1220.2	56584.7	221.4
15	765	0.000	-288.1	153.0	-70.7	11928.9	183.3
15	950	6.000	-284.3	-283.3	198.4	-6416.7	-217.7
16	553	0.000	-329.2	272.2	551.8	61239.4	-257.9
16	614	6.000	-307.8	-169.2	-88.7	-25134.2	69.1
17	615	0.000	-321.9	171.1	-12.5	-23256.5	56.3
17	595	6.000	-343.6	-267.2	-149.4	-61499.6	-261.0
18	596	0.000	-351.4	262.0	-67.3	-60375.4	-272.5
18	593	6.000	-351.0	-176.0	-70.7	-63478.9	-14.4
19	593	0.000	-351.5	176.4	70.7	-63479.0	-15.3
19	555	6.000	-346.1	-262.2	-88.0	60799.5	-274.2
20	595	0.000	-344.8	267.7	148.9	-61498.9	-261.0
20	614	6.000	-322.7	-170.9	12.6	-25143.2	55.5
21	613	0.000	-308.9	169.0	94.3	-27028.3	68.5
21	552	6.000	-329.2	-273.0	-574.8	63041.4	-264.7
22	901	0.000	-285.6	284.1	115.2	17936.2	-223.4
22	828	6.000	-281.6	-153.0	-76.3	777.2	182.2
23	598	0.000	-283.5	152.3	868.1	-51556.6	225.0
23	549	6.000	-281.7	-287.1	-1312.5	53245.5	-200.0
24	879	0.000	-213.0	249.8	-430.8	10410.2	-146.9
24	826	6.000	-227.5	-185.8	-302.9	2738.6	68.5
25	595	0.000	-219.7	123.8	1524.6	-42903.0	161.0
25	657	6.000	-202.7	-308.6	-1252.8	33968.7	-434.7
26	877	0.000	-144.8	228.7	-232.8	3939.9	-387.3
26	655	6.000	-165.8	-216.9	-1133.8	25854.0	-338.5
27	876	0.000	-114.7	132.5	-156.3	2912.3	-300.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
27	603	6.000	-139.7	-314.9	1333.5	-15241.9	-828.6
28	869	0.000	-101.3	188.4	606.1	3582.0	-799.0
28	593	6.000	-120.0	-258.8	1550.3	-4921.4	-1018.8
29	593	0.000	-102.3	64.2	1505.9	-4952.9	-1005.6
29	591	6.000	-101.5	-373.7	1557.0	4827.1	-1934.5
30	591	0.000	-106.6	475.2	-416.2	4816.9	-1941.3
30	671	5.833	-102.0	35.5	490.6	-222.9	-436.2
31	671	0.000	-122.7	407.6	353.1	-213.4	-454.4
31	584	5.833	-120.0	-15.7	-391.7	3992.8	728.8
32	585	0.000	-137.4	316.4	-188.4	3312.7	715.3
32	587	5.833	-140.0	-108.8	-157.3	1162.2	1321.1
33	587	0.000	-136.0	234.7	-62.7	1169.9	1323.5
33	587	5.833	-136.0	-190.7	-62.7	804.3	1451.8
34	588	0.000	-107.3	115.9	-33.2	448.9	1474.1
34	588	5.333	-107.3	-273.0	-33.2	272.1	1055.1
35	588	0.000	-56.6	-81.0	-62.2	278.2	1095.2
35	611	5.333	-53.0	-464.4	867.0	94.5	-382.4
36	610	0.000	1.9	219.6	-38.1	95.9	-330.9
36	570	3.000	8.3	0.3	23.2	10.4	-0.5
72	590	0.000	43.2	381.7	31.5	-56.4	-152.2
72	945	3.600	-716.6	528.0	42.9	72.5	1841.6
73	799	0.000	-788.4	-546.8	-44.1	74.3	1881.5
73	658	3.600	-462.7	-495.4	-39.5	-74.2	-159.3
74	920	0.000	-12.5	161.8	13.2	-23.9	149.5
74	534	3.600	-20.8	161.7	10.3	18.3	735.5
75	600	0.000	-28.4	-160.5	-10.6	18.9	733.2
75	879	3.600	-9.7	-162.6	-13.3	-23.9	148.6
76	665	0.000	-53.7	171.3	-13.0	23.2	108.8
76	668	3.600	-53.2	166.5	-12.7	-23.1	717.2
77	591	0.000	-61.0	-169.7	12.7	-23.0	721.5
77	599	3.600	-47.6	-172.8	11.8	21.1	106.4
78	590	0.000	-1510.0	1282.2	3.1	-4.5	-2796.4
78	590	3.600	-1510.0	1276.8	3.1	6.6	1809.8
79	660	0.000	-1527.0	-1291.0	-2.3	5.1	1821.7
79	661	3.600	-1525.3	-1296.6	-2.4	-3.2	-2839.0
80	592	0.000	-306.7	839.7	24.3	-42.6	-1906.0
80	592	3.600	-306.7	834.4	24.3	44.9	1107.4
81	544	0.000	-305.3	-826.6	-24.6	45.5	1094.6
81	664	3.600	-317.9	-840.7	-23.1	-40.5	-1936.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
82	593	0.000	-252.0	629.5	28.9	-50.5	-1226.7
82	592	3.600	-252.1	624.2	29.0	53.8	1030.6
83	546	0.000	-255.0	-624.3	-30.3	56.2	1021.4
83	548	3.600	-255.8	-631.4	-30.6	-53.4	-1247.1
84	594	0.000	-197.1	419.7	26.6	-46.8	-627.9
84	594	3.600	-197.1	414.3	26.6	48.8	873.3
85	548	0.000	-192.9	-410.9	-28.5	52.4	889.3
85	662	3.600	-200.4	-407.6	-25.4	-44.9	-640.1
86	591	0.000	-247.4	382.1	19.7	-35.1	-555.6
86	595	3.600	-242.4	381.0	19.3	35.2	831.6
87	550	0.000	-242.3	-388.0	-20.7	37.9	896.6
87	659	3.600	-236.8	-367.4	-17.8	-31.8	-564.3
88	591	0.000	-320.7	376.4	8.1	-14.5	-560.7
88	719	3.600	-298.9	372.7	8.1	14.6	824.7
89	550	0.000	-334.9	-403.3	-7.9	14.5	930.3
89	660	3.600	-301.3	-363.5	-6.8	-12.1	-560.2
90	591	0.000	-321.1	376.9	-7.0	12.6	-561.7
90	719	3.600	-299.4	373.3	-7.1	-12.9	825.6
91	550	0.000	-335.0	-403.0	8.8	-16.0	930.2
91	660	3.600	-301.6	-363.3	7.8	14.0	-559.4
92	591	0.000	-248.9	383.8	-18.7	33.2	-559.4
92	596	3.600	-241.3	382.1	-18.2	-33.2	834.1
93	550	0.000	-242.3	-386.4	21.3	-39.0	895.0
93	659	3.600	-237.0	-365.9	18.7	33.3	-560.3
94	594	0.000	-199.1	422.6	-25.7	45.2	-633.9
94	593	3.600	-199.8	417.2	-25.8	-47.4	877.8
95	548	0.000	-193.1	-409.1	28.9	-53.1	887.5
95	662	3.600	-200.6	-405.7	25.9	45.7	-635.1
96	593	0.000	-252.3	627.9	-28.3	49.4	-1221.6
96	592	3.600	-252.4	622.6	-28.4	-52.7	1030.1
97	546	0.000	-257.7	-624.1	30.6	-56.8	1017.7
97	665	3.600	-261.2	-621.8	28.1	49.1	-1250.2
98	592	0.000	-305.6	835.4	-24.2	42.4	-1884.9
98	592	3.600	-305.6	830.0	-24.2	-44.7	1112.8
99	544	0.000	-310.1	-845.4	25.0	-46.2	1109.9
99	664	3.600	-322.7	-859.4	23.4	41.0	-1988.7
100	590	0.000	-1504.5	1276.4	-3.5	5.0	-2786.2
100	590	3.600	-1504.5	1271.0	-3.5	-7.5	1799.0
101	660	0.000	-1532.6	-1288.8	4.7	-9.3	1817.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
101	661	3.600	-1530.9	-1294.5	4.8	7.9	-2835.5
102	666	0.000	-61.6	186.3	12.3	-22.0	70.8
102	668	3.600	-60.9	181.3	12.2	22.0	732.7
103	588	0.000	-55.8	-160.4	-13.0	23.5	719.0
103	600	3.600	-39.3	-162.2	-11.9	-21.2	138.7
104	920	0.000	-12.5	164.9	-12.3	22.3	143.9
104	534	3.600	-21.2	165.1	-9.8	-17.5	739.7
105	600	0.000	-27.7	-158.4	9.5	-16.9	731.4
105	906	3.600	-1.3	-156.9	14.8	26.5	159.5
106	591	0.000	16.1	375.7	-30.4	54.6	-123.5
106	945	3.600	-711.7	514.1	-41.0	-69.1	1822.5
107	799	0.000	-796.5	-556.9	42.7	-71.8	1884.7
107	659	3.600	-446.6	-501.2	38.3	71.6	-195.9
108	945	0.000	180.2	39.7	27.5	-49.0	364.1
108	798	3.600	-217.6	164.5	21.4	38.0	783.0
109	944	0.000	-190.9	-157.6	-22.4	40.0	763.9
109	799	3.600	206.4	-33.3	-27.5	-48.9	366.3
110	921	0.000	-4.9	178.5	1.2	-2.2	97.8
110	536	3.600	-29.6	179.5	-2.4	-4.5	750.8
111	599	0.000	-39.3	-178.8	1.7	-3.2	750.0
111	603	3.600	-31.5	-181.8	1.6	2.6	100.2
112	591	0.000	-72.4	293.4	-5.5	10.5	-435.2
112	501	3.600	-83.9	258.3	-7.7	-13.3	613.1
113	539	0.000	-81.2	-283.5	6.4	-10.9	620.3
113	661	3.600	-83.9	-297.0	5.8	11.2	-448.9
114	591	0.000	-200.4	454.6	19.9	-36.4	-897.3
114	590	3.600	-200.9	448.7	20.0	35.4	729.7
115	541	0.000	-196.9	-438.2	-18.9	33.4	733.3
115	663	3.600	-200.0	-454.1	-18.8	-34.3	-910.3
116	548	0.000	-52.5	16.8	1.1	-3.7	585.1
116	916	3.600	-17.1	148.7	13.0	23.1	658.4
117	600	0.000	-43.9	-38.6	-6.6	10.6	667.0
117	548	3.600	32.6	-344.9	-28.6	-49.8	-606.6
118	598	0.000	22.1	211.6	27.1	-47.5	-174.9
118	920	3.600	-8.2	168.9	16.6	30.0	620.9
119	907	0.000	6.8	-188.9	-20.9	38.2	629.7
119	664	3.600	24.4	-205.4	-27.4	-48.0	-178.3
120	884	0.000	3.0	143.0	4.9	-9.1	-127.5
120	721	3.600	-20.0	175.2	22.8	41.7	583.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
121	550	0.000	-20.9	-180.8	-24.5	45.0	621.4
121	924	3.600	-6.7	-145.4	-10.6	-19.1	-119.0
122	976	0.000	-5.4	171.8	7.7	-13.9	-188.5
122	720	3.600	-81.5	227.0	13.6	24.7	670.0
123	550	0.000	-103.7	-246.6	-14.1	25.8	754.9
123	656	3.600	-72.2	-209.2	-11.5	-20.6	-196.3
124	590	0.000	-136.5	260.7	0.6	-1.0	-252.2
124	719	3.600	-121.4	264.2	0.5	0.9	735.3
125	550	0.000	-159.6	-292.5	0.4	-0.7	843.1
125	658	3.600	-108.7	-245.2	0.6	1.0	-257.6
126	976	0.000	-5.9	172.1	-7.3	13.2	-189.0
126	720	3.600	-81.5	227.8	-12.7	-23.1	671.6
127	550	0.000	-105.1	-245.5	14.8	-27.1	753.0
127	656	3.600	-73.9	-208.1	12.6	22.5	-194.3
128	884	0.000	0.5	142.0	-5.8	10.9	-127.8
128	721	3.600	-20.5	176.6	-22.0	-40.2	585.8
129	550	0.000	-22.6	-179.5	25.0	-45.8	619.8
129	924	3.600	-7.6	-145.4	10.3	18.6	-117.7
130	598	0.000	20.9	212.6	-26.4	46.3	-176.4
130	920	3.600	-10.1	169.4	-16.4	-29.5	621.7
131	561	0.000	15.1	-196.7	23.8	-43.7	628.6
131	664	3.600	23.0	-204.4	27.7	48.5	-176.8
132	593	0.000	24.0	347.5	-26.7	46.4	-584.2
132	552	3.600	-56.8	29.3	-2.3	-2.6	668.1
133	600	0.000	-41.3	-39.7	6.4	-10.1	668.1
133	548	3.600	36.3	-345.5	28.9	50.2	-609.8
134	663	0.000	160.6	-142.9	4.2	-7.6	854.0
134	591	3.600	-182.2	412.0	-20.3	-36.0	672.0
135	541	0.000	-231.2	-452.8	20.1	-35.7	723.9
135	663	3.600	-234.6	-468.6	20.0	36.6	-972.0
136	591	0.000	-88.2	326.5	5.2	-10.0	-500.1
136	979	3.600	-99.6	265.3	8.6	15.0	673.9
137	539	0.000	-53.6	-273.5	-4.5	7.6	634.4
137	662	3.600	-54.3	-286.6	-3.9	-7.6	-398.5
138	921	0.000	-5.3	184.1	-0.7	1.4	84.7
138	536	3.600	-30.5	185.6	2.3	4.4	755.8
139	584	0.000	-47.9	-178.4	-2.0	3.8	748.9
139	880	3.600	10.9	-170.9	1.8	3.2	119.1
140	946	0.000	175.4	42.0	-25.8	46.0	361.9

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
140	798	3.600	-219.2	166.5	-20.1	-35.7	787.0
141	944	0.000	-189.7	-157.7	20.6	-36.9	760.7
141	799	3.600	208.3	-33.7	26.1	46.4	365.3
142	799	0.000	403.2	2.9	0.7	0.0	-4.9
142	499	4.480	-287.3	0.1	-0.7	0.0	5.8
143	499	0.000	-288.6	-1.2	0.7	0.0	5.8
143	946	4.480	-359.5	-2.7	-0.7	0.0	-3.2
144	658	0.000	150.4	2.2	0.7	0.0	-1.9
144	589	4.480	-104.8	0.6	-0.7	0.0	5.6
145	589	0.000	-106.6	-0.9	0.7	0.0	5.6
145	886	4.480	-54.9	-2.1	-0.7	0.0	-1.4
146	659	0.000	180.6	2.3	0.7	0.0	-2.2
146	590	4.633	-137.0	0.6	-0.7	0.0	5.7
147	589	0.000	-135.9	-0.9	0.7	0.0	5.7
147	590	4.633	-138.7	-2.3	-0.7	0.0	-1.7
148	660	0.000	203.6	2.3	0.7	0.0	-2.2
148	590	4.633	-177.0	0.5	-0.7	0.0	5.1
149	589	0.000	-176.6	-0.9	0.7	0.0	5.2
149	589	4.633	-176.6	-2.4	-0.7	0.0	-2.4
150	661	0.000	222.3	2.2	0.7	0.0	-2.5
150	546	4.633	228.3	0.8	-0.7	0.0	4.6
151	545	0.000	228.8	-1.2	0.7	0.0	4.5
151	662	4.633	220.8	-2.7	-0.7	0.0	-4.6
152	539	0.000	154.5	2.2	0.7	0.0	-2.8
152	661	4.633	161.7	0.8	-0.7	0.0	4.2
153	661	0.000	160.3	-2.7	0.7	0.0	4.2
153	661	4.633	160.3	-4.1	-0.7	0.0	-11.5
154	591	0.000	-496.2	4.2	0.7	0.0	-11.5
154	591	4.686	-496.2	2.7	-0.7	0.0	4.6
155	591	0.000	-495.5	-0.8	0.7	0.0	4.6
155	663	4.686	400.2	-2.2	-0.7	0.0	-5.2
156	545	0.000	517.1	2.7	0.7	0.0	-4.8
156	549	4.686	528.2	1.2	-0.7	0.0	4.2
157	548	0.000	528.8	-2.3	0.7	0.0	4.2
157	664	4.686	443.1	-3.8	-0.7	0.0	-10.2
158	593	0.000	-375.5	4.2	0.7	0.0	-8.3
158	592	4.686	-381.7	2.7	-0.7	0.0	7.8
159	592	0.000	-381.1	-1.2	0.7	0.0	7.8
159	548	4.686	460.2	-2.7	-0.7	0.0	-7.1

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
160	548	0.000	473.3	3.0	0.7	0.0	-6.8
160	592	4.686	-388.4	1.0	-0.7	0.0	6.1
161	593	0.000	-383.4	-0.7	0.7	0.0	6.1
161	549	4.686	468.6	-3.4	-0.7	0.0	-8.5
162	549	0.000	511.4	2.4	0.7	0.0	-5.3
162	593	4.686	-426.1	1.9	-0.7	0.0	7.5
163	593	0.000	-425.6	-1.6	0.7	0.0	7.4
163	550	4.686	500.2	-2.4	-0.7	0.0	-5.0
164	549	0.000	523.2	3.1	0.7	0.0	-7.2
164	594	4.686	-431.1	0.6	-0.7	0.0	5.6
165	594	0.000	-431.4	-1.3	0.7	0.0	5.6
165	551	4.686	502.6	-2.5	-0.7	0.0	-4.5
166	549	0.000	503.5	2.7	0.7	0.0	-6.2
166	594	4.686	-446.0	1.2	-0.7	0.0	5.7
167	595	0.000	-436.9	-1.4	0.7	0.0	5.6
167	592	4.686	-456.8	-2.8	-0.7	0.0	-4.3
168	549	0.000	451.1	2.8	0.7	0.0	-6.4
168	596	4.686	-389.7	0.3	-0.7	0.0	4.5
169	596	0.000	-389.5	-1.3	0.7	0.0	4.5
169	719	4.686	-400.6	-2.8	-0.7	0.0	-5.0
170	550	0.000	331.2	2.5	0.7	0.0	-5.4
170	596	4.686	-353.4	1.1	-0.7	0.0	4.5
171	596	0.000	-352.5	-1.0	0.7	0.0	4.4
171	720	4.686	-356.2	-2.5	-0.7	0.0	-4.0
172	550	0.000	186.6	2.5	0.7	0.0	-5.1
172	719	4.686	-243.3	0.4	-0.7	0.0	4.0
173	597	0.000	-232.6	-1.1	0.7	0.0	3.9
173	720	4.686	-241.1	-2.6	-0.7	0.0	-4.8
174	885	0.000	-17.5	2.5	0.7	0.0	-4.7
174	719	4.686	-155.8	1.0	-0.7	0.0	4.0
175	598	0.000	-149.4	-0.9	0.7	0.0	4.0
175	925	4.686	-86.6	-2.4	-0.7	0.0	-4.0
176	551	0.000	-169.0	2.1	0.7	0.0	-3.4
176	718	4.686	12.3	0.6	-0.7	0.0	3.6
177	601	0.000	-1.7	-0.8	0.7	0.0	3.6
177	659	4.686	-151.5	-2.6	-0.7	0.0	-5.5
178	552	0.000	-275.2	2.4	0.7	0.0	-4.3
178	596	4.686	131.9	1.0	-0.7	0.0	4.1
179	597	0.000	127.6	-0.8	0.7	0.0	4.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
179	538	4.686	-202.7	-2.3	-0.7	0.0	-3.8
180	592	0.000	269.8	2.3	0.7	0.0	-3.9
180	552	4.686	-411.1	0.5	-0.7	0.0	3.7
181	551	0.000	-425.8	-1.4	0.7	0.0	3.8
181	546	4.686	-429.6	-2.9	-0.7	0.0	-6.4
182	593	0.000	362.2	2.6	0.7	0.0	-4.7
182	594	4.686	356.7	1.2	-0.7	0.0	4.3
183	552	0.000	-472.1	-0.9	0.7	0.0	4.4
183	538	4.686	-324.5	-2.3	-0.7	0.0	-3.4
184	593	0.000	407.6	2.5	0.7	0.0	-5.0
184	550	4.686	-536.3	0.8	-0.7	0.0	5.3
185	550	0.000	-540.6	-1.8	0.7	0.0	5.5
185	549	4.686	-546.4	-3.3	-0.7	0.0	-6.4
186	593	0.000	422.8	3.1	0.7	0.0	-6.6
186	550	4.686	-527.5	0.8	-0.7	0.0	5.6
187	550	0.000	-532.2	-1.3	0.7	0.0	5.7
187	550	4.686	-532.2	-2.7	-0.7	0.0	-3.6
188	592	0.000	419.1	2.8	0.7	0.0	-6.7
188	549	4.686	-519.3	1.1	-0.7	0.0	7.5
189	549	0.000	-522.9	-2.6	0.7	0.0	7.6
189	549	4.686	-522.9	-4.1	-0.7	0.0	-8.0
190	592	0.000	387.3	3.8	0.7	0.0	-10.3
190	549	4.686	-468.7	0.3	-0.7	0.0	6.2
191	549	0.000	-473.3	-1.7	0.7	0.0	6.3
191	549	4.686	-473.3	-3.1	-0.7	0.0	-4.9
192	591	0.000	396.6	3.1	0.7	0.0	-8.8
192	548	4.686	-449.8	0.8	-0.7	0.0	7.8
193	548	0.000	-452.3	-3.4	0.7	0.0	7.9
193	548	4.686	-452.3	-4.9	-0.7	0.0	-11.4
194	591	0.000	410.7	2.4	0.7	0.0	-6.9
194	661	4.686	-486.0	0.1	-0.7	0.0	4.2
195	661	0.000	-488.4	-2.9	0.7	0.0	4.2
195	662	4.686	-492.5	-4.4	-0.7	0.0	-12.7
196	591	0.000	474.0	4.3	0.7	0.0	-12.1
196	592	4.686	468.9	2.8	-0.7	0.0	4.7
197	593	0.000	463.2	-0.7	0.7	0.0	4.6
197	548	4.686	-534.7	-3.1	-0.7	0.0	-8.2
198	590	0.000	156.3	4.8	0.7	0.0	-14.1
198	590	4.633	156.3	3.4	-0.7	0.0	4.8

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
199	590	0.000	157.7	-0.6	0.7	0.0	4.8
199	546	4.633	-302.9	-1.6	-0.7	0.0	-3.4
200	590	0.000	220.0	3.0	0.7	0.0	-5.8
200	589	4.633	219.0	1.5	-0.7	0.0	4.6
201	590	0.000	219.5	-0.5	0.7	0.0	4.6
201	663	4.633	-238.3	-2.0	-0.7	0.0	-2.3
202	590	0.000	189.3	2.6	0.7	0.0	-3.6
202	536	4.633	-157.6	0.7	-0.7	0.0	5.1
203	539	0.000	-177.5	-0.7	0.7	0.0	5.1
203	658	4.633	-190.6	-2.2	-0.7	0.0	-1.6
204	600	0.000	155.6	2.4	0.7	0.0	-2.5
204	543	4.633	-120.9	0.7	-0.7	0.0	5.6
205	543	0.000	-122.4	-0.7	0.7	0.0	5.7
205	799	4.633	-116.3	-2.2	-0.7	0.0	-1.5
206	600	0.000	132.5	2.3	0.7	0.0	-2.1
206	544	4.480	-76.7	0.7	-0.7	0.0	5.6
207	544	0.000	-77.7	-0.7	0.7	0.0	5.6
207	897	4.480	-106.3	-2.2	-0.7	0.0	-1.2
208	498	0.000	295.8	2.7	0.7	0.0	-3.3
208	883	4.480	322.9	1.3	-0.7	0.0	6.4
209	883	0.000	323.0	-0.6	0.7	0.0	6.4
209	798	4.480	-393.4	-2.1	-0.7	0.0	-1.8
210	798	0.000	-400.6	2.0	0.7	0.0	-1.8
210	945	4.480	364.3	0.6	-0.7	0.0	6.4
211	945	0.000	364.1	-1.4	0.7	0.0	6.4
211	498	4.480	291.2	-2.8	-0.7	0.0	-3.4
212	897	0.000	-112.0	2.2	0.7	0.0	-1.3
212	545	4.480	-76.2	0.7	-0.7	0.0	5.6
213	545	0.000	-75.3	-0.7	0.7	0.0	5.5
213	600	4.480	128.6	-2.3	-0.7	0.0	-2.1
214	799	0.000	-121.0	2.2	0.7	0.0	-1.6
214	545	4.633	-111.4	0.7	-0.7	0.0	5.7
215	545	0.000	-110.0	-0.7	0.7	0.0	5.6
215	600	4.633	152.3	-2.4	-0.7	0.0	-2.5
216	659	0.000	-193.8	2.2	0.7	0.0	-1.7
216	540	4.633	-180.9	0.7	-0.7	0.0	5.1
217	538	0.000	-173.4	-0.6	0.7	0.0	5.1
217	591	4.633	188.2	-2.6	-0.7	0.0	-3.4
218	663	0.000	-228.9	2.1	0.7	0.0	-2.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
218	590	4.633	225.0	0.5	-0.7	0.0	4.6
219	589	0.000	224.6	-1.5	0.7	0.0	4.7
219	591	4.633	224.9	-2.9	-0.7	0.0	-5.5
220	545	0.000	-271.1	1.8	0.7	0.0	-3.6
220	590	4.633	179.3	0.7	-0.7	0.0	5.0
221	590	0.000	177.8	-3.3	0.7	0.0	5.1
221	591	4.633	176.7	-4.7	-0.7	0.0	-13.4
222	662	0.000	-471.2	4.3	0.7	0.0	-12.3
222	662	4.686	-471.2	2.8	-0.7	0.0	4.4
223	662	0.000	-468.8	-0.3	0.7	0.0	4.4
223	591	4.686	425.9	-2.4	-0.7	0.0	-7.1
224	548	0.000	-540.1	3.0	0.7	0.0	-7.9
224	593	4.686	459.6	0.6	-0.7	0.0	4.5
225	592	0.000	465.3	-2.9	0.7	0.0	4.6
225	591	4.686	470.4	-4.3	-0.7	0.0	-12.3
226	548	0.000	-460.2	4.8	0.7	0.0	-11.4
226	548	4.686	-460.2	3.4	-0.7	0.0	7.8
227	548	0.000	-457.8	-0.7	0.7	0.0	7.7
227	591	4.686	391.3	-3.1	-0.7	0.0	-8.8
228	549	0.000	-476.5	3.1	0.7	0.0	-5.0
228	549	4.686	-476.5	1.7	-0.7	0.0	6.3
229	549	0.000	-471.9	-0.3	0.7	0.0	6.2
229	592	4.686	385.1	-3.8	-0.7	0.0	-10.3
230	549	0.000	-523.5	4.1	0.7	0.0	-8.1
230	549	4.686	-523.5	2.6	-0.7	0.0	7.6
231	549	0.000	-519.9	-1.1	0.7	0.0	7.5
231	592	4.686	419.1	-2.8	-0.7	0.0	-6.7
232	550	0.000	-532.0	2.7	0.7	0.0	-3.7
232	550	4.686	-532.0	1.3	-0.7	0.0	5.7
233	550	0.000	-527.4	-0.8	0.7	0.0	5.6
233	593	4.686	423.4	-3.1	-0.7	0.0	-6.6
234	549	0.000	-546.0	3.3	0.7	0.0	-6.4
234	550	4.686	-540.1	1.8	-0.7	0.0	5.5
235	550	0.000	-535.8	-0.8	0.7	0.0	5.3
235	593	4.686	408.7	-2.5	-0.7	0.0	-5.0
236	538	0.000	-324.4	2.3	0.7	0.0	-3.4
236	551	4.686	-484.0	0.9	-0.7	0.0	4.4
237	594	0.000	357.7	-1.2	0.7	0.0	4.3
237	593	4.686	363.3	-2.6	-0.7	0.0	-4.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
238	546	0.000	-429.6	2.9	0.7	0.0	-6.5
238	551	4.686	-425.6	1.4	-0.7	0.0	3.9
239	551	0.000	-420.9	-0.5	0.7	0.0	3.7
239	592	4.686	270.6	-2.3	-0.7	0.0	-3.9
240	538	0.000	-203.2	2.3	0.7	0.0	-3.9
240	597	4.686	128.1	0.8	-0.7	0.0	4.0
241	596	0.000	132.5	-1.0	0.7	0.0	4.1
241	552	4.686	-275.2	-2.4	-0.7	0.0	-4.3
242	659	0.000	-150.6	2.6	0.7	0.0	-5.5
242	601	4.686	-1.4	0.8	-0.7	0.0	3.6
243	719	0.000	12.3	-0.6	0.7	0.0	3.6
243	551	4.686	-168.0	-2.1	-0.7	0.0	-3.4
244	925	0.000	-85.9	2.4	0.7	0.0	-4.0
244	598	4.686	-149.1	0.9	-0.7	0.0	4.0
245	719	0.000	-155.5	-1.0	0.7	0.0	4.1
245	885	4.686	-16.5	-2.5	-0.7	0.0	-4.7
246	719	0.000	-242.3	2.6	0.7	0.0	-4.8
246	597	4.686	-232.3	1.1	-0.7	0.0	3.9
247	719	0.000	-243.0	-0.4	0.7	0.0	4.0
247	550	4.686	188.9	-2.5	-0.7	0.0	-5.2
248	720	0.000	-355.6	2.5	0.7	0.0	-4.0
248	596	4.686	-352.0	1.0	-0.7	0.0	4.4
249	596	0.000	-352.9	-1.1	0.7	0.0	4.5
249	550	4.686	333.5	-2.5	-0.7	0.0	-5.4
250	719	0.000	-399.4	2.8	0.7	0.0	-5.0
250	596	4.686	-388.4	1.3	-0.7	0.0	4.5
251	596	0.000	-388.6	-0.3	0.7	0.0	4.5
251	549	4.686	454.2	-2.8	-0.7	0.0	-6.4
252	592	0.000	-455.6	2.8	0.7	0.0	-4.3
252	595	4.686	-435.7	1.4	-0.7	0.0	5.6
253	594	0.000	-444.8	-1.2	0.7	0.0	5.7
253	549	4.686	506.6	-2.7	-0.7	0.0	-6.2
254	551	0.000	505.2	2.5	0.7	0.0	-4.5
254	594	4.686	-430.2	1.3	-0.7	0.0	5.6
255	594	0.000	-429.8	-0.6	0.7	0.0	5.7
255	549	4.686	525.9	-3.1	-0.7	0.0	-7.2
256	550	0.000	502.2	2.4	0.7	0.0	-5.0
256	593	4.686	-424.9	1.6	-0.7	0.0	7.4
257	593	0.000	-425.3	-1.9	0.7	0.0	7.5

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
257	549	4.686	513.3	-2.4	-0.7	0.0	-5.3
258	549	0.000	468.0	3.4	0.7	0.0	-8.6
258	593	4.686	-384.2	0.7	-0.7	0.0	6.1
259	592	0.000	-389.2	-1.0	0.7	0.0	6.2
259	548	4.686	472.7	-3.0	-0.7	0.0	-6.8
260	548	0.000	454.7	2.7	0.7	0.0	-7.1
260	592	4.686	-385.2	1.2	-0.7	0.0	7.7
261	592	0.000	-385.7	-2.7	0.7	0.0	7.7
261	593	4.686	-379.5	-4.1	-0.7	0.0	-8.3
262	664	0.000	440.6	3.8	0.7	0.0	-10.4
262	548	4.686	526.3	2.3	-0.7	0.0	4.2
263	549	0.000	525.8	-1.1	0.7	0.0	4.2
263	545	4.686	514.7	-2.6	-0.7	0.0	-4.6
264	663	0.000	425.3	2.3	0.7	0.0	-5.3
264	591	4.686	-478.2	0.9	-0.7	0.0	4.9
265	591	0.000	-478.9	-2.7	0.7	0.0	4.9
265	591	4.686	-478.9	-4.1	-0.7	0.0	-11.0
266	661	0.000	191.4	4.0	0.7	0.0	-10.7
266	660	4.633	187.9	2.5	-0.7	0.0	4.4
267	660	0.000	189.3	-0.8	0.7	0.0	4.3
267	538	4.633	173.0	-2.2	-0.7	0.0	-2.8
268	663	0.000	230.3	2.6	0.7	0.0	-4.1
268	545	4.633	238.2	1.1	-0.7	0.0	4.5
269	546	0.000	237.6	-0.8	0.7	0.0	4.5
269	661	4.633	231.7	-2.3	-0.7	0.0	-2.7
270	589	0.000	-178.5	2.3	0.7	0.0	-2.3
270	588	4.633	-175.2	0.9	-0.7	0.0	5.1
271	589	0.000	-177.0	-0.5	0.7	0.0	5.1
271	660	4.633	201.5	-2.3	-0.7	0.0	-2.5
272	590	0.000	-142.3	2.3	0.7	0.0	-1.8
272	589	4.633	-139.6	0.9	-0.7	0.0	5.6
273	590	0.000	-140.6	-0.6	0.7	0.0	5.6
273	660	4.633	173.9	-2.3	-0.7	0.0	-2.3
274	886	0.000	-60.0	2.1	0.7	0.0	-1.5
274	588	4.480	-107.5	0.8	-0.7	0.0	5.5
275	589	0.000	-109.1	-0.6	0.7	0.0	5.5
275	658	4.480	144.1	-2.3	-0.7	0.0	-2.1
276	946	0.000	-364.7	2.6	0.7	0.0	-3.2
276	499	4.480	-293.1	1.2	-0.7	0.0	5.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
277	499	0.000	-291.8	-0.1	0.7	0.0	5.6
277	799	4.480	396.1	-2.9	-0.7	0.0	-5.0
278	591	0.000	1677.8	407.5	-304.0	1176.0	-4698.8
278	632	6.000	-353.1	275.3	0.6	9.8	-2389.6
279	632	0.000	-435.1	144.9	19.5	-36.4	-2388.4
279	592	6.000	2292.8	-124.6	-40.3	-462.9	-3005.5
280	592	0.000	2814.5	572.6	-60.6	-42.1	-3526.6
280	926	6.000	-318.9	215.3	-24.9	-25.2	-418.3
281	926	0.000	-205.7	45.5	-18.1	78.5	-418.2
281	661	6.000	-3246.8	-110.9	45.0	329.5	-926.9
282	719	0.000	3003.8	431.0	-91.5	81.4	-1394.2
282	593	6.000	3528.0	412.7	-94.1	-510.2	1205.7
283	593	0.000	4108.5	186.4	-66.6	-80.9	1202.8
283	593	6.000	4108.5	153.1	-66.6	-480.3	2221.2
284	593	0.000	3763.8	453.4	-107.3	0.3	-1350.3
284	594	6.000	3723.7	420.0	-106.4	-636.7	1271.0
285	594	0.000	4270.6	228.8	-44.2	-238.6	1268.7
285	592	6.000	4347.9	197.0	-45.0	-512.7	2546.1
286	593	0.000	2824.5	464.1	-101.5	-100.2	-2077.6
286	578	6.000	1630.0	393.6	-85.3	-562.7	651.1
287	578	0.000	1920.5	164.1	10.4	-349.4	651.9
287	584	6.000	2928.3	154.9	12.6	-357.6	1644.7
288	594	0.000	1892.9	173.6	-74.5	-194.4	-641.7
288	655	6.000	-5354.2	62.4	-2.2	352.8	501.8
289	655	0.000	-5354.3	-72.3	2.5	351.7	501.8
289	594	6.000	1893.7	-172.4	74.0	-195.8	-634.8
290	584	0.000	2926.0	-153.9	-13.4	-355.4	1644.0
290	578	6.000	1922.0	-163.5	-11.1	-351.6	656.7
291	578	0.000	1633.6	-394.1	85.0	-561.8	655.9
291	593	6.000	2824.0	-464.0	101.1	-101.3	-2072.1
292	592	0.000	4356.5	-197.6	44.1	-510.1	2568.8
292	594	6.000	4279.9	-229.4	43.3	-241.3	1287.5
293	594	0.000	3735.5	-422.2	105.9	-636.0	1289.9
293	593	6.000	3775.2	-455.5	106.8	-2.0	-1343.9
294	592	0.000	4153.2	-151.6	66.6	-483.2	2265.5
294	593	6.000	4132.2	-184.9	65.9	-83.7	1256.0
295	593	0.000	3553.4	-412.3	93.7	-510.5	1258.9
295	720	6.000	2992.2	-429.8	90.7	80.5	-1339.9
296	592	0.000	3377.7	-155.8	59.8	-374.4	901.3

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
296	901	6.000	-1326.3	-4.4	-4.2	79.9	-390.9
297	901	0.000	-1254.3	-117.3	7.5	105.0	-392.1
297	592	6.000	2844.2	-582.8	61.6	-42.1	-3527.2
298	592	0.000	2325.4	184.9	44.8	-467.2	-2941.9
298	594	6.000	2326.7	150.3	43.5	-199.4	-1934.4
299	594	0.000	1751.9	-271.7	295.1	-609.4	-1932.7
299	592	6.000	1735.6	-308.7	301.6	1191.5	-3682.9
300	590	0.000	1144.6	875.5	-32.3	27.5	-5531.4
300	666	5.833	-1246.5	632.0	-79.3	-108.2	-946.8
301	666	0.000	-957.1	528.4	-37.3	107.5	-947.2
301	587	5.833	754.4	476.5	75.6	127.6	2368.2
302	587	0.000	515.1	288.1	19.3	-19.8	2369.1
302	588	5.833	551.9	256.0	20.3	92.5	3956.6
303	588	0.000	355.4	71.4	21.2	-41.1	3957.3
303	588	5.833	355.4	39.0	21.2	82.4	4279.4
304	588	0.000	196.0	-128.1	25.5	-48.0	4279.5
304	588	5.333	196.0	-157.7	25.5	87.7	3517.5
305	588	0.000	70.8	-269.3	38.2	-38.1	3517.7
305	946	5.333	254.2	-224.7	-316.4	-1801.1	2263.3
306	946	0.000	7.8	-746.7	676.6	-2035.4	2265.2
306	946	1.500	7.8	-755.0	676.6	-1020.5	1138.9
307	946	0.000	8.5	-755.1	680.0	-1020.4	1138.9
307	811	1.500	7.8	-650.7	99.7	-0.4	-0.8
308	811	0.000	8.3	675.7	-100.3	-0.4	-0.8
308	946	1.500	9.0	777.7	-680.4	-1021.0	1172.8
309	946	0.000	8.3	777.7	-677.0	-1021.1	1172.8
309	946	1.500	8.3	769.4	-677.0	-2036.6	2333.1
310	946	0.000	253.4	233.6	316.5	-1800.0	2331.1
310	588	5.333	69.8	275.7	-37.8	-36.1	3608.6
311	588	0.000	190.8	165.6	-25.5	89.7	3608.4
311	588	5.333	190.8	136.0	-25.5	-46.3	4412.7
312	588	0.000	346.6	-28.4	-21.0	84.1	4412.5
312	588	5.833	346.6	-60.8	-21.0	-38.5	4152.4
313	588	0.000	540.8	-240.8	-19.4	95.1	4151.7
313	585	5.833	414.6	-271.5	-15.7	2.9	2656.8
314	585	0.000	636.2	-447.8	-71.0	138.9	2656.1
314	548	5.833	-461.2	-493.6	39.3	61.4	-400.8
315	548	0.000	-749.7	-559.7	87.9	-156.2	-400.3
315	591	5.833	1181.2	-815.4	29.6	37.3	-4753.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
316	543	0.000	1654.6	409.0	303.9	-1185.5	-4678.9
316	945	6.000	-622.3	258.6	32.5	8.5	-2383.1
317	945	0.000	-603.3	116.6	-6.2	-15.4	-2382.4
317	549	6.000	2052.0	-130.0	50.9	460.8	-3046.8
318	548	0.000	2697.9	573.0	71.9	-13.1	-3566.2
318	611	6.000	-1706.0	56.6	-3.9	-169.2	-423.3
319	611	0.000	-1890.9	-25.2	-15.7	-70.7	-421.9
319	589	6.000	-3119.2	-109.4	-54.9	-351.7	-901.5
320	549	0.000	3577.8	455.4	108.5	-100.6	-1442.6
320	547	6.000	3625.0	420.9	106.7	548.2	1194.4
321	547	0.000	4304.6	195.5	81.2	58.4	1194.5
321	548	6.000	4299.4	163.0	82.6	550.0	2271.1
322	549	0.000	3993.4	481.9	120.3	-21.7	-1473.8
322	549	6.000	3993.4	448.6	120.3	699.9	1317.7
323	549	0.000	4650.7	251.6	61.8	231.7	1318.3
323	549	6.000	4650.7	218.3	61.8	602.7	2727.8
324	549	0.000	3091.2	506.7	111.7	106.6	-2257.8
324	550	6.000	3047.8	472.6	111.4	771.2	683.8
325	550	0.000	3457.0	204.8	-8.5	481.1	684.2
325	549	6.000	3501.2	172.9	-8.7	433.8	1820.0
326	550	0.000	2148.3	187.2	78.6	229.4	-659.7
326	975	6.000	-3171.5	97.2	25.3	-28.0	486.6
327	975	0.000	-3171.7	-98.7	-25.4	-28.1	486.6
327	549	6.000	2187.5	-194.5	-79.5	231.3	-706.4
328	549	0.000	3540.7	-178.1	7.9	436.5	1842.7
328	550	6.000	3495.4	-209.8	7.7	478.8	675.9
329	550	0.000	3084.0	-476.5	-111.6	771.6	675.5
329	549	6.000	3128.6	-510.7	-112.0	105.4	-2290.4
330	549	0.000	4692.6	-218.3	-62.7	605.4	2712.4
330	549	6.000	4692.6	-251.6	-62.7	229.0	1302.6
331	549	0.000	4032.5	-447.2	-120.7	699.9	1302.0
331	549	6.000	4032.5	-480.5	-120.7	-24.2	-1481.3
332	548	0.000	4334.6	-157.6	-83.1	549.9	2253.1
332	548	6.000	4334.6	-190.9	-83.1	51.5	1207.6
333	548	0.000	3643.2	-415.4	-108.3	549.5	1207.7
333	549	6.000	3610.6	-449.0	-108.8	-104.1	-1387.8
334	665	0.000	3461.1	-146.6	-53.0	350.9	864.9
334	612	6.000	-1762.7	21.0	13.9	-73.7	-337.4
335	612	0.000	-1589.3	-66.6	3.7	-164.4	-338.8

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
335	548	6.000	2739.5	-570.4	-70.4	-13.3	-3463.9
336	548	0.000	2149.6	127.8	-43.9	458.6	-2892.1
336	974	6.000	-1019.0	-180.8	29.9	1.9	-2273.8
337	974	0.000	-863.9	-265.5	33.8	-91.7	-2274.0
337	543	6.000	1696.1	-425.3	-308.2	-1166.4	-4638.9
338	543	0.000	1159.8	787.8	16.0	-16.4	-4699.5
338	592	5.833	-1049.8	545.9	68.5	57.2	-523.9
339	592	0.000	-792.1	494.4	42.6	-138.3	-523.0
339	543	5.833	834.9	435.3	-74.8	-158.7	2435.6
340	543	0.000	567.2	272.7	-19.3	7.3	2435.4
340	882	5.833	-402.2	247.3	4.3	-94.5	3956.6
341	882	0.000	-379.3	70.0	9.7	-109.0	3956.8
341	881	5.833	-328.7	37.9	8.1	-51.5	4271.7
342	881	0.000	-290.5	-129.3	12.0	-54.4	4271.6
342	544	5.333	166.1	-152.0	-25.7	-103.3	3515.2
343	544	0.000	60.3	-268.5	-60.7	6.0	3515.3
343	799	5.333	277.4	-213.9	361.4	2036.7	2363.0
344	800	0.000	8.4	-779.5	-755.9	2275.6	2363.4
344	800	1.500	8.4	-787.8	-755.9	1141.8	1187.9
345	799	0.000	9.2	-787.9	-764.4	1147.2	1188.0
345	811	1.500	8.8	-663.8	85.0	-0.3	-0.8
346	811	0.000	9.0	666.7	-84.5	-0.3	-0.9
346	800	1.500	9.3	788.3	761.0	1142.0	1188.7
347	800	0.000	8.7	788.3	756.0	1142.1	1188.6
347	800	1.500	8.7	779.9	756.0	2276.1	2364.8
348	800	0.000	284.8	225.0	-357.2	2019.3	2364.5
348	545	5.333	48.3	284.2	85.4	7.6	3576.8
349	545	0.000	141.7	163.9	23.9	-95.4	3576.8
349	943	5.333	-350.1	140.5	-17.4	-58.1	4389.1
350	943	0.000	-423.3	-31.7	-12.6	-33.2	4389.2
350	943	5.833	-423.3	-64.1	-12.6	-106.4	4109.7
351	943	0.000	-490.0	-249.8	-8.0	-62.7	4109.5
351	544	5.833	534.0	-272.1	20.1	8.3	2613.3
352	544	0.000	795.7	-449.4	76.2	-152.2	2613.4
352	594	5.833	-810.2	-501.6	-39.7	-121.9	-402.8
353	594	0.000	-1077.9	-561.4	-71.5	81.2	-403.7
353	543	5.833	1152.6	-811.7	-25.5	-25.3	-4740.8
424	662	0.000	598.3	54.9	267.6	-2175.0	-465.4
424	662	0.500	599.6	54.9	267.6	-2041.2	-437.9

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
424	662	1.000	600.9	54.9	267.6	-1907.4	-410.4
424	662	1.500	602.1	54.9	267.6	-1773.6	-382.9
424	662	2.000	603.3	54.9	267.6	-1639.8	-355.5
425	662	0.000	604.3	53.8	261.9	-1637.5	-355.3
425	594	6.012	-1561.8	-55.6	-312.4	-134.4	-38.9
426	594	0.000	-1561.2	-54.7	-306.2	-135.7	-39.1
426	592	6.012	-1556.7	-55.1	-308.1	-1986.3	-370.3
427	592	0.000	-1557.7	-51.9	-295.2	-1983.3	-369.9
427	592	0.500	-1556.5	-51.9	-295.2	-2130.9	-395.9
427	592	1.000	-1555.3	-51.9	-295.2	-2278.5	-421.9
427	592	1.500	-1554.0	-51.9	-295.2	-2426.1	-447.8
427	592	2.000	-1552.7	-51.9	-295.2	-2573.7	-473.8
428	593	0.000	-966.4	-361.2	-370.3	1648.1	1854.4
428	593	0.500	-965.1	-361.2	-370.3	1462.9	1673.8
428	593	1.000	-963.9	-361.2	-370.3	1277.7	1493.1
428	593	1.500	-962.7	-361.2	-370.3	1092.5	1312.4
428	593	2.000	-961.5	-361.2	-370.3	907.3	1131.8
429	593	0.000	-958.6	-364.7	-369.0	906.9	1131.7
429	548	3.105	-181.6	44.0	255.7	-121.8	7.6
430	548	0.000	-182.4	43.7	252.4	-121.6	7.7
430	593	3.105	-943.1	-364.6	-364.3	-1370.1	-1132.5
431	593	0.000	-944.2	-361.0	-357.9	-1369.4	-1132.5
431	593	0.500	-943.1	-361.0	-357.9	-1548.4	-1313.0
431	593	1.000	-941.8	-361.0	-357.9	-1727.3	-1493.5
431	593	1.500	-940.6	-361.0	-357.9	-1906.3	-1673.9
431	593	2.000	-939.3	-361.0	-357.9	-2085.2	-1854.4
432	593	0.000	-743.2	-940.5	-305.9	590.3	2728.7
432	593	0.500	-741.9	-940.5	-305.9	437.4	2258.4
432	593	1.000	-740.6	-940.5	-305.9	284.4	1788.0
432	593	1.500	-739.4	-940.5	-305.9	131.5	1317.7
432	593	2.000	-738.2	-940.5	-305.9	-21.5	847.3
433	593	0.000	-735.1	-942.2	-302.6	-21.3	847.3
433	593	1.845	-730.8	-942.2	-302.6	-579.7	-891.1
434	593	0.000	-732.4	-940.3	-298.4	-579.8	-891.0
434	593	0.500	-731.2	-940.3	-298.4	-729.0	-1361.2
434	593	1.000	-730.0	-940.3	-298.4	-878.2	-1831.3
434	593	1.500	-728.7	-940.3	-298.4	-1027.4	-2301.4
434	593	2.000	-727.5	-940.3	-298.4	-1176.6	-2771.6
435	593	0.000	-666.4	-1986.4	-350.3	63.3	2897.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
435	593	2.936	-658.8	-1986.4	-350.3	-965.0	-2934.8
436	593	0.000	-409.6	-1427.5	-465.5	-215.1	1044.9
436	593	1.482	-405.8	-1427.5	-465.5	-905.1	-1070.9
437	593	0.000	-409.9	1422.6	-466.4	-215.3	-1041.5
437	593	1.482	-406.0	1422.6	-466.4	-906.5	1067.1
438	593	0.000	-667.5	1993.8	-352.7	65.0	-2907.7
438	593	2.936	-659.9	1993.8	-352.7	-970.7	2945.8
439	593	0.000	-749.8	950.6	-307.6	593.7	-2758.8
439	593	0.500	-748.5	950.6	-307.6	439.9	-2283.4
439	593	1.000	-747.3	950.6	-307.6	286.1	-1808.0
439	593	1.500	-746.1	950.6	-307.6	132.3	-1332.6
439	593	2.000	-744.9	950.6	-307.6	-21.5	-857.2
440	593	0.000	-741.7	952.4	-304.3	-21.2	-857.2
440	593	1.845	-737.4	952.4	-304.3	-582.8	899.9
441	593	0.000	-739.0	950.4	-300.1	-582.9	899.8
441	593	0.500	-737.8	950.4	-300.1	-732.9	1375.0
441	593	1.000	-736.6	950.4	-300.1	-883.0	1850.2
441	593	1.500	-735.4	950.4	-300.1	-1033.1	2325.4
441	593	2.000	-734.1	950.4	-300.1	-1183.1	2800.6
442	592	0.000	-956.7	369.4	-368.5	1639.5	-1894.0
442	592	0.500	-955.4	369.4	-368.5	1455.2	-1709.3
442	592	1.000	-954.2	369.4	-368.5	1270.9	-1524.6
442	592	1.500	-952.9	369.4	-368.5	1086.6	-1339.8
442	592	2.000	-951.7	369.4	-368.5	902.3	-1155.1
443	592	0.000	-948.8	372.9	-367.3	902.0	-1155.1
443	548	3.105	-169.9	-44.0	258.6	-121.0	-5.1
444	548	0.000	-170.7	-43.6	255.3	-120.8	-5.2
444	592	3.105	-933.2	372.8	-362.6	-1363.9	1159.9
445	592	0.000	-934.4	369.1	-356.2	-1363.2	1159.9
445	592	0.500	-933.2	369.1	-356.2	-1541.3	1344.4
445	592	1.000	-932.0	369.1	-356.2	-1719.4	1529.0
445	592	1.500	-930.7	369.1	-356.2	-1897.5	1713.6
445	592	2.000	-929.4	369.1	-356.2	-2075.6	1898.1
446	592	0.000	-1658.8	61.5	-303.9	2341.0	-476.1
446	592	0.500	-1657.5	61.5	-303.9	2189.1	-445.4
446	592	1.000	-1656.3	61.5	-303.9	2037.1	-414.6
446	592	1.500	-1655.1	61.5	-303.9	1885.2	-383.8
446	592	2.000	-1653.9	61.5	-303.9	1733.2	-353.1
447	592	0.000	-1651.7	64.1	-309.7	1732.4	-353.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
447	594	6.012	-1627.7	63.5	-308.4	-131.4	32.3
448	594	0.000	-1627.0	62.6	-302.1	-132.7	32.6
448	592	6.012	-1622.7	63.2	-304.0	-1959.0	412.6
449	592	0.000	-1623.6	59.7	-290.9	-1955.9	412.3
449	592	0.500	-1622.4	59.7	-290.9	-2101.4	442.1
449	592	1.000	-1621.2	59.7	-290.9	-2246.9	471.9
449	592	1.500	-1619.9	59.7	-290.9	-2392.3	501.8
449	592	2.000	-1618.7	59.7	-290.9	-2537.8	531.6
450	589	0.000	597.3	54.7	-253.4	2091.8	-463.8
450	589	0.500	598.6	54.7	-253.4	1965.1	-436.5
450	589	1.000	599.9	54.7	-253.4	1838.4	-409.1
450	589	1.500	601.1	54.7	-253.4	1711.7	-381.7
450	589	2.000	602.3	54.7	-253.4	1585.0	-354.4
451	589	0.000	603.1	53.6	-250.8	1584.2	-354.3
451	551	6.012	-1536.9	-54.2	298.7	124.6	-40.8
452	551	0.000	-1536.6	-52.7	296.6	126.6	-41.0
452	546	6.012	-1560.4	-55.6	307.9	1982.8	-374.0
453	546	0.000	-1561.5	-52.2	296.2	1980.6	-373.6
453	546	0.500	-1560.3	-52.2	296.2	2128.7	-399.7
453	546	1.000	-1559.1	-52.2	296.2	2276.8	-425.8
453	546	1.500	-1557.9	-52.2	296.2	2424.9	-451.9
453	546	2.000	-1556.6	-52.2	296.2	2573.0	-478.0
454	548	0.000	-974.7	-370.1	370.8	-1658.4	1898.9
454	548	0.500	-973.4	-370.1	370.8	-1473.0	1713.8
454	548	1.000	-972.2	-370.1	370.8	-1287.6	1528.7
454	548	1.500	-971.0	-370.1	370.8	-1102.2	1343.6
454	548	2.000	-969.8	-370.1	370.8	-916.8	1158.5
455	548	0.000	-967.0	-373.5	370.2	-916.4	1158.4
455	583	3.105	-247.4	16.3	-215.2	120.8	7.7
456	588	0.000	-210.0	33.2	-244.3	119.9	7.5
456	548	3.105	-951.6	-373.1	366.3	1370.3	-1159.5
457	548	0.000	-952.9	-369.2	360.3	1369.8	-1159.4
457	548	0.500	-951.7	-369.2	360.3	1550.0	-1344.0
457	548	1.000	-950.5	-369.2	360.3	1730.1	-1528.6
457	548	1.500	-949.3	-369.2	360.3	1910.3	-1713.2
457	548	2.000	-948.0	-369.2	360.3	2090.4	-1897.8
458	549	0.000	-759.9	-986.8	293.4	-558.9	2863.0
458	549	0.500	-758.6	-986.8	293.4	-412.2	2369.5
458	549	1.000	-757.4	-986.8	293.4	-265.5	1876.1

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
458	549	1.500	-756.2	-986.8	293.4	-118.7	1382.6
458	549	2.000	-755.0	-986.8	293.4	28.0	889.1
459	549	0.000	-751.5	-988.5	290.3	27.9	889.1
459	549	1.845	-747.2	-988.5	290.3	563.6	-934.6
460	549	0.000	-748.7	-986.3	286.1	563.8	-934.6
460	549	0.500	-747.6	-986.3	286.1	706.9	-1427.7
460	549	1.000	-746.3	-986.3	286.1	850.0	-1920.8
460	549	1.500	-745.1	-986.3	286.1	993.0	-2413.9
460	549	2.000	-743.8	-986.3	286.1	1136.1	-2907.1
461	549	0.000	-699.4	-2143.0	332.8	-35.0	3124.7
461	549	2.936	-691.8	-2143.0	332.8	942.0	-3166.9
462	549	0.000	-440.7	-1549.4	467.7	240.2	1133.3
462	549	1.482	-436.9	-1549.4	467.7	933.3	-1163.2
463	549	0.000	-442.9	1593.0	466.5	240.3	-1165.2
463	549	1.482	-439.1	1593.0	466.5	931.7	1195.9
464	549	0.000	-701.6	2150.3	329.7	-32.1	-3135.3
464	549	2.936	-694.0	2150.3	329.7	935.9	3177.8
465	549	0.000	-762.0	984.5	291.8	-554.9	-2856.6
465	549	0.500	-760.7	984.5	291.8	-408.9	-2364.2
465	549	1.000	-759.4	984.5	291.8	-263.0	-1871.9
465	549	1.500	-758.2	984.5	291.8	-117.0	-1379.5
465	549	2.000	-757.0	984.5	291.8	28.9	-887.2
466	549	0.000	-753.6	986.2	288.8	28.8	-887.2
466	549	1.845	-749.2	986.2	288.8	561.5	932.4
467	549	0.000	-750.8	984.0	284.6	561.8	932.4
467	549	0.500	-749.6	984.0	284.6	704.1	1424.4
467	549	1.000	-748.4	984.0	284.6	846.3	1916.4
467	549	1.500	-747.2	984.0	284.6	988.6	2408.4
467	549	2.000	-745.9	984.0	284.6	1130.9	2900.4
468	548	0.000	-970.8	372.4	373.5	-1671.9	-1909.9
468	548	0.500	-969.6	372.4	373.5	-1485.1	-1723.7
468	548	1.000	-968.3	372.4	373.5	-1298.4	-1537.4
468	548	1.500	-967.1	372.4	373.5	-1111.6	-1351.2
468	548	2.000	-965.9	372.4	373.5	-924.8	-1165.0
469	548	0.000	-963.1	375.7	373.0	-924.4	-1164.9
469	583	3.105	-245.5	-6.1	-212.7	121.9	-7.2
470	588	0.000	-208.5	-22.9	-241.8	121.2	-7.0
470	548	3.105	-947.7	375.4	369.0	1379.3	1167.0
471	548	0.000	-949.1	371.4	363.0	1378.8	1166.9

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
471	548	0.500	-947.9	371.4	363.0	1560.3	1352.6
471	548	1.000	-946.7	371.4	363.0	1741.8	1538.3
471	548	1.500	-945.5	371.4	363.0	1923.3	1724.0
471	548	2.000	-944.2	371.4	363.0	2104.8	1909.7
472	547	0.000	-1611.1	60.7	309.9	-2393.9	-460.1
472	547	0.500	-1609.9	60.7	309.9	-2238.9	-429.8
472	547	1.000	-1608.6	60.7	309.9	-2083.9	-399.4
472	547	1.500	-1607.4	60.7	309.9	-1929.0	-369.1
472	546	2.000	-1604.2	60.6	310.2	-1773.1	-338.8
473	546	0.000	-1602.2	62.7	317.3	-1773.0	-338.5
473	550	6.012	-1567.4	61.5	309.6	130.3	39.3
474	551	0.000	-1549.7	59.2	302.0	130.9	39.5
474	547	6.012	-1575.7	61.4	313.8	2021.9	408.3
475	547	0.000	-1577.0	57.8	302.0	2020.0	407.8
475	547	0.500	-1575.8	57.8	302.0	2171.0	436.7
475	547	1.000	-1574.6	57.8	302.0	2322.0	465.6
475	547	1.500	-1573.4	57.8	302.0	2473.0	494.5
475	547	2.000	-1572.1	57.8	302.0	2624.0	523.4
476	593	0.000	-14940.7	-262.5	85.7	1064.0	-2721.1
476	593	1.030	-14937.2	-267.3	85.7	1152.3	-2994.1
476	593	1.030	-14937.2	-267.3	85.7	1152.3	-2994.1
476	593	2.061	-14933.8	-272.1	85.7	1240.7	-3272.0
477	593	0.000	-13712.7	409.3	-209.1	1273.9	-3731.1
477	593	1.111	-13709.9	403.6	-209.1	1041.5	-3279.4
477	593	1.111	-13709.9	403.6	-209.1	1041.5	-3279.4
477	593	2.223	-13707.1	397.8	-209.1	809.1	-2834.1
478	592	0.000	-10468.2	359.9	66.4	142.4	620.8
478	592	1.111	-10465.4	354.1	66.4	216.2	1017.6
478	592	1.111	-10465.4	354.1	66.4	216.2	1017.6
478	592	2.223	-10462.6	348.4	66.4	290.0	1407.9
479	719	0.000	-8861.2	271.7	-85.9	195.4	-792.5
479	578	1.064	-7469.5	233.0	-83.8	100.3	-534.4
479	578	1.064	-7469.5	233.0	-83.8	100.3	-534.4
479	577	2.128	-7210.1	222.7	-84.4	21.1	-292.0
480	593	0.000	-7319.8	195.5	86.8	-21.2	1836.6
480	593	1.064	-7317.7	189.7	86.8	71.1	2041.5
480	593	1.064	-7317.7	189.7	86.8	71.1	2041.5
480	593	2.128	-7315.6	183.9	86.8	163.4	2240.3
481	593	0.000	-6126.1	373.9	-67.6	42.0	-1287.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
481	593	1.029	-6124.7	368.1	-67.6	-27.5	-905.7
481	593	1.029	-6124.7	368.1	-67.6	-27.5	-905.7
481	592	2.058	-6108.3	362.0	-67.3	-100.9	-530.2
482	593	0.000	-4709.5	293.5	46.1	-195.5	2188.5
482	593	1.029	-4708.1	287.7	46.1	-148.1	2487.6
482	593	1.029	-4708.1	287.7	46.1	-148.1	2487.6
482	593	2.058	-4706.7	282.0	46.1	-100.6	2780.6
483	593	0.000	-2579.6	355.0	-37.2	-172.3	-1805.1
483	593	1.209	-2578.7	348.1	-37.2	-217.3	-1380.1
483	593	1.209	-2578.7	348.1	-37.2	-217.3	-1380.1
483	592	2.418	-2550.1	340.5	-36.7	-268.1	-963.6
484	718	0.000	-1938.1	277.7	2.9	-365.0	1322.7
484	594	1.209	-1903.1	278.0	-2.7	-409.9	1656.4
484	594	1.209	-1903.1	278.0	-2.7	-409.9	1656.4
484	593	2.418	-1868.9	271.7	-3.7	-424.0	1988.6
485	593	0.000	-4713.5	-282.2	-45.6	-103.5	2802.0
485	593	1.029	-4714.9	-288.0	-45.6	-150.5	2508.6
485	593	1.029	-4714.9	-288.0	-45.6	-150.5	2508.6
485	593	2.058	-4716.3	-293.7	-45.6	-197.4	2209.3
486	592	0.000	-6122.0	-362.7	67.3	-100.5	-513.2
486	593	1.029	-6138.7	-368.8	67.7	-27.0	-889.7
486	593	1.029	-6138.7	-368.8	67.7	-27.0	-889.7
486	593	2.058	-6140.1	-374.6	67.7	42.7	-1272.2
487	593	0.000	-7341.8	-187.4	-86.7	163.3	2294.2
487	593	1.064	-7343.9	-193.2	-86.7	71.0	2091.7
487	593	1.064	-7343.9	-193.2	-86.7	71.0	2091.7
487	593	2.128	-7346.0	-199.0	-86.7	-21.2	1883.1
488	925	0.000	-4361.6	-175.1	94.9	149.3	-290.9
488	578	1.064	-7515.9	-237.3	85.0	107.1	-529.6
488	578	1.064	-7515.9	-237.3	85.0	107.1	-529.6
488	719	2.128	-8901.8	-276.0	86.9	202.2	-791.1
489	592	0.000	-10500.6	-334.7	-67.2	295.7	1458.7
489	592	1.111	-10503.4	-340.4	-67.2	221.0	1083.6
489	592	1.111	-10503.4	-340.4	-67.2	221.0	1083.6
489	592	2.223	-10506.2	-346.2	-67.2	146.3	702.1
490	593	0.000	-13751.5	-387.1	209.6	812.0	-2642.1
490	593	1.111	-13754.2	-392.8	209.6	1044.9	-3075.5
490	593	1.111	-13754.2	-392.8	209.6	1044.9	-3075.5
490	593	2.223	-13757.0	-398.6	209.6	1277.8	-3515.3

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
491	594	0.000	-14959.5	250.7	-92.8	1251.1	-2980.8
491	594	1.030	-14963.0	245.9	-92.8	1155.4	-2724.9
491	594	1.030	-14963.0	245.9	-92.8	1155.4	-2724.9
491	594	2.061	-14966.5	241.1	-92.8	1059.8	-2473.9
492	588	0.000	-16998.2	-248.0	-510.4	5122.1	15.4
492	597	1.030	-17323.0	-253.8	-686.7	4391.1	-256.9
492	597	1.030	-17323.0	-253.8	-686.7	4391.1	-256.9
492	595	2.061	-17511.5	-262.6	-641.2	3792.7	-523.6
493	595	0.000	-17583.1	237.8	636.6	3776.8	-472.1
493	597	1.030	-17398.7	229.1	683.7	4371.4	-231.2
493	597	1.030	-17398.7	229.1	683.7	4371.4	-231.2
493	588	2.061	-17067.9	223.7	503.3	5098.1	17.0
494	594	0.000	-1898.7	-270.8	2.9	-414.3	1989.3
494	594	1.209	-1899.6	-277.7	2.9	-410.8	1657.8
494	594	1.209	-1899.6	-277.7	2.9	-410.8	1657.8
494	718	2.418	-1935.2	-277.4	-2.7	-365.8	1325.1
495	593	0.000	-2577.2	-341.0	36.9	-263.5	-959.5
495	593	1.209	-2578.0	-347.9	36.9	-219.0	-1375.8
495	593	1.209	-2578.0	-347.9	36.9	-219.0	-1375.8
495	593	2.418	-2578.9	-354.8	36.9	-174.4	-1800.5
496	592	0.000	-360.4	41.3	6.7	-449.8	-269.4
496	545	1.200	-4035.2	18.3	-95.9	639.8	258.0
496	545	1.200	-4035.2	18.3	-95.9	639.8	258.0
496	544	2.400	-3993.0	12.6	-94.8	518.7	276.8
497	660	0.000	-3848.6	17.3	-107.2	480.9	276.4
497	659	3.600	-3822.5	-3.3	-106.0	93.6	301.8
498	659	0.000	-3823.1	-6.1	106.2	93.6	301.8
498	661	3.600	-3872.4	-26.2	108.3	486.0	243.2
499	544	0.000	-3993.6	-21.7	95.0	519.2	243.6
499	592	1.200	-361.4	-33.0	-6.8	-442.2	-217.1
499	592	1.200	-361.4	-33.0	-6.8	-442.2	-217.1
499	593	2.400	-395.1	-40.4	-6.2	-442.6	-260.9
500	718	0.000	-1935.5	-282.5	12.1	-368.6	1325.8
500	925	3.626	-2922.7	-165.8	-51.5	-144.5	310.9
501	925	0.000	-2869.9	-175.0	66.7	-144.8	310.6
501	593	3.626	-2576.8	-338.5	21.8	-266.5	-958.8
502	593	0.000	-17823.4	-253.8	-784.5	3901.6	-524.7
502	593	4.122	-17809.4	-273.0	-784.5	668.1	-1610.5
503	593	0.000	-14954.9	-259.7	95.7	668.8	-1610.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
503	593	4.122	-14941.0	-278.9	95.7	1063.4	-2720.8
504	592	0.000	-2549.7	338.3	-21.5	-271.1	-962.9
504	925	3.626	-2847.7	172.9	-66.6	-143.4	311.1
505	925	0.000	-2904.9	163.7	51.5	-143.1	311.3
505	718	3.626	-1938.5	282.7	-11.9	-367.9	1323.4
506	594	0.000	-14966.7	256.2	-101.9	1059.3	-2473.9
506	594	4.122	-14980.7	237.0	-101.9	639.3	-1457.5
507	594	0.000	-17827.8	248.6	774.8	639.1	-1457.6
507	594	4.122	-17841.8	229.4	774.8	3832.7	-472.5
508	593	0.000	-13705.9	413.0	-213.6	809.7	-2833.5
508	579	4.445	-10629.6	315.0	-174.6	-196.0	-1091.3
509	580	0.000	-8710.0	326.8	62.7	-183.9	-1090.6
509	592	4.445	-10469.1	364.2	62.7	141.1	622.1
510	577	0.000	-7209.4	223.4	-79.9	23.5	-288.8
510	593	4.256	-9547.1	243.6	-77.2	-348.1	917.1
511	593	0.000	-7329.0	227.9	76.5	-349.3	916.9
511	593	4.256	-7320.6	204.9	76.5	-23.7	1837.9
512	592	0.000	-6107.7	359.1	-55.2	-104.9	-528.9
512	594	4.116	-6118.0	336.0	-55.9	-328.0	903.0
513	594	0.000	-4736.5	323.7	33.2	-328.9	903.0
513	593	4.116	-4710.0	301.1	31.8	-199.7	2189.7
514	593	0.000	-4716.8	-301.5	-31.3	-201.6	2210.5
514	593	4.116	-4722.4	-324.5	-31.3	-330.5	922.2
515	593	0.000	-6131.1	-336.9	55.7	-329.8	922.2
515	593	4.116	-6136.7	-360.0	55.7	-100.7	-511.9
516	593	0.000	-7346.8	-208.6	-76.4	-23.7	1884.4
516	592	4.256	-7339.2	-231.5	-75.0	-346.5	947.5
517	592	0.000	-9585.9	-247.6	78.3	-345.7	947.8
517	925	4.256	-4361.0	-175.1	99.7	151.4	-290.9
518	592	0.000	-10507.0	-351.0	-63.4	145.0	703.5
518	721	4.445	-9616.5	-343.9	-64.7	-121.6	-950.8
519	721	0.000	-12266.2	-345.1	200.2	-120.3	-951.4
519	593	4.445	-13750.2	-401.0	214.1	812.5	-2641.4
520	549	0.000	-13717.0	410.0	203.6	-1249.6	-3784.5
520	549	1.111	-13714.2	404.2	203.6	-1023.3	-3332.1
520	549	1.111	-13714.2	404.2	203.6	-1023.3	-3332.1
520	549	2.223	-13711.4	398.5	203.6	-797.1	-2886.1
521	665	0.000	-10344.6	357.1	-58.4	-110.2	614.1
521	546	1.111	-10571.8	356.8	-75.8	-258.0	1007.9

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
521	546	1.111	-10571.8	356.8	-75.8	-258.0	1007.9
521	547	2.223	-10606.5	352.8	-75.6	-347.0	1402.1
522	549	0.000	-9673.5	289.8	86.1	-224.1	-820.3
522	550	1.064	-9619.4	283.3	86.8	-137.9	-515.7
522	550	1.064	-9619.4	283.3	86.8	-137.9	-515.7
522	820	2.128	-5737.6	199.4	92.8	-98.6	-281.5
523	548	0.000	-7482.5	203.5	-86.1	-22.4	1866.1
523	548	1.064	-7480.4	197.7	-86.1	-114.0	2079.6
523	548	1.064	-7480.4	197.7	-86.1	-114.0	2079.6
523	548	2.128	-7478.4	192.0	-86.1	-205.6	2286.9
524	549	0.000	-6241.2	402.2	68.5	-67.1	-1416.0
524	549	1.029	-6239.8	396.4	68.5	3.4	-1005.1
524	549	1.029	-6239.8	396.4	68.5	3.4	-1005.1
524	549	2.058	-6238.4	390.7	68.5	73.9	-600.2
525	549	0.000	-4834.0	316.1	-51.6	156.6	2333.9
525	549	1.029	-4832.6	310.3	-51.6	103.4	2656.2
525	549	1.029	-4832.6	310.3	-51.6	103.4	2656.2
525	549	2.058	-4831.2	304.6	-51.6	50.3	2972.5
526	549	0.000	-2542.7	391.0	39.4	159.1	-1973.6
526	549	1.209	-2541.8	384.1	39.4	206.6	-1505.1
526	549	1.209	-2541.8	384.1	39.4	206.6	-1505.1
526	549	2.418	-2541.0	377.2	39.4	254.2	-1045.0
527	549	0.000	-1811.9	312.0	6.1	425.9	1463.3
527	549	1.209	-1811.1	305.0	6.1	433.4	1836.2
527	549	1.209	-1811.1	305.0	6.1	433.4	1836.2
527	549	2.418	-1810.3	298.1	6.1	440.8	2200.8
528	549	0.000	-1852.5	-302.8	-5.2	437.5	2222.2
528	549	1.209	-1853.4	-309.7	-5.2	431.2	1852.0
528	549	1.209	-1853.4	-309.7	-5.2	431.2	1852.0
528	549	2.418	-1854.2	-316.6	-5.2	424.9	1473.5
529	549	0.000	-2577.5	-381.7	-40.7	251.7	-1068.3
529	549	1.209	-2578.4	-388.6	-40.7	202.5	-1533.8
529	549	1.209	-2578.4	-388.6	-40.7	202.5	-1533.8
529	549	2.418	-2579.2	-395.5	-40.7	153.3	-2007.8
530	549	0.000	-4875.3	-303.7	53.4	43.2	2955.1
530	549	1.029	-4876.7	-309.5	53.4	98.2	2639.6
530	549	1.029	-4876.7	-309.5	53.4	98.2	2639.6
530	549	2.058	-4878.1	-315.3	53.4	153.1	2318.2
531	549	0.000	-6271.8	-389.5	-69.7	72.9	-608.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
531	549	1.029	-6273.2	-395.3	-69.7	1.2	-1011.8
531	549	1.029	-6273.2	-395.3	-69.7	1.2	-1011.8
531	549	2.058	-6274.6	-401.0	-69.7	-70.5	-1421.5
532	549	0.000	-7510.8	-188.1	88.6	-217.1	2271.4
532	548	1.064	-7512.2	-193.7	87.7	-117.1	2068.2
532	548	1.064	-7512.2	-193.7	87.7	-117.1	2068.2
532	548	2.128	-7514.2	-199.4	87.7	-23.8	1859.0
533	884	0.000	-5897.3	-202.2	-89.5	-95.5	-270.4
533	885	1.064	-5952.5	-208.5	-89.5	-180.3	-488.9
533	885	1.064	-5952.5	-208.5	-89.5	-180.3	-488.9
533	549	2.128	-9690.5	-285.8	-86.3	-219.9	-782.9
534	547	0.000	-10625.7	-345.2	76.0	-344.0	1449.9
534	666	1.111	-10356.3	-344.7	58.6	-176.0	1068.0
534	666	1.111	-10356.3	-344.7	58.6	-176.0	1068.0
534	666	2.223	-10359.1	-350.4	58.6	-110.8	681.8
535	549	0.000	-13720.0	-393.1	-205.1	-798.8	-2759.9
535	549	1.111	-13722.8	-398.9	-205.1	-1026.7	-3200.0
535	549	1.111	-13722.8	-398.9	-205.1	-1026.7	-3200.0
535	549	2.223	-13725.6	-404.7	-205.1	-1254.6	-3646.5
536	549	0.000	-14965.7	260.7	67.6	-1179.8	-3132.9
536	549	1.030	-14969.2	255.9	67.6	-1110.2	-2866.7
536	549	1.030	-14969.2	255.9	67.6	-1110.2	-2866.7
536	549	2.061	-14972.7	251.1	67.6	-1040.5	-2605.6
537	550	0.000	-14830.0	-265.5	-71.7	-1040.2	-2770.2
537	550	1.030	-14826.5	-270.3	-71.7	-1114.0	-3046.3
537	550	1.030	-14826.5	-270.3	-71.7	-1114.0	-3046.3
537	550	2.061	-14823.0	-275.1	-71.7	-1187.8	-3327.3
538	543	0.000	-17054.1	-243.2	499.2	-5144.5	15.9
538	551	1.030	-17393.0	-260.9	635.9	-4229.6	-263.7
538	551	1.030	-17393.0	-260.9	635.9	-4229.6	-263.7
538	550	2.061	-17565.3	-266.9	634.1	-3681.9	-535.6
539	550	0.000	-17599.3	250.2	-633.5	-3675.2	-501.2
539	551	1.030	-17427.0	244.1	-635.5	-4222.3	-246.4
539	551	1.030	-17427.0	244.1	-635.5	-4222.3	-246.4
539	542	2.061	-16866.8	226.8	-502.9	-5168.1	15.0
540	549	0.000	-210.7	42.7	-9.0	477.2	-248.9
540	587	1.200	-3951.4	27.4	91.9	-612.1	226.0
540	587	1.200	-3951.4	27.4	91.9	-612.1	226.0
540	587	2.400	-3951.4	20.5	91.9	-501.8	254.7

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
541	587	0.000	-3951.4	22.1	109.9	-505.1	254.2
541	587	3.600	-3951.4	1.3	109.9	-109.4	296.3
542	587	0.000	-3950.4	0.6	-109.9	-109.4	296.3
542	587	3.600	-3950.4	-20.1	-109.9	-505.1	261.2
543	587	0.000	-3950.3	-18.0	-91.9	-501.8	261.7
543	548	1.200	-192.4	-43.2	9.2	470.3	-240.4
543	548	1.200	-192.4	-43.2	9.2	470.3	-240.4
543	548	2.400	-192.4	-50.1	9.2	481.3	-296.4
544	549	0.000	-1854.8	-323.8	-22.5	428.2	1474.6
544	884	3.626	-2420.4	-231.5	25.0	221.6	305.4
545	884	0.000	-2624.9	-241.4	-53.5	222.0	304.5
545	549	3.626	-2576.6	-377.0	-25.2	254.7	-1067.0
546	550	0.000	-17650.1	-259.4	728.0	-3685.7	-535.5
546	550	4.122	-17636.1	-278.6	728.0	-685.3	-1644.3
547	550	0.000	-14844.3	-263.9	-87.3	-683.5	-1643.6
547	550	4.122	-14830.4	-283.1	-87.3	-1043.3	-2771.0
548	549	0.000	-2540.1	372.4	23.9	257.2	-1043.7
548	885	3.626	-2537.2	238.4	50.9	222.9	314.4
549	884	0.000	-2362.6	225.2	-23.9	218.4	315.4
549	549	3.626	-1812.5	319.2	23.5	429.2	1464.5
550	549	0.000	-14973.2	267.7	82.8	-1043.1	-2606.1
550	549	4.122	-14987.1	248.5	82.8	-702.0	-1542.3
551	549	0.000	-17824.2	262.3	-744.8	-703.3	-1542.9
551	550	4.122	-17685.6	243.0	-728.2	-3679.0	-501.3
552	549	0.000	-13709.7	414.8	211.9	-798.5	-2885.4
552	551	4.445	-13451.1	388.0	210.2	140.7	-1095.7
553	550	0.000	-10547.8	389.8	-75.9	143.2	-1095.2
553	664	4.445	-10329.7	359.0	-50.8	-102.7	614.8
554	820	0.000	-5736.8	199.2	92.3	-97.1	-280.2
554	547	4.256	-9678.8	251.6	79.9	307.9	911.8
555	547	0.000	-7468.5	235.7	-75.7	308.4	911.2
555	548	4.256	-7483.9	213.5	-77.2	-20.2	1867.7
556	549	0.000	-6237.1	386.9	57.4	77.7	-598.8
556	549	4.116	-6231.5	363.9	57.4	314.1	946.2
557	549	0.000	-4840.7	349.1	-37.5	315.0	946.2
557	549	4.116	-4835.1	326.1	-37.5	160.5	2335.7
558	549	0.000	-4879.2	-325.2	39.3	157.1	2320.0
558	549	4.116	-4884.8	-348.2	39.3	318.7	934.1
559	549	0.000	-6264.9	-362.8	-58.6	317.8	934.1

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
559	549	4.116	-6270.5	-385.9	-58.6	76.6	-606.6
560	548	0.000	-7515.6	-209.3	78.8	-21.6	1860.6
560	548	4.256	-7524.0	-232.4	78.8	313.9	920.5
561	548	0.000	-9701.1	-248.2	-80.7	312.8	921.0
561	884	4.256	-5896.3	-201.7	-92.1	-97.7	-270.0
562	666	0.000	-10359.7	-353.5	52.0	-109.1	682.4
562	550	4.445	-10565.6	-383.0	76.2	148.2	-995.3
563	550	0.000	-13604.7	-384.3	-212.9	146.6	-995.4
563	549	4.445	-13718.3	-408.7	-213.4	-800.1	-2759.3
588	1	0.000	-14.4	1.0	1.0	0.0	0.0
588	1	7.502	-12.8	-1.0	-1.0	0.0	0.0
589	1	0.000	-218.4	1.0	1.0	0.0	0.0
589	1	7.502	-216.8	-1.0	-1.0	0.0	0.0
590	1	0.000	-192.1	1.2	1.2	0.0	0.0
590	1	7.907	-190.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
591	1	0.000	-180.7	1.2	1.2	0.0	0.0
591	1	7.907	-179.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
592	1	0.000	-174.6	1.2	1.2	0.0	0.0
592	1	7.670	-173.7	-1.2	-1.2	0.0	0.0
593	1	0.000	-156.3	1.2	1.2	0.0	0.0
593	1	7.670	-155.3	-1.2	-1.2	0.0	0.0
594	1	0.000	-152.0	1.2	1.2	0.0	0.0
594	1	7.495	-151.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
595	1	0.000	-114.2	1.2	1.2	0.0	0.0
595	1	7.495	-113.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
596	1	0.000	-111.8	1.2	1.2	0.0	0.0
596	1	7.389	-111.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
597	1	0.000	-74.9	1.2	1.2	0.0	0.0
597	1	7.389	-74.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
598	1	0.000	-74.8	1.2	1.2	0.0	0.0
598	1	7.353	-74.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
599	1	0.000	-73.6	1.2	1.2	0.0	0.0
599	1	7.353	-73.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
600	1	0.000	-77.4	1.2	1.2	0.0	0.0
600	1	7.389	-77.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
601	1	0.000	-109.5	1.2	1.2	0.0	0.0
601	1	7.389	-109.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
602	1	0.000	-120.0	1.2	1.2	0.0	0.0
602	1	7.495	-120.7	-1.2	-1.2	0.0	0.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
603	1	0.000	-146.8	1.2	1.2	0.0	0.0
603	1	7.495	-147.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
604	1	0.000	-164.6	1.2	1.2	0.0	0.0
604	1	7.670	-165.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
605	1	0.000	-168.5	1.2	1.2	0.0	0.0
605	1	7.670	-169.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
606	1	0.000	-186.2	1.2	1.2	0.0	0.0
606	1	7.907	-187.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
607	1	0.000	-189.1	1.2	1.2	0.0	0.0
607	1	7.907	-190.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
608	1	0.000	-217.5	1.0	1.0	0.0	0.0
608	1	7.502	-219.1	-1.0	-1.0	0.0	0.0
609	1	0.000	-16.4	1.0	1.0	0.0	0.0
609	1	7.502	-18.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0
610	1	0.000	-11.3	1.0	1.0	0.0	0.0
610	1	7.502	-9.7	-1.0	-1.0	0.0	0.0
611	1	0.000	-221.9	1.0	1.0	0.0	0.0
611	1	7.502	-220.3	-1.0	-1.0	0.0	0.0
612	1	0.000	-198.4	1.2	1.2	0.0	0.0
612	1	7.907	-197.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0
613	1	0.000	-176.4	1.2	1.2	0.0	0.0
613	1	7.907	-175.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0
614	1	0.000	-182.7	1.2	1.2	0.0	0.0
614	1	7.670	-181.7	-1.2	-1.2	0.0	0.0
615	1	0.000	-149.6	1.2	1.2	0.0	0.0
615	1	7.670	-148.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
616	1	0.000	-159.1	1.2	1.2	0.0	0.0
616	1	7.495	-158.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
617	1	0.000	-110.2	1.2	1.2	0.0	0.0
617	1	7.495	-109.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
618	1	0.000	-115.3	1.2	1.2	0.0	0.0
618	1	7.389	-115.0	-1.2	-1.2	0.0	0.0
619	1	0.000	-73.7	1.2	1.2	0.0	0.0
619	1	7.389	-73.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
620	1	0.000	-75.4	1.2	1.2	0.0	0.0
620	1	7.353	-75.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
621	1	0.000	-73.3	1.2	1.2	0.0	0.0
621	1	7.353	-73.3	-1.2	-1.2	0.0	0.0
622	1	0.000	-75.3	1.2	1.2	0.0	0.0

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
622	1	7.389	-75.6	-1.2	-1.2	0.0	0.0
623	1	0.000	-110.8	1.2	1.2	0.0	0.0
623	1	7.389	-111.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0
624	1	0.000	-113.8	1.2	1.2	0.0	0.0
624	1	7.495	-114.5	-1.2	-1.2	0.0	0.0
625	1	0.000	-151.1	1.2	1.2	0.0	0.0
625	1	7.495	-151.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
626	1	0.000	-155.2	1.2	1.2	0.0	0.0
626	1	7.670	-156.1	-1.2	-1.2	0.0	0.0
627	1	0.000	-173.8	1.2	1.2	0.0	0.0
627	1	7.670	-174.8	-1.2	-1.2	0.0	0.0
628	1	0.000	-179.0	1.2	1.2	0.0	0.0
628	1	7.907	-180.3	-1.2	-1.2	0.0	0.0
629	1	0.000	-191.1	1.2	1.2	0.0	0.0
629	1	7.907	-192.4	-1.2	-1.2	0.0	0.0
630	1	0.000	-216.1	1.0	1.0	0.0	0.0
630	1	7.502	-217.7	-1.0	-1.0	0.0	0.0
631	1	0.000	-13.0	1.0	1.0	0.0	0.0
631	1	7.502	-14.6	-1.0	-1.0	0.0	0.0
632	664	0.000	622.6	653.9	-14.7	49.6	-2430.0
632	507	3.600	0.8	-374.7	5.4	-1.8	-131.5
633	461	0.000	122.8	158.5	-0.3	-1.8	-131.6
633	664	3.600	-82.8	686.6	-12.1	-47.0	2392.8
634	664	0.000	523.7	384.2	-11.8	42.7	-1487.2
634	760	3.600	268.6	45.2	-2.0	0.1	-123.5
635	761	0.000	181.1	80.4	-3.0	0.1	-123.7
635	592	3.600	525.4	-373.2	11.7	42.1	-1449.1
636	661	0.000	466.7	124.4	-8.2	30.0	-540.2
636	560	3.600	389.5	48.5	-4.2	0.4	-107.8
637	560	0.000	184.7	70.1	-5.2	0.4	-108.0
637	591	3.600	466.8	-115.9	8.3	30.3	-512.2
638	657	0.000	435.8	54.9	-3.9	15.4	-247.5
638	599	3.600	225.0	-51.0	5.3	1.4	-61.9
639	599	0.000	442.0	-34.8	3.5	1.4	-61.8
639	590	3.600	446.8	-48.0	4.4	17.1	-223.3
640	540	0.000	456.4	46.8	-1.1	4.7	-172.8
640	597	3.600	273.3	-36.1	2.0	0.9	-14.8
641	599	0.000	464.3	-25.4	0.9	0.9	-14.7
641	589	3.600	467.5	-42.5	1.2	5.1	-157.5

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
642	540	0.000	456.6	46.4	1.0	-4.6	-171.3
642	559	3.600	446.6	13.2	0.6	-0.9	-14.8
643	599	0.000	464.9	-25.6	-0.9	-0.9	-14.7
643	589	3.600	468.0	-42.8	-1.2	-5.2	-158.3
644	658	0.000	438.4	53.4	3.9	-15.6	-242.4
644	599	3.600	224.6	-51.9	-5.3	-1.4	-62.0
645	599	0.000	443.8	-35.7	-3.5	-1.4	-62.0
645	590	3.600	448.4	-49.0	-4.4	-17.1	-226.9
646	661	0.000	468.0	122.4	8.2	-29.8	-533.4
646	560	3.600	390.2	46.9	4.2	-0.4	-108.1
647	560	0.000	187.7	68.8	5.2	-0.4	-108.3
647	591	3.600	468.5	-117.3	-8.4	-30.4	-517.7
648	664	0.000	526.7	387.4	11.7	-42.4	-1498.8
648	760	3.600	271.5	48.0	1.9	-0.1	-123.6
649	761	0.000	182.5	83.8	2.9	-0.1	-123.7
649	592	3.600	525.0	-370.5	-11.7	-42.3	-1440.0
650	664	0.000	630.4	670.6	14.5	-48.8	-2490.5
650	507	3.600	5.0	-361.2	-5.5	1.7	-132.1
651	461	0.000	121.6	173.8	0.1	1.8	-132.4
651	664	3.600	-81.4	704.1	11.9	46.2	2455.4
652	538	0.000	-486.5	14.0	-9.3	16.7	-22.2
652	499	3.600	408.9	8.6	-9.4	-17.0	18.7
653	499	0.000	-407.2	-8.7	9.4	-17.0	18.7
653	499	3.600	-407.2	-14.1	9.4	17.0	-22.3
654	538	0.000	-488.5	14.1	9.4	-17.0	-22.3
654	499	3.600	407.1	8.7	9.5	17.1	18.9
655	499	0.000	-405.4	-8.8	-9.5	17.1	18.9
655	499	3.600	-405.4	-14.2	-9.5	-17.1	-22.5
656	1	0.000	-1581.9	-83.6	-38.2	0.0	0.0
656	546	1.000	7074.0	-234.3	1434.5	1434.5	-234.3
657	546	0.000	-7866.1	10.9	1448.9	-8688.8	-329.3
657	547	0.600	-7791.5	10.7	1429.7	-7764.9	-322.7
658	546	0.000	-7860.5	9.0	1461.6	-7819.7	-322.7
658	546	0.650	-7856.6	9.0	1461.6	-6869.7	-316.8
658	546	0.650	-7856.6	9.0	1461.6	-6869.7	-316.8
658	545	1.300	-7906.0	8.5	1473.8	-5931.6	-311.0
659	545	0.000	-7902.9	8.8	1492.6	-5933.3	-309.6
659	536	2.950	-7116.2	-4.7	1321.8	-1044.0	-295.5
660	536	0.000	-7114.6	-4.0	1323.9	-1050.8	-295.2

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
660	579	2.950	3281.2	-57.6	-1147.3	-2964.8	-392.4
661	579	0.000	3278.8	-58.3	-1150.6	-2968.4	-391.8
661	581	0.650	3885.2	-61.1	-1296.5	-4070.2	-430.8
661	581	0.650	3885.2	-61.1	-1296.5	-4070.2	-430.8
661	582	1.300	4140.7	-62.3	-1358.3	-5084.8	-470.9
662	582	0.000	4138.8	-67.5	-1333.4	-5095.7	-469.4
662	583	0.600	4358.6	-67.9	-1389.5	-6065.0	-510.0
663	662	0.000	-4673.0	46.5	1634.4	-8479.8	-697.7
663	661	0.600	-4671.2	46.0	1643.3	-7563.4	-669.8
664	662	0.000	-4667.3	46.9	1624.9	-7503.9	-669.3
664	661	0.650	-4665.3	46.6	1630.9	-6509.1	-639.0
664	661	0.650	-4665.3	46.6	1630.9	-6509.1	-639.0
664	540	1.300	-4452.5	44.9	1530.4	-5331.3	-608.9
665	661	0.000	-4658.0	47.2	1633.3	-5447.8	-607.2
665	925	3.900	-1885.7	10.4	234.2	246.2	-452.6
666	925	0.000	-1885.6	11.6	226.4	246.7	-452.5
666	587	3.900	1469.4	-34.0	-1487.2	-6065.7	-542.9
667	587	0.000	1464.6	-34.1	-1485.8	-6064.8	-543.8
667	588	0.700	1510.6	-34.8	-1499.4	-7225.7	-568.0
667	588	0.700	1510.6	-34.8	-1499.4	-7225.7	-568.0
667	589	1.400	1542.3	-35.3	-1506.3	-8366.1	-592.5
668	589	0.000	1539.7	-36.4	-1503.2	-8366.9	-593.1
668	589	0.600	1543.3	-36.4	-1503.2	-9268.8	-614.9
669	548	0.000	-2431.6	-78.0	2030.5	1689.7	54.6
669	1	0.700	-1441.9	1.7	561.8	997.5	0.0
670	547	0.000	4626.1	-109.3	1494.9	-8671.6	232.9
670	591	0.600	-8091.2	-4.3	-1523.3	8007.7	-199.0
671	591	0.000	-8089.0	-6.6	-1529.0	8010.6	-199.3
671	590	0.650	-8114.7	-6.9	-1530.9	6976.1	-203.6
671	590	0.650	-8114.7	-6.9	-1530.9	6976.1	-203.6
671	590	1.300	-8110.8	-6.9	-1530.9	5981.1	-208.1
672	589	0.000	-8113.4	-7.2	-1546.8	5919.3	-207.4
672	537	2.950	4273.4	-101.6	1386.9	-1030.3	-308.1
673	537	0.000	4274.4	-102.9	1384.2	-1026.6	-307.7
673	544	2.950	4836.6	-111.4	1517.8	3081.3	-630.3
674	544	0.000	4835.2	-112.9	1523.1	3083.0	-631.1
674	544	0.650	4839.1	-112.9	1523.1	4073.0	-704.5
674	544	0.650	4839.1	-112.9	1523.1	4073.0	-704.5
674	544	1.300	4843.0	-112.9	1523.1	5063.1	-777.9

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
675	544	0.000	4841.5	-113.6	1515.8	5067.5	-778.5
675	544	0.600	4845.1	-113.6	1515.8	5977.0	-846.7
676	580	0.000	-3739.6	-66.5	-1291.5	7234.9	-572.7
676	579	0.600	-3575.8	-69.7	-1213.8	6099.6	-613.5
677	579	0.000	-3573.1	-63.3	-1191.2	6109.9	-610.7
677	577	0.650	-3228.1	-69.0	-1018.9	4604.9	-653.9
677	577	0.650	-3228.1	-69.0	-1018.9	4604.9	-653.9
677	765	1.300	-475.9	-116.4	440.9	-1676.6	-724.0
678	765	0.000	-475.3	-116.0	437.8	-1675.3	-723.6
678	542	3.950	1576.6	-158.8	1461.5	513.9	-1332.6
679	542	0.000	1574.9	-159.8	1457.2	515.2	-1332.3
679	662	3.950	1752.3	-161.6	1515.9	6723.6	-1966.5
680	662	0.000	1748.0	-163.3	1511.9	6720.0	-1967.6
680	663	0.650	1739.4	-163.3	1503.6	7692.1	-2073.7
680	663	0.650	1739.4	-163.3	1503.6	7692.1	-2073.7
680	663	1.300	1743.3	-163.3	1503.6	8669.5	-2179.9
681	663	0.000	1740.8	-164.0	1503.1	8669.0	-2180.6
681	662	0.600	1756.9	-164.1	1510.7	9591.6	-2279.1
682	542	0.000	-351.5	-51.3	912.6	457.8	-2461.7
682	661	0.700	-294.6	-64.9	967.6	1238.5	-2505.6
683	1	0.000	-1618.8	-11.0	30.1	0.0	0.0
683	591	1.000	7294.7	-145.0	-1504.6	-1504.6	-145.0
684	591	0.000	553.1	-2005.9	-92.8	326.8	7298.5
684	591	0.600	553.1	-2008.9	-92.8	271.2	6094.0
684	591	0.600	553.1	-2008.9	-92.8	271.2	6094.0
684	591	1.200	553.1	-2012.0	-92.8	215.5	4887.8
685	591	0.000	551.3	-2010.8	-94.2	218.7	4887.6
685	662	4.600	544.8	2064.3	100.2	230.9	5009.4
686	662	0.000	548.7	2065.4	101.1	232.0	5009.3
686	662	0.600	548.7	2062.4	101.1	292.6	6247.7
686	662	0.600	548.7	2062.4	101.1	292.6	6247.7
686	662	1.200	548.7	2059.4	101.1	353.3	7484.2
687	667	0.000	62.4	2858.5	-36.2	141.2	-10709.9
687	659	0.600	63.0	2131.7	-36.9	120.7	-9288.3
687	659	0.600	63.0	2131.7	-36.9	120.7	-9288.3
687	657	1.200	62.5	2010.5	-35.6	98.4	-8051.8
688	657	0.000	79.0	3512.5	-41.5	102.2	-8051.8
688	657	4.600	79.0	3489.3	-41.5	-88.6	8052.4
689	657	0.000	72.0	1990.7	-39.6	-92.4	8052.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
689	659	0.600	72.6	2106.2	-41.1	-117.2	9274.7
689	659	0.600	72.6	2106.2	-41.1	-117.2	9274.7
689	667	1.200	72.4	2827.8	-42.6	-143.5	10680.4
690	661	0.000	-71.5	2591.3	124.7	-428.2	-9006.8
690	661	0.600	-71.5	2588.3	124.7	-353.4	-7452.9
690	661	0.600	-71.5	2588.3	124.7	-353.4	-7452.9
690	661	1.200	-71.5	2585.3	124.7	-278.6	-5900.8
691	661	0.000	-63.3	2585.6	122.9	-275.6	-5901.0
691	661	4.600	-63.3	2562.5	122.9	289.7	5939.6
692	661	0.000	-67.5	2562.3	121.1	286.7	5939.7
692	661	0.600	-67.5	2559.3	121.1	359.4	7476.2
692	661	0.600	-67.5	2559.3	121.1	359.4	7476.2
692	661	1.200	-67.5	2556.3	121.1	432.1	9010.9
693	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
693	1	5.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
694	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
694	1	5.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
704	591	0.000	4852.6	38.9	-1573.4	8953.5	-218.3
704	591	0.600	4856.2	38.9	-1573.4	8009.5	-195.0
705	591	0.000	4858.4	39.4	-1572.1	8007.9	-195.5
705	591	0.650	4862.3	39.4	-1572.1	6986.1	-169.9
705	591	0.650	4862.3	39.4	-1572.1	6986.1	-169.9
705	591	1.300	4866.2	39.4	-1572.1	5964.2	-144.2
706	591	0.000	4869.3	39.6	-1565.1	5963.7	-145.4
706	592	2.950	4839.3	39.4	-1559.6	1383.7	-28.9
707	592	0.000	4840.5	39.8	-1557.2	1382.3	-29.1
707	546	2.950	-7826.4	-47.1	1494.4	2849.3	-163.8
708	547	0.000	-7756.2	-45.7	1475.5	2788.4	-162.8
708	547	0.650	-7752.3	-45.7	1475.5	3747.5	-192.5
708	547	0.650	-7752.3	-45.7	1475.5	3747.5	-192.5
708	547	1.300	-7748.4	-45.7	1475.5	4706.5	-222.2
709	547	0.000	-7749.5	-45.6	1477.3	4704.1	-221.5
709	547	0.600	-7745.9	-45.6	1477.3	5590.5	-248.8
710	591	0.000	1500.7	42.6	-1508.0	8287.8	-193.6
710	592	0.600	1494.9	42.1	-1500.9	7296.4	-168.2
711	592	0.000	1496.6	41.7	-1503.2	7294.6	-169.0
711	592	0.650	1500.5	41.7	-1503.2	6317.5	-141.9
711	592	0.650	1500.5	41.7	-1503.2	6317.5	-141.9
711	592	1.300	1504.4	41.7	-1503.2	5340.4	-114.8

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
712	592	0.000	1507.1	41.7	-1498.1	5338.8	-116.1
712	547	3.950	-4481.2	-39.0	1547.0	938.9	-112.7
713	547	0.000	-4481.7	-36.1	1543.0	939.8	-112.4
713	547	3.950	-4458.0	-36.1	1543.0	7034.5	-255.2
714	547	0.000	-4461.8	-33.9	1528.8	7034.1	-252.8
714	547	0.650	-4457.9	-33.9	1528.8	8027.8	-274.8
714	547	0.650	-4457.9	-33.9	1528.8	8027.8	-274.8
714	547	1.300	-4454.0	-33.9	1528.8	9021.6	-296.8
715	547	0.000	-4456.3	-33.1	1518.9	9022.2	-295.8
715	547	0.600	-4452.7	-33.1	1518.9	9933.5	-315.7
716	548	0.000	-2441.0	82.5	2038.6	1728.8	-57.8
716	1	0.700	-1444.7	0.0	569.2	1034.1	0.0
717	547	0.000	4538.3	40.5	1498.0	-8691.6	-224.2
717	547	0.600	4541.9	40.5	1498.0	-7792.8	-199.9
718	547	0.000	4544.0	41.0	1492.5	-7793.5	-200.4
718	547	0.650	4547.9	41.0	1492.5	-6823.4	-173.7
718	547	0.650	4547.9	41.0	1492.5	-6823.4	-173.7
718	547	1.300	4551.8	41.0	1492.5	-5853.3	-147.1
719	547	0.000	4554.7	41.2	1488.1	-5854.5	-148.3
719	663	2.950	4907.3	39.4	1599.4	-1584.6	-29.5
720	663	0.000	4908.6	39.9	1591.8	-1583.7	-29.8
720	591	2.950	-8084.7	-45.9	-1553.6	-3124.4	-160.3
721	591	0.000	-8085.9	-44.4	-1547.4	-3121.6	-159.4
721	591	0.650	-8082.0	-44.4	-1547.4	-4127.4	-188.3
721	591	0.650	-8082.0	-44.4	-1547.4	-4127.4	-188.3
721	591	1.300	-8078.1	-44.4	-1547.4	-5133.3	-217.1
722	591	0.000	-8079.2	-43.8	-1572.0	-5121.8	-216.5
722	591	0.600	-8075.6	-43.8	-1572.0	-6065.0	-242.8
723	664	0.000	1567.4	41.8	1516.1	-8035.4	-196.0
723	664	0.600	1571.0	41.8	1516.1	-7125.7	-170.9
724	664	0.000	1572.8	41.6	1515.2	-7124.6	-171.5
724	663	0.650	1595.9	41.5	1527.6	-6219.3	-144.5
724	663	0.650	1595.9	41.5	1527.6	-6219.3	-144.5
724	663	1.300	1599.8	41.5	1527.6	-5226.3	-117.5
725	663	0.000	1602.5	41.7	1519.0	-5223.4	-118.9
725	590	3.950	-4584.2	-37.5	-1615.6	-794.9	-108.6
726	590	0.000	-4584.8	-34.7	-1608.1	-794.3	-108.6
726	591	3.950	-4562.3	-34.8	-1603.0	-7172.9	-245.8
727	590	0.000	-4565.2	-32.5	-1590.9	-7143.4	-243.6

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
727	591	0.650	-4562.5	-32.6	-1585.4	-8200.6	-264.8
727	591	0.650	-4562.5	-32.6	-1585.4	-8200.6	-264.8
727	591	1.300	-4558.6	-32.6	-1585.4	-9231.1	-286.0
728	591	0.000	-4561.0	-31.5	-1579.0	-9229.6	-285.1
728	547	0.600	1478.7	42.2	1444.7	9076.1	306.8
729	584	0.000	-2393.7	75.4	-2016.6	-1621.3	-52.8
729	1	0.700	-1444.8	0.0	-569.3	-1035.0	0.0
730	1	0.000	-1636.5	0.0	-34.3	0.0	0.0
730	591	1.000	-10620.1	-150.6	-1577.7	-1577.7	-150.6
731	1	0.000	-1635.9	0.0	34.1	0.0	0.0
731	547	1.000	-10208.4	-154.7	1492.7	1492.7	-154.7
732	591	0.000	555.2	-2006.6	98.9	-345.8	7301.5
732	591	0.600	555.2	-2009.6	98.9	-286.5	6096.6
732	591	0.600	555.2	-2009.6	98.9	-286.5	6096.6
732	591	1.200	555.2	-2012.6	98.9	-227.1	4890.0
733	591	0.000	553.4	-2011.5	99.3	-228.5	4889.9
733	662	4.600	548.5	2063.8	-88.7	-203.9	5009.4
734	662	0.000	552.3	2065.0	-88.2	-202.4	5009.4
734	662	0.600	552.3	2062.0	-88.2	-255.3	6247.5
734	662	0.600	552.3	2062.0	-88.2	-255.3	6247.5
734	662	1.200	552.3	2059.0	-88.2	-308.2	7483.8
735	667	0.000	66.2	2859.3	-3.2	4.4	-10716.6
735	659	0.600	64.2	2131.6	-2.9	2.4	-9294.9
735	659	0.600	64.2	2131.6	-2.9	2.4	-9294.9
735	657	1.200	63.6	2010.0	-2.4	0.8	-8058.8
736	657	0.000	80.1	3515.1	-1.6	-2.2	-8058.8
736	657	4.600	80.1	3491.9	-1.6	-9.6	8057.2
737	657	0.000	73.0	1991.3	1.2	-6.6	8057.2
737	659	0.600	73.7	2107.0	0.9	-6.1	9279.9
737	659	0.600	73.7	2107.0	0.9	-6.1	9279.9
737	667	1.200	73.5	2828.7	0.6	-5.2	10685.8
738	661	0.000	-71.7	2596.6	-101.5	348.9	-9025.0
738	661	0.600	-71.7	2593.6	-101.5	287.9	-7468.0
738	661	0.600	-71.7	2593.6	-101.5	287.9	-7468.0
738	661	1.200	-71.7	2590.5	-101.5	227.0	-5912.7
739	661	0.000	-63.5	2590.8	-100.2	224.7	-5912.8
739	661	4.600	-63.5	2567.7	-100.2	-236.1	5951.7
740	661	0.000	-67.8	2567.5	-98.8	-233.7	5951.8
740	661	0.600	-67.8	2564.5	-98.8	-293.0	7491.4

名称	ステップ	x(m)	N(kN)	Syp (kN)	Szp (kN)	Myp (kNm)	Mzp (kNm)
740	661	0.600	-67.8	2564.5	-98.8	-293.0	7491.4
740	661	1.200	-67.8	2561.4	-98.8	-352.3	9029.2
741	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
741	1	6.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
742	1	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
742	1	6.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

3.2 断面力

3.2.1 荷重ケース

(1) 主桁 部材278

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1574.6	403.8	-304.7	-539.9	1189.5	-4665.8
Mzp ABS	1.000	-1677.8	407.5	-304.0	-534.0	1176.0	-4698.8
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1677.8	374.2	-304.0	-534.0	-647.8	-2353.7
Mzp ABS	1.000	353.1	275.3	0.6	-178.5	9.8	-2389.6

(2) 主桁 部材279

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1830.4	-31.6	-9.8	435.8	-251.2	-2280.8
Mzp ABS	1.000	435.1	144.9	19.5	-148.3	-36.4	-2388.4
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2024.8	289.1	86.5	-797.6	479.5	-436.3
Mzp ABS	1.000	-2292.8	-124.6	-40.3	668.4	-462.9	-3005.5

(3) 主桁 部材280

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2703.7	-8.2	23.4	-375.6	169.4	-236.4
Mzp ABS	1.000	-2814.5	572.6	-60.6	316.1	-42.1	-3526.6
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2807.0	538.3	-61.1	315.6	-406.7	-192.5
Mzp ABS	1.000	318.9	215.3	-24.9	-52.8	-25.2	-418.3

(4) 主桁 部材281

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1231.1	4.2	-3.2	-268.0	91.8	-383.1
Mzp ABS	1.000	205.7	45.5	-18.1	65.5	78.5	-418.2
X = 6.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3159.8	-111.7	69.2	-1020.6	391.7	-836.4
Mzp ABS	1.000	3246.8	-110.9	45.0	-954.3	329.5	-926.9

(5) 主桁 部材282

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1179.0	360.5	-60.2	179.1	110.2	-1289.8
Mzp ABS	1.000	-3003.8	431.0	-91.5	362.4	81.4	-1394.2
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3536.1	409.0	-95.8	387.5	-516.6	1190.3
Mzp ABS	1.000	-3528.0	412.7	-94.1	394.0	-510.2	1205.7

(6) 主桁 部材283

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3901.6	7.7	54.8	-348.7	94.4	165.3
Mzp ABS	1.000	-4108.5	186.4	-66.6	711.1	-80.9	1202.8
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4371.9	-51.7	90.8	-496.2	573.4	-37.7
Mzp ABS	1.000	-4108.5	153.1	-66.6	711.1	-480.3	2221.2

(7) 主桁 部材284

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4390.7	131.3	49.6	-174.2	144.8	-112.0
Mzp ABS	1.000	-3763.8	453.4	-107.3	192.9	0.3	-1350.3
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3801.8	415.9	-108.3	181.7	-651.7	1254.3
Mzp ABS	1.000	-3723.7	420.0	-106.4	194.7	-636.7	1271.0

(8) 主桁 部材285

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4363.4	230.7	-45.1	378.8	-243.8	1258.8
Mzp ABS	1.000	-4270.6	228.8	-44.2	388.9	-238.6	1268.7
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5604.3	-142.0	89.7	-123.6	693.7	-313.5
Mzp ABS	1.000	-4347.9	197.0	-45.0	383.2	-512.7	2546.1

(9) 主桁 部材286

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5720.9	21.5	47.0	-164.2	289.4	373.4
Mzp ABS	1.000	-2824.5	464.1	-101.5	-59.0	-100.2	-2077.6
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2889.0	425.5	-101.9	-68.2	-717.6	594.9
Mzp ABS	1.000	-1630.0	393.6	-85.3	-31.2	-562.7	651.1

(10) 主桁 部材287

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3238.9	191.4	15.7	264.8	-464.6	593.3
Mzp ABS	1.000	-1920.5	164.1	10.4	250.0	-349.4	651.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	6191.2	-159.9	45.1	-3.1	601.7	-504.6
Mzp ABS	1.000	-2928.3	154.9	12.6	257.5	-357.6	1644.7

(11) 主桁 部材288

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	6022.8	59.2	10.6	-67.9	440.8	126.8
Mzp ABS	1.000	-1892.9	173.6	-74.5	-211.4	-194.4	-641.7
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2024.3	135.3	-74.7	-213.0	-655.1	282.3
Mzp ABS	1.000	5354.2	62.4	-2.2	-75.0	352.8	501.8

(12) 主桁 部材289

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2025.1	-133.9	74.2	213.9	-653.6	282.3
Mzp ABS	1.000	5354.3	-72.3	2.5	76.5	351.7	501.8
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	6022.7	-67.9	-10.4	69.7	441.3	74.5
Mzp ABS	1.000	-1893.7	-172.4	74.0	212.1	-195.8	-634.8

(13) 主桁 部材290

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	6143.0	154.1	-45.0	5.6	601.3	-478.4
Mzp ABS	1.000	-2926.0	-153.9	-13.4	-257.3	-355.4	1644.0
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3236.0	-190.3	-16.4	-264.8	-466.7	598.4
Mzp ABS	1.000	-1922.0	-163.5	-11.1	-249.6	-351.6	656.7

(14) 主桁 部材291

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2887.9	-425.3	101.6	70.0	-716.5	600.0
Mzp ABS	1.000	-1633.6	-394.1	85.0	33.5	-561.8	655.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5668.9	-26.7	-46.9	165.9	289.6	332.8
Mzp ABS	1.000	-2824.0	-464.0	101.1	60.7	-101.3	-2072.1

(15) 主桁 部材292

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5541.5	140.2	-90.0	125.0	694.3	-320.5
Mzp ABS	1.000	-4356.5	-197.6	44.1	-384.3	-510.1	2568.8
X = 6.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4371.8	-231.2	44.2	-379.9	-246.5	1278.3
Mzp ABS	1.000	-4279.9	-229.4	43.3	-390.0	-241.3	1287.5

(16) 主桁 部材293

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3812.7	-418.0	107.8	-179.3	-650.9	1273.9
Mzp ABS	1.000	-3735.5	-422.2	105.9	-192.3	-636.0	1289.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4319.0	-132.8	-49.7	176.6	143.1	-143.9
Mzp ABS	1.000	-3775.2	-455.5	106.8	-190.6	-2.0	-1343.9

(17) 主桁 部材294

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4306.2	57.5	-91.0	499.8	572.5	-65.8
Mzp ABS	1.000	-4153.2	-151.6	66.6	-706.8	-483.2	2265.5
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2650.5	-150.5	26.6	-466.6	-94.6	1012.5
Mzp ABS	1.000	-4132.2	-184.9	65.9	-708.8	-83.7	1256.0

(18) 主桁 部材295

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3561.3	-408.7	95.3	-382.6	-516.9	1245.2
Mzp ABS	1.000	-3553.4	-412.3	93.7	-389.0	-510.5	1258.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1210.9	-359.9	59.8	-173.7	106.9	-1229.2
Mzp ABS	1.000	-2992.2	-429.8	90.7	-355.3	80.5	-1339.9

(19) 主桁 部材296

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3093.5	108.5	-69.4	1033.7	386.9	-794.8
Mzp ABS	1.000	-3377.7	-155.8	59.8	-1122.1	-374.4	901.3
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	615.1	-15.0	-40.4	276.1	-91.4	-258.6
Mzp ABS	1.000	1326.3	-4.4	-4.2	345.6	79.9	-390.9

(20) 主桁 部材297

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2836.8	-548.6	62.1	-301.6	-412.8	-131.1
Mzp ABS	1.000	1254.3	-117.3	7.5	225.4	105.0	-392.1
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2641.1	2.3	-21.6	394.1	169.6	-264.1
Mzp ABS	1.000	-2844.2	-582.8	61.6	-302.2	-42.1	-3527.2

(21) 主桁 部材298

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1966.9	-184.8	-78.7	841.7	472.2	-425.8
Mzp ABS	1.000	-2325.4	184.9	44.8	-638.8	-467.2	-2941.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1869.2	102.3	14.8	-403.9	-225.9	-1824.6
Mzp ABS	1.000	-2326.7	150.3	43.5	-632.9	-199.4	-1934.4

(22) 主桁 部材299

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1718.9	-275.9	303.7	462.8	-619.8	-1927.5
Mzp ABS	1.000	-1751.9	-271.7	295.1	455.1	-609.4	-1932.7
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1616.2	-304.0	304.4	467.4	1215.9	-3634.3
Mzp ABS	1.000	-1735.6	-308.7	301.6	460.5	1191.5	-3682.9

(23) 主桁 部材300

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	852.6	665.9	-93.3	164.9	363.3	-4725.2
Mzp ABS	1.000	-1144.6	875.5	-32.3	-1089.5	27.5	-5531.4
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-845.7	754.9	-76.1	-602.8	-266.8	-636.8
Mzp ABS	1.000	1246.5	632.0	-79.3	208.5	-108.2	-946.8

(24) 主桁 部材301

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1094.2	494.3	67.8	-368.7	-339.0	-499.6
Mzp ABS	1.000	957.1	528.4	-37.3	19.8	107.5	-947.2
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	366.4	492.7	-34.6	-10.1	-182.8	2034.0
Mzp ABS	1.000	-754.4	476.5	75.6	-366.3	127.6	2368.2

(25) 主桁 部材302

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	753.9	302.7	-14.5	-2.0	126.8	2159.0
Mzp ABS	1.000	-515.1	288.1	19.3	-208.6	-19.8	2369.1
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	150.6	269.0	-20.5	58.9	-119.0	3694.6
Mzp ABS	1.000	-551.9	256.0	20.3	-209.3	92.5	3956.6

(26) 主桁 部材303

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	619.1	78.0	-19.8	44.9	133.0	3829.9
Mzp ABS	1.000	-355.4	71.4	21.2	-153.9	-41.1	3957.3
X = 5.833							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-403.4	38.9	23.0	-153.9	83.3	4275.6
Mzp ABS	1.000	-355.4	39.0	21.2	-153.9	82.4	4279.4

(27) 主桁 部材304

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-550.5	-120.2	46.4	-54.3	-115.7	4110.0
Mzp ABS	1.000	-196.0	-128.1	25.5	-176.3	-48.0	4279.5
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-512.7	-150.6	46.4	-124.5	139.2	3362.4
Mzp ABS	1.000	-196.0	-157.7	25.5	-176.3	87.7	3517.5

(28) 主桁 部材305

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-237.5	-195.7	-311.7	-367.4	-116.5	3369.7
Mzp ABS	1.000	-70.8	-269.3	38.2	-355.3	-38.1	3517.7
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	215.1	-367.1	386.9	-31.7	2119.3	1536.8
Mzp ABS	1.000	-254.2	-224.7	-316.4	-380.1	-1801.1	2263.3

(29) 主桁 部材306

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-6.3	-503.3	-745.3	-0.1	2244.2	1534.9
Mzp ABS	1.000	-7.8	-746.7	676.6	0.0	-2035.4	2265.2
X = 1.500							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-6.3	-511.7	-745.3	-0.1	1126.3	773.6
Mzp ABS	1.000	-7.8	-755.0	676.6	0.0	-1020.5	1138.9

(30) 主桁 部材307

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-6.7	-511.7	-750.4	0.0	1126.2	773.7
Mzp ABS	1.000	-8.5	-755.1	680.0	0.0	-1020.4	1138.9
X = 1.500							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5.6	-707.2	501.3	0.0	-0.8	0.2
Mzp ABS	1.000	-7.8	-650.7	99.7	0.0	-0.4	-0.8

(31) 主桁 部材308

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-6.1	732.2	-501.9	0.0	-0.8	0.2
Mzp ABS	1.000	-8.3	675.7	-100.3	0.0	-0.4	-0.8
X = 1.500							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7.2	535.6	749.7	0.0	1125.1	809.7
Mzp ABS	1.000	-9.0	777.7	-680.4	0.0	-1021.0	1172.8

(32) 主桁 部材309

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-6.7	535.7	744.6	0.1	1125.2	809.6
Mzp ABS	1.000	-8.3	777.7	-677.0	0.0	-1021.1	1172.8
X = 1.500							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-6.7	527.3	744.6	0.1	2242.0	1606.8
Mzp ABS	1.000	-8.3	769.4	-677.0	0.0	-2036.6	2333.1

(33) 主桁 部材310

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	217.4	374.6	-385.9	81.8	2117.7	1608.7
Mzp ABS	1.000	-253.4	233.6	316.5	419.5	-1800.0	2331.1
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-248.1	203.2	319.4	415.8	-114.7	3491.4
Mzp ABS	1.000	-69.8	275.7	-37.8	393.4	-36.1	3608.6

(34) 主桁 部材311

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-507.6	158.2	-46.4	158.3	140.8	3452.4
Mzp ABS	1.000	-190.8	165.6	-25.5	211.0	89.7	3608.4
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-545.8	130.2	-46.5	90.7	-114.6	4278.5
Mzp ABS	1.000	-190.8	136.0	-25.5	211.0	-46.3	4412.7

(35) 主桁 部材312

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-395.3	-28.5	-22.8	179.9	84.8	4408.2
Mzp ABS	1.000	-346.6	-28.4	-21.0	180.0	84.1	4412.5
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	633.6	-65.2	20.3	-11.4	137.6	4067.5
Mzp ABS	1.000	-346.6	-60.8	-21.0	180.0	-38.5	4152.4

(36) 主桁 部材313

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	139.3	-251.6	21.6	-43.3	-116.5	3948.2
Mzp ABS	1.000	-540.8	-240.8	-19.4	220.0	95.1	4151.7
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	772.2	-284.5	15.9	14.4	138.0	2502.4
Mzp ABS	1.000	-414.6	-271.5	-15.7	215.8	2.9	2656.8

(37) 主桁 部材314

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	383.2	-461.4	37.1	-21.1	-169.3	2386.8
Mzp ABS	1.000	-636.2	-447.8	-71.0	336.3	138.9	2656.1
X = 5.833							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1086.6	-469.3	-66.4	349.1	-321.6	-80.8
Mzp ABS	1.000	461.2	-493.6	39.3	-22.7	61.4	-400.8

(38) 主桁 部材315

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-855.1	-688.1	72.3	482.0	-235.0	-141.4
Mzp ABS	1.000	749.7	-559.7	87.9	-310.7	-156.2	-400.3
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	845.8	-587.8	85.5	-321.8	358.9	-3731.2
Mzp ABS	1.000	-1181.2	-815.4	29.6	982.8	37.3	-4753.7

(39) 主桁 部材316

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1438.2	392.6	313.0	526.5	-1251.6	-4619.9
Mzp ABS	1.000	-1654.6	409.0	303.9	522.5	-1185.5	-4678.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1945.6	374.9	293.7	521.8	655.1	-2288.0
Mzp ABS	1.000	622.3	258.6	32.5	214.4	8.5	-2383.1

(40) 主桁 部材317

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2382.6	-76.5	23.0	-620.6	279.0	-2255.9
Mzp ABS	1.000	603.3	116.6	-6.2	147.8	-15.4	-2382.4
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2157.5	283.6	-75.4	789.7	-468.2	-539.7
Mzp ABS	1.000	-2052.0	-130.0	50.9	-662.1	460.8	-3046.8

(41) 主桁 部材318

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1210.6	154.8	11.4	175.3	-159.0	-1246.9
Mzp ABS	1.000	-2697.9	573.0	71.9	-343.3	-13.1	-3566.2
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2697.9	539.7	71.9	-343.3	418.3	-227.8
Mzp ABS	1.000	1706.0	56.6	-3.9	257.2	-169.2	-423.3

(42) 主桁 部材319

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-838.3	90.5	44.7	-409.0	-100.7	-373.6
Mzp ABS	1.000	1890.9	-25.2	-15.7	524.8	-70.7	-421.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3319.2	150.3	72.5	-1183.8	404.9	772.6
Mzp ABS	1.000	3119.2	-109.4	-54.9	955.8	-351.7	-901.5

(43) 主桁 部材320

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-976.4	360.2	62.7	-186.0	-131.5	-1285.2
Mzp ABS	1.000	-3577.8	455.4	108.5	-460.7	-100.6	-1442.6
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3609.7	422.0	107.9	-460.2	550.7	1193.1
Mzp ABS	1.000	-3625.0	420.9	106.7	-455.5	548.2	1194.4

(44) 主桁 部材321

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3895.0	184.2	50.3	-628.7	111.6	1121.9
Mzp ABS	1.000	-4304.6	195.5	81.2	-767.7	58.4	1194.5
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4271.9	163.2	83.2	-776.8	550.4	2269.1
Mzp ABS	1.000	-4299.4	163.0	82.6	-774.8	550.0	2271.1

(45) 主桁 部材322

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3185.9	180.8	-24.1	117.0	-127.4	-303.9
Mzp ABS	1.000	-3993.4	481.9	120.3	-278.2	-21.7	-1473.8
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4016.7	447.9	119.8	-273.3	700.7	1316.0
Mzp ABS	1.000	-3993.4	448.6	120.3	-278.2	699.9	1317.7

(46) 主桁 部材323

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4167.6	229.3	35.5	-350.2	253.6	1233.4
Mzp ABS	1.000	-4650.7	251.6	61.8	-443.0	231.7	1318.3
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5288.9	-122.2	-72.0	54.6	-604.6	-138.3
Mzp ABS	1.000	-4650.7	218.3	61.8	-443.0	602.7	2727.8

(47) 主桁 部材324

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5565.0	48.1	-41.3	131.0	-283.3	244.9
Mzp ABS	1.000	-3091.2	506.7	111.7	1.5	106.6	-2257.8
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3109.9	471.4	111.5	6.8	778.3	677.6
Mzp ABS	1.000	-3047.8	472.6	111.4	-1.1	771.2	683.8

(48) 主桁 部材325

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3504.5	205.3	-10.3	-303.0	490.3	670.0
Mzp ABS	1.000	-3457.0	204.8	-8.5	-311.9	481.1	684.2
X = 6.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5899.4	-139.3	-36.7	-42.7	-534.6	-302.8
Mzp ABS	1.000	-3501.2	172.9	-8.7	-311.1	433.8	1820.0

(49) 主桁 部材326

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5849.3	84.6	-6.0	65.1	-413.1	44.2
Mzp ABS	1.000	-2148.3	187.2	78.6	209.7	229.4	-659.7
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2207.3	151.7	78.9	212.0	708.7	354.8
Mzp ABS	1.000	3171.5	97.2	25.3	112.4	-28.0	486.6

(50) 主桁 部材327

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2206.3	-159.7	-79.5	-210.2	710.2	354.8
Mzp ABS	1.000	3171.7	-98.7	-25.4	-110.8	-28.1	486.6
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5849.0	-82.6	6.3	-63.9	-412.2	56.5
Mzp ABS	1.000	-2187.5	-194.5	-79.5	-209.1	231.3	-706.4

(51) 主桁 部材328

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5908.9	140.9	37.0	44.3	-535.4	-307.6
Mzp ABS	1.000	-3540.7	-178.1	7.9	311.5	436.5	1842.7
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3545.9	-210.8	9.4	303.4	487.9	661.0
Mzp ABS	1.000	-3495.4	-209.8	7.7	312.4	478.8	675.9

(52) 主桁 部材329

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3148.2	-475.5	-111.8	-3.6	778.8	668.8
Mzp ABS	1.000	-3084.0	-476.5	-111.6	4.3	771.6	675.5
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5574.1	-47.1	41.6	-129.7	-282.6	255.4
Mzp ABS	1.000	-3128.6	-510.7	-112.0	1.7	105.4	-2290.4

(53) 主桁 部材330

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4692.6	-218.3	-62.7	442.9	605.4	2712.4
Mzp ABS	1.000	-4692.6	-218.3	-62.7	442.9	605.4	2712.4
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4213.3	-229.6	-36.4	349.9	250.7	1215.4
Mzp ABS	1.000	-4692.6	-251.6	-62.7	442.9	229.0	1302.6

(54) 主桁 部材331

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4056.8	-446.5	-120.3	277.0	700.7	1299.4
Mzp ABS	1.000	-4032.5	-447.2	-120.7	281.8	699.9	1302.0
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3170.8	-180.4	24.0	-114.7	-128.8	-298.7
Mzp ABS	1.000	-4032.5	-480.5	-120.7	281.8	-24.2	-1481.3

(55) 主桁 部材332

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4306.4	-157.9	-83.7	780.0	550.2	2253.0
Mzp ABS	1.000	-4334.6	-157.6	-83.1	777.9	549.9	2253.1
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3934.0	-178.9	-50.8	631.4	108.6	1126.7
Mzp ABS	1.000	-4334.6	-190.9	-83.1	777.9	51.5	1207.6

(56) 主桁 部材333

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3643.2	-415.4	-108.3	465.5	549.5	1207.7
Mzp ABS	1.000	-3643.2	-415.4	-108.3	465.5	549.5	1207.7
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1015.4	-352.8	-63.2	191.0	-135.1	-1255.3
Mzp ABS	1.000	-3610.6	-449.0	-108.8	466.0	-104.1	-1387.8

(57) 主桁 部材334

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3355.4	-147.2	-72.8	1202.9	400.7	840.6
Mzp ABS	1.000	-3461.1	-146.6	-53.0	1160.0	350.9	864.9
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-874.9	-85.0	-45.1	425.9	-106.7	-324.4
Mzp ABS	1.000	1762.7	21.0	13.9	-477.1	-73.7	-337.4

(58) 主桁 部材335

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2739.5	-537.1	-70.4	358.8	409.0	-141.4
Mzp ABS	1.000	1589.3	-66.6	3.7	-233.3	-164.4	-338.8
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1186.2	-157.1	-10.2	-164.4	-159.1	-1167.7
Mzp ABS	1.000	-2739.5	-570.4	-70.4	358.8	-13.3	-3463.9

(59) 主桁 部材336

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2125.8	-294.7	79.9	-787.3	-472.7	-389.1
Mzp ABS	1.000	-2149.6	127.8	-43.9	675.0	458.6	-2892.1
X = 6.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-2437.8	75.6	-16.5	626.1	312.7	-2122.5
Mzp ABS	1.000	1019.0	-180.8	29.9	-320.0	1.9	-2273.8

(60) 主桁 部材337

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1986.3	-391.8	-298.1	-588.0	700.3	-2153.6
Mzp ABS	1.000	863.9	-265.5	33.8	-199.1	-91.7	-2274.0
X = 6.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1478.4	-409.6	-317.1	-591.3	-1232.5	-4583.0
Mzp ABS	1.000	-1696.1	-425.3	-308.2	-588.5	-1166.4	-4638.9

(61) 主桁 部材338

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1049.8	578.3	68.5	-420.3	-342.4	-3803.0
Mzp ABS	1.000	-1159.8	787.8	16.0	848.2	-16.4	-4699.5
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1099.7	691.9	61.0	525.8	198.7	-251.4
Mzp ABS	1.000	1049.8	545.9	68.5	-420.3	57.2	-523.9

(62) 主桁 部材339

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1242.9	455.3	-72.9	300.9	336.9	-162.5
Mzp ABS	1.000	792.1	494.4	42.6	-72.7	-138.3	-523.0
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-488.7	432.6	-70.3	274.1	-191.3	2403.0
Mzp ABS	1.000	-834.9	435.3	-74.8	278.5	-158.7	2435.6

(63) 主桁 部材340

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	673.1	283.5	14.3	49.8	-138.7	2340.3
Mzp ABS	1.000	-567.2	272.7	-19.3	211.9	7.3	2435.4
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-276.8	240.6	-15.1	209.6	-125.6	3907.7
Mzp ABS	1.000	402.2	247.3	4.3	94.4	-94.5	3956.6

(64) 主桁 部材341

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-750.6	65.9	-24.4	120.6	130.9	3849.8
Mzp ABS	1.000	379.3	70.0	9.7	97.3	-109.0	3956.8
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-181.5	38.1	-14.1	207.8	-88.9	4240.1
Mzp ABS	1.000	328.7	37.9	8.1	93.9	-51.5	4271.7

(65) 主桁 部材342

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-598.6	-118.6	-49.0	157.8	115.2	4139.8
Mzp ABS	1.000	290.5	-129.3	12.0	142.0	-54.4	4271.6
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-536.1	-146.3	-49.8	249.0	-161.4	3435.7
Mzp ABS	1.000	-166.1	-152.0	-25.7	258.7	-103.3	3515.2

(66) 主桁 部材343

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-272.6	-185.1	357.3	496.0	109.6	3423.0
Mzp ABS	1.000	-60.3	-268.5	-60.7	425.6	6.0	3515.3
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-277.4	-213.9	361.4	498.7	2036.7	2363.0
Mzp ABS	1.000	-277.4	-213.9	361.4	498.7	2036.7	2363.0

(67) 主桁 部材344

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-8.5	-779.5	-759.3	-0.1	2286.2	2363.4
Mzp ABS	1.000	-8.4	-779.5	-755.9	-0.1	2275.6	2363.4
X = 1.500							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-8.5	-787.8	-759.3	-0.1	1147.2	1187.9
Mzp ABS	1.000	-8.4	-787.8	-755.9	-0.1	1141.8	1187.9

(68) 主桁 部材345

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-9.2	-787.9	-764.4	0.0	1147.2	1188.0
Mzp ABS	1.000	-9.2	-787.9	-764.4	0.0	1147.2	1188.0
X = 1.500							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5.9	-595.5	489.9	0.0	-0.8	0.1
Mzp ABS	1.000	-8.8	-663.8	85.0	0.0	-0.3	-0.8

(69) 主桁 部材346

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-6.1	599.3	-489.8	0.0	-0.8	0.1
Mzp ABS	1.000	-9.0	666.7	-84.5	0.0	-0.3	-0.9
X = 1.500							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-9.4	788.2	764.5	0.0	1147.4	1188.5
Mzp ABS	1.000	-9.3	788.3	761.0	0.0	1142.0	1188.7

(70) 主桁 部材347

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-8.7	788.2	759.5	0.1	1147.4	1188.5
Mzp ABS	1.000	-8.7	788.3	756.0	0.1	1142.1	1188.6
X = 1.500							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-8.7	779.9	759.5	0.1	2286.6	2364.5
Mzp ABS	1.000	-8.7	779.9	756.0	0.1	2276.1	2364.8

(71) 主桁 部材348

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-283.2	224.5	-359.0	-458.8	2030.7	2364.2
Mzp ABS	1.000	-284.8	225.0	-357.2	-459.1	2019.3	2364.5
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-278.3	195.5	-354.8	-456.1	116.7	3479.9
Mzp ABS	1.000	-48.3	284.2	85.4	-372.8	7.6	3576.8

(72) 主桁 部材349

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-549.9	157.3	51.0	-203.7	-162.2	3489.8
Mzp ABS	1.000	-141.7	163.9	23.9	-213.5	-95.4	3576.8
X = 5.333							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-613.7	129.8	50.5	-116.5	121.5	4257.5
Mzp ABS	1.000	350.1	140.5	-17.4	-58.6	-58.1	4389.1

(73) 主桁 部材350

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-203.1	-29.8	15.1	-176.7	-89.0	4369.2
Mzp ABS	1.000	423.3	-31.7	-12.6	-26.8	-33.2	4389.2
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-773.2	-57.3	25.7	-91.7	137.2	4018.1
Mzp ABS	1.000	423.3	-64.1	-12.6	-26.8	-106.4	4109.7

(74) 主桁 部材351

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-270.3	-239.7	15.8	-207.4	-123.1	4081.7
Mzp ABS	1.000	490.0	-249.8	-8.0	-52.2	-62.7	4109.5
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	648.3	-281.8	-12.6	-45.9	-129.2	2546.2
Mzp ABS	1.000	-534.0	-272.1	20.1	-209.7	8.3	2613.3

(75) 主桁 部材352

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-509.2	-446.7	71.8	-329.2	-175.8	2589.4
Mzp ABS	1.000	-795.7	-449.4	76.2	-334.4	-152.2	2613.4
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1263.0	-468.3	74.3	-356.9	361.8	-69.2
Mzp ABS	1.000	810.2	-501.6	-39.7	39.1	-121.9	-402.8

(76) 主桁 部材353

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1099.1	-710.8	-68.9	-629.3	240.0	-128.6
Mzp ABS	1.000	1077.9	-561.4	-71.5	342.5	81.2	-403.7
X = 5.833							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1046.8	-592.1	-73.0	345.7	-339.1	-3762.1
Mzp ABS	1.000	-1152.6	-811.7	-25.5	-962.5	-25.3	-4740.8

(77) アーチリブ 部材476

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	14876.5	-261.7	70.4	355.5	1083.4	-2707.5
Mzp ABS	1.000	14940.7	-262.5	85.7	362.1	1064.0	-2721.1
X = 2.061							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	14951.4	-272.0	81.2	361.8	1241.6	-3269.7
Mzp ABS	1.000	14933.8	-272.1	85.7	362.1	1240.7	-3272.0

(78) アーチリブ 部材477

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13728.8	409.5	-208.4	686.7	1274.7	-3729.7
Mzp ABS	1.000	13712.7	409.3	-209.1	685.9	1273.9	-3731.1
X = 2.223							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13723.2	397.9	-208.4	686.7	811.5	-2832.4
Mzp ABS	1.000	13707.1	397.8	-209.1	685.9	809.1	-2834.1

(79) アーチリブ 部材478

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1739.7	103.9	130.2	-317.3	236.8	-339.7
Mzp ABS	1.000	10468.2	359.9	66.4	685.3	142.4	620.8
X = 2.223							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1460.7	84.4	132.6	-349.1	530.0	-170.8
Mzp ABS	1.000	10462.6	348.4	66.4	685.3	290.0	1407.9

(80) アーチリブ 部材479

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	856.0	110.2	-106.1	-270.0	523.6	-442.4
Mzp ABS	1.000	8861.2	271.7	-85.9	400.3	195.4	-792.5
X = 2.128							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	851.8	98.6	-106.1	-270.0	297.8	-220.2
Mzp ABS	1.000	7210.1	222.7	-84.4	280.4	21.1	-292.0

(81) アーチリブ 部材480

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2060.8	34.4	112.7	-347.4	305.6	282.6
Mzp ABS	1.000	7319.8	195.5	86.8	438.4	-21.2	1836.6
X = 2.128							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1982.1	20.6	113.1	-358.7	546.3	316.9
Mzp ABS	1.000	7315.6	183.9	86.8	438.4	163.4	2240.3

(82) アーチリブ 部材481

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1676.4	52.2	-100.3	-209.6	576.8	78.3
Mzp ABS	1.000	6126.1	373.9	-67.6	198.2	42.0	-1287.4
X = 2.058							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1730.1	45.6	-100.0	-201.3	370.8	163.1
Mzp ABS	1.000	6108.3	362.0	-67.3	195.8	-100.9	-530.2

(83) アーチリブ 部材482

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3062.2	-6.2	97.7	-209.0	365.3	321.6
Mzp ABS	1.000	4709.5	293.5	46.1	196.2	-195.5	2188.5
X = 2.058							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3055.8	-17.7	100.2	-205.1	566.7	298.7
Mzp ABS	1.000	4706.7	282.0	46.1	196.2	-100.6	2780.6

(84) アーチリブ 部材483

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2973.3	-8.5	-83.3	-117.9	591.3	408.2
Mzp ABS	1.000	2579.6	355.0	-37.2	67.0	-172.3	-1805.1
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2960.8	-33.7	-83.2	-131.2	390.1	401.2
Mzp ABS	1.000	2550.1	340.5	-36.7	64.6	-268.1	-963.6

(85) アーチリブ 部材484

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3730.7	-85.4	105.9	-154.4	478.0	-52.5
Mzp ABS	1.000	1938.1	277.7	2.9	72.4	-365.0	1322.7
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3732.3	-105.4	106.4	-165.1	735.0	-324.7
Mzp ABS	1.000	1868.9	271.7	-3.7	65.1	-424.0	1988.6

(86) アーチリブ 部材485

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3131.4	17.2	-101.0	206.6	566.8	286.0
Mzp ABS	1.000	4713.5	-282.2	-45.6	-194.9	-103.5	2802.0
X = 2.058							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3172.7	1.5	-98.1	202.3	363.9	334.4
Mzp ABS	1.000	4716.3	-293.7	-45.6	-194.9	-197.4	2209.3

(87) アーチリブ 部材486

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1817.8	-45.8	101.6	202.8	372.8	144.9
Mzp ABS	1.000	6122.0	-362.7	67.3	-194.5	-100.5	-513.2
X = 2.058							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1763.3	-52.4	101.9	211.2	582.0	60.3
Mzp ABS	1.000	6140.1	-374.6	67.7	-196.9	42.7	-1272.2

(88) アーチリブ 部材487

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2071.2	-20.8	-114.3	362.1	550.3	287.4
Mzp ABS	1.000	7341.8	-187.4	-86.7	-436.0	163.3	2294.2
X = 2.128							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2150.2	-34.5	-113.9	350.8	307.1	251.8
Mzp ABS	1.000	7346.0	-199.0	-86.7	-436.0	-21.2	1883.1

(89) アーチリブ 部材488

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	952.4	-98.7	108.6	273.4	305.6	-248.8
Mzp ABS	1.000	4361.6	-175.1	94.9	-35.8	149.3	-290.9
X = 2.128							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	956.5	-110.2	108.6	273.4	536.6	-471.0
Mzp ABS	1.000	8901.8	-276.0	86.9	-397.8	202.2	-791.1

(90) アーチリブ 部材489

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1551.2	-60.9	-135.0	356.1	541.6	-211.0
Mzp ABS	1.000	10500.6	-334.7	-67.2	-680.5	295.7	1458.7
X = 2.223							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1829.4	-80.6	-132.6	324.2	243.1	-327.6
Mzp ABS	1.000	10506.2	-346.2	-67.2	-680.5	146.3	702.1

(91) アーチリブ 部材490

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13767.5	-387.3	208.8	-681.9	814.3	-2639.6
Mzp ABS	1.000	13751.5	-387.1	209.6	-681.1	812.0	-2642.1
X = 2.223							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13773.1	-398.8	208.8	-681.9	1278.5	-3513.1
Mzp ABS	1.000	13757.0	-398.6	209.6	-681.1	1277.8	-3515.3

(92) アーチリブ 部材491

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	15030.5	250.7	-84.4	-373.5	1257.2	-2976.9
Mzp ABS	1.000	14959.5	250.7	-92.8	-372.4	1251.1	-2980.8
X = 2.061							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	14956.2	240.1	-73.5	-367.3	1092.5	-2456.2
Mzp ABS	1.000	14966.5	241.1	-92.8	-372.4	1059.8	-2473.9

(93) アーチリブ 部材492

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7528.8	-105.7	926.1	-251.2	-7113.9	-1.7
Mzp ABS	1.000	16998.2	-248.0	-510.4	341.9	5122.1	15.4
X = 2.061							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7535.8	-115.3	926.1	-251.2	-5205.3	-229.5
Mzp ABS	1.000	17511.5	-262.6	-641.2	360.3	3792.7	-523.6

(94) アーチリブ 部材493

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7385.6	88.3	-927.7	236.2	-5220.0	-173.8
Mzp ABS	1.000	17583.1	237.8	636.6	-371.6	3776.8	-472.1
X = 2.061							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7378.6	78.7	-927.7	236.2	-7131.8	-1.6
Mzp ABS	1.000	17067.9	223.7	503.3	-353.8	5098.1	17.0

(95) アーチリブ 部材494

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3785.5	99.5	-106.9	167.0	735.0	-297.3
Mzp ABS	1.000	1898.7	-270.8	2.9	-65.7	-414.3	1989.3
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3784.6	79.4	-106.5	156.2	476.6	-39.1
Mzp ABS	1.000	1935.2	-277.4	-2.7	-70.9	-365.8	1325.1

(96) アーチリブ 部材495

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3020.1	27.8	83.9	133.0	389.4	371.0
Mzp ABS	1.000	2577.2	-341.0	36.9	-65.6	-263.5	-959.5
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3032.9	2.5	84.1	119.7	592.5	363.2
Mzp ABS	1.000	2578.9	-354.8	36.9	-65.6	-174.4	-1800.5

(97) アーチリブ 部材496

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4097.8	23.2	-97.2	-0.8	761.9	230.9
Mzp ABS	1.000	360.4	41.3	6.7	1.3	-449.8	-269.4
X = 2.400							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4097.8	9.4	-97.2	-0.8	528.6	270.1
Mzp ABS	1.000	3993.0	12.6	-94.8	-0.3	518.7	276.8

(98) アーチリブ 部材497

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4097.9	14.6	-115.9	0.2	532.2	269.0
Mzp ABS	1.000	3848.6	17.3	-107.2	0.6	480.9	276.4
X = 3.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	272.7	3.7	24.3	0.8	-357.5	-129.9
Mzp ABS	1.000	3822.5	-3.3	-106.0	0.6	93.6	301.8

(99) アーチリブ 部材498

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	273.8	-2.2	-24.4	0.3	-357.5	-129.9
Mzp ABS	1.000	3823.1	-6.1	106.2	0.9	93.6	301.8
X = 3.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4098.5	-23.4	116.1	1.4	532.7	237.1
Mzp ABS	1.000	3872.4	-26.2	108.3	1.0	486.0	243.2

(100) アーチリブ 部材499

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4098.6	-18.2	97.3	2.4	529.2	238.2
Mzp ABS	1.000	3993.6	-21.7	95.0	1.9	519.2	243.6
X = 2.400							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4098.6	-32.0	97.3	2.4	762.8	177.9
Mzp ABS	1.000	395.1	-40.4	-6.2	-0.3	-442.6	-260.9

(101) アーチリブ 部材500

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3784.0	84.0	-124.4	157.0	480.1	-41.1
Mzp ABS	1.000	1935.5	-282.5	12.1	-71.7	-368.6	1325.8
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1732.8	-307.4	22.8	-56.2	-353.5	229.8
Mzp ABS	1.000	2922.7	-165.8	-51.5	-20.3	-144.5	310.9

(102) アーチリブ 部材501

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2445.3	-314.2	19.6	-56.7	-353.4	229.3
Mzp ABS	1.000	2869.9	-175.0	66.7	-21.1	-144.8	310.6
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3020.5	25.2	99.5	132.4	392.4	371.8
Mzp ABS	1.000	2576.8	-338.5	21.8	-65.2	-266.5	-958.8

(103) アーチリブ 部材502

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7539.8	-118.0	902.2	-251.4	-5204.4	-228.4
Mzp ABS	1.000	17823.4	-253.8	-784.5	364.3	3901.6	-524.7
X = 4.122							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7553.8	-137.2	902.2	-251.4	-1485.8	-754.4
Mzp ABS	1.000	17809.4	-273.0	-784.5	364.3	668.1	-1610.5

(104) アーチリブ 部材503

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4845.8	-144.5	204.8	-250.8	-1485.4	-754.0
Mzp ABS	1.000	14954.9	-259.7	95.7	362.9	668.8	-1610.7
X = 4.122							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	14876.7	-277.6	82.6	356.2	1082.3	-2706.6
Mzp ABS	1.000	14941.0	-278.9	95.7	362.9	1063.4	-2720.8

(105) アーチリブ 部材504

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2961.3	-31.2	-98.7	-130.6	393.1	402.0
Mzp ABS	1.000	2549.7	338.3	-21.5	64.2	-271.1	-962.9
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2446.6	314.6	-19.9	58.2	-353.6	226.2
Mzp ABS	1.000	2847.7	172.9	-66.6	23.1	-143.4	311.1

(106) アーチリブ 部材505

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1737.7	307.9	-22.6	57.6	-353.6	226.7
Mzp ABS	1.000	2904.9	163.7	51.5	22.3	-143.1	311.3
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3730.0	-89.9	123.8	-155.1	481.5	-54.5
Mzp ABS	1.000	1938.5	282.7	-11.9	73.2	-367.9	1323.4

(107) アーチリブ 部材506

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	14956.5	254.5	-85.8	-368.0	1091.4	-2455.3
Mzp ABS	1.000	14966.7	256.2	-101.9	-373.1	1059.3	-2473.9
X = 4.122							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4693.8	116.2	-209.6	235.9	-1492.2	-585.8
Mzp ABS	1.000	14980.7	237.0	-101.9	-373.1	639.3	-1457.5

(108) アーチリブ 部材507

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7403.6	109.9	-904.1	236.4	-1492.6	-586.2
Mzp ABS	1.000	17827.8	248.6	774.8	-374.3	639.1	-1457.6
X = 4.122							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7389.6	90.7	-904.1	236.4	-5219.1	-172.6
Mzp ABS	1.000	17841.8	229.4	774.8	-374.3	3832.7	-472.5

(109) アーチリブ 部材508

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13722.0	413.0	-213.9	686.2	813.0	-2832.1
Mzp ABS	1.000	13705.9	413.0	-213.6	685.4	809.7	-2833.5
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4052.5	56.3	11.2	-631.2	-504.2	-717.8
Mzp ABS	1.000	10629.6	315.0	-174.6	461.2	-196.0	-1091.3

(110) アーチリブ 部材509

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-904.9	50.7	136.7	-630.7	-503.2	-717.5
Mzp ABS	1.000	8710.0	326.8	62.7	491.1	-183.9	-1090.6
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1739.5	104.3	141.0	-317.2	241.4	-343.3
Mzp ABS	1.000	10469.1	364.2	62.7	685.7	141.1	622.1

(111) アーチリブ 部材510

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	852.1	99.3	-115.6	-270.0	301.2	-216.4
Mzp ABS	1.000	7209.4	223.4	-79.9	280.2	23.5	-288.8
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5882.7	168.3	-78.7	102.6	-365.1	576.5
Mzp ABS	1.000	9547.1	243.6	-77.2	439.6	-348.1	917.1

(112) アーチリブ 部材511

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	6993.6	219.2	78.7	387.6	-365.8	858.3
Mzp ABS	1.000	7329.0	227.9	76.5	439.0	-349.3	916.9
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2060.5	33.9	125.8	-347.5	310.5	280.9
Mzp ABS	1.000	7320.6	204.9	76.5	439.0	-23.7	1837.9

(113) アーチリブ 部材512

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1730.3	46.7	-113.2	-201.1	375.2	163.6
Mzp ABS	1.000	6107.7	359.1	-55.2	195.3	-104.9	-528.9
X = 4.116							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5854.4	329.4	-53.1	181.5	-339.8	876.9
Mzp ABS	1.000	6118.0	336.0	-55.9	199.0	-328.0	903.0

(114) アーチリブ 部材513

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4475.1	319.2	28.2	180.9	-339.4	878.2
Mzp ABS	1.000	4736.5	323.7	33.2	198.2	-328.9	903.0
X = 4.116							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3095.4	-2.2	112.2	-200.9	370.6	348.1
Mzp ABS	1.000	4710.0	301.1	31.8	196.9	-199.7	2189.7

(115) アーチリブ 部材514

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3172.5	1.7	-113.0	202.5	369.2	333.1
Mzp ABS	1.000	4716.8	-301.5	-31.3	-195.7	-201.6	2210.5
X = 4.116							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4481.4	-319.5	-27.7	-179.5	-339.3	898.0
Mzp ABS	1.000	4722.4	-324.5	-31.3	-195.7	-330.5	922.2

(116) アーチリブ 部材515

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5868.7	-330.0	53.2	-180.1	-339.6	896.7
Mzp ABS	1.000	6131.1	-336.9	55.7	-196.4	-329.8	922.2
X = 4.116							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1818.0	-47.0	114.8	202.7	377.1	145.4
Mzp ABS	1.000	6136.7	-360.0	55.7	-196.4	-100.7	-511.9

(117) アーチリブ 部材516

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2149.9	-33.9	-127.0	350.9	311.9	250.0
Mzp ABS	1.000	7346.8	-208.6	-76.4	-436.6	-23.7	1884.4
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	7024.8	-222.7	-78.8	-385.2	-366.0	882.4
Mzp ABS	1.000	7339.2	-231.5	-75.0	-435.6	-346.5	947.5

(118) アーチリブ 部材517

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5933.7	-171.5	80.0	-99.9	-365.7	597.5
Mzp ABS	1.000	9585.9	-247.6	78.3	-436.3	-345.7	947.8
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	952.6	-99.4	118.1	273.3	308.9	-244.9
Mzp ABS	1.000	4361.0	-175.1	99.7	-35.7	151.4	-290.9

(119) アーチリブ 部材518

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1829.2	-80.9	-143.4	324.1	247.8	-331.1
Mzp ABS	1.000	10507.0	-351.0	-63.4	-680.9	145.0	703.5
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-812.5	-26.4	-139.0	637.9	-507.2	-588.5
Mzp ABS	1.000	9616.5	-343.9	-64.7	-572.1	-121.6	-950.8

(120) アーチリブ 部材519

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-3951.2	-31.9	-9.9	638.4	-508.2	-588.8
Mzp ABS	1.000	12266.2	-345.1	200.2	-572.6	-120.3	-951.4
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13766.3	-401.1	214.4	-681.5	815.7	-2639.2
Mzp ABS	1.000	13750.2	-401.0	214.1	-680.6	812.5	-2641.4

(121) アーチリブ 部材520

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13660.6	403.2	210.6	-689.4	-1294.1	-3682.6
Mzp ABS	1.000	13717.0	410.0	203.6	-708.1	-1249.6	-3784.5
X = 2.223							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13604.7	391.5	210.2	-686.1	-826.5	-2800.2
Mzp ABS	1.000	13711.4	398.5	203.6	-708.1	-797.1	-2886.1

(122) アーチリブ 部材521

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8289.5	297.1	-90.2	-432.7	-248.9	345.1
Mzp ABS	1.000	10344.6	357.1	-58.4	-689.3	-110.2	614.1
X = 2.223							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	989.9	71.0	-131.6	421.2	-476.7	-238.0
Mzp ABS	1.000	10606.5	352.8	-75.6	-711.4	-347.0	1402.1

(123) アーチリブ 部材522

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	933.0	110.9	105.0	291.3	-485.2	-427.5
Mzp ABS	1.000	9673.5	289.8	86.1	-498.7	-224.1	-820.3
X = 2.128							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	928.8	99.4	105.0	291.3	-261.8	-203.8
Mzp ABS	1.000	5737.6	199.4	92.8	-161.4	-98.6	-281.5

(124) アーチリブ 部材523

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1615.8	17.1	-107.6	423.3	-256.0	164.6
Mzp ABS	1.000	7482.5	203.5	-86.1	-495.8	-22.4	1866.1
X = 2.128							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2085.6	22.0	-111.1	374.7	-488.2	373.4
Mzp ABS	1.000	7478.4	192.0	-86.1	-495.8	-205.6	2286.9

(125) アーチリブ 部材524

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1487.4	22.2	98.1	258.1	-542.9	202.4
Mzp ABS	1.000	6241.2	402.2	68.5	-270.0	-67.1	-1416.0
X = 2.058							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1504.3	12.7	97.5	254.8	-341.7	229.9
Mzp ABS	1.000	6238.4	390.7	68.5	-270.0	73.9	-600.2

(126) アーチリブ 部材525

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2954.4	-28.5	-97.8	253.2	-354.2	169.2
Mzp ABS	1.000	4834.0	316.1	-51.6	-267.1	156.6	2333.9
X = 2.058							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2947.0	-42.0	-98.4	256.4	-556.4	83.5
Mzp ABS	1.000	4831.2	304.6	-51.6	-267.1	50.3	2972.5

(127) アーチリブ 部材526

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3054.6	-16.5	84.7	127.2	-597.9	442.7
Mzp ABS	1.000	2542.7	391.0	39.4	-118.9	159.1	-1973.6
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3052.9	-30.3	84.7	127.2	-393.1	386.2
Mzp ABS	1.000	2541.0	377.2	39.4	-118.9	254.2	-1045.0

(128) アーチリブ 部材527

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3816.0	-67.8	-104.9	125.7	-472.0	30.6
Mzp ABS	1.000	1811.9	312.0	6.1	-115.6	425.9	1463.3
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3822.6	-83.5	-105.8	127.5	-727.3	-165.2
Mzp ABS	1.000	1810.3	298.1	6.1	-115.6	440.8	2200.8

(129) アーチリブ 部材528

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3810.7	84.8	105.9	-126.4	-728.1	-169.1
Mzp ABS	1.000	1852.5	-302.8	-5.2	117.8	437.5	2222.2
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3804.1	69.1	104.9	-124.5	-472.8	29.8
Mzp ABS	1.000	1854.2	-316.6	-5.2	117.8	424.9	1473.5

(130) アーチリブ 部材529

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3037.3	31.4	-84.8	-126.0	-394.2	394.2
Mzp ABS	1.000	2577.5	-381.7	-40.7	121.1	251.7	-1068.3
X = 2.418							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3039.0	17.6	-84.8	-126.0	-599.2	453.4
Mzp ABS	1.000	2579.2	-395.5	-40.7	121.1	153.3	-2007.8

(131) アーチリブ 部材530

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2933.5	42.6	98.7	-255.6	-558.7	99.9
Mzp ABS	1.000	4875.3	-303.7	53.4	268.7	43.2	2955.1
X = 2.058							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2940.8	29.1	98.1	-252.3	-355.9	187.0
Mzp ABS	1.000	4878.1	-315.3	53.4	268.7	153.1	2318.2

(132) アーチリブ 部材531

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1482.3	-12.4	-97.4	-253.9	-341.6	251.5
Mzp ABS	1.000	6271.8	-389.5	-69.7	271.6	72.9	-608.0
X = 2.058							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1465.6	-21.9	-98.0	-257.2	-542.5	224.6
Mzp ABS	1.000	6274.6	-401.0	-69.7	271.6	-70.5	-1421.5

(133) アーチリブ 部材532

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2081.6	-22.0	111.7	-372.0	-489.7	417.4
Mzp ABS	1.000	7510.8	-188.1	88.6	500.0	-217.1	2271.4
X = 2.128							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2586.4	-49.1	103.3	-281.6	-256.2	460.6
Mzp ABS	1.000	7514.2	-199.4	87.7	499.1	-23.8	1859.0

(134) アーチリブ 部材533

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	923.0	-98.2	-104.7	-288.7	-258.0	-167.4
Mzp ABS	1.000	5897.3	-202.2	-89.5	190.0	-95.5	-270.4
X = 2.128							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	927.2	-109.7	-104.7	-288.7	-480.7	-388.7
Mzp ABS	1.000	9690.5	-285.8	-86.3	501.9	-219.9	-782.9

(135) アーチリブ 部材534

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	989.6	-68.5	131.5	-415.8	-473.3	-163.8
Mzp ABS	1.000	10625.7	-345.2	76.0	717.7	-344.0	1449.9
X = 2.223							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8296.8	-291.8	90.3	438.5	-245.1	430.4
Mzp ABS	1.000	10359.1	-350.4	58.6	694.9	-110.8	681.8

(136) アーチリブ 部材535

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13612.0	-386.5	-211.8	692.6	-830.2	-2674.1
Mzp ABS	1.000	13720.0	-393.1	-205.1	714.4	-798.8	-2759.9
X = 2.223							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13668.8	-398.1	-212.3	695.9	-1301.3	-3546.2
Mzp ABS	1.000	13725.6	-404.7	-205.1	714.4	-1254.6	-3646.5

(137) アーチリブ 部材536

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	14912.2	253.5	104.7	353.8	-1254.8	-3028.4
Mzp ABS	1.000	14965.7	260.7	67.6	315.9	-1179.8	-3132.9
X = 2.061							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	15058.8	250.3	58.3	325.8	-1049.0	-2591.0
Mzp ABS	1.000	14972.7	251.1	67.6	315.9	-1040.5	-2605.6

(138) アーチリブ 部材537

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	15028.7	-264.5	-58.5	-340.1	-1057.7	-2753.5
Mzp ABS	1.000	14830.0	-265.5	-71.7	-324.8	-1040.2	-2770.2
X = 2.061							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	14883.2	-267.9	-104.2	-368.5	-1261.8	-3222.1
Mzp ABS	1.000	14823.0	-275.1	-71.7	-324.8	-1187.8	-3327.3

(139) アーチリブ 部材538

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7247.7	-107.8	-881.3	236.7	6808.0	-0.3
Mzp ABS	1.000	17054.1	-243.2	499.2	-354.1	-5144.5	15.9
X = 2.061							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7254.7	-117.4	-881.3	236.7	4991.8	-232.4
Mzp ABS	1.000	17565.3	-266.9	634.1	-326.7	-3681.9	-535.6

(140) アーチリブ 部材539

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7249.0	102.5	881.5	-247.9	4998.9	-201.7
Mzp ABS	1.000	17599.3	250.2	-633.5	312.5	-3675.2	-501.2
X = 2.061							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7242.0	92.9	881.5	-247.9	6815.5	-0.4
Mzp ABS	1.000	16866.8	226.8	-502.9	338.3	-5168.1	15.0

(141) アーチリブ 部材540

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4026.0	34.2	95.5	1.2	-738.0	184.3
Mzp ABS	1.000	210.7	42.7	-9.0	-0.6	477.2	-248.9
X = 2.400							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4026.0	20.4	95.5	1.2	-508.8	249.8
Mzp ABS	1.000	3951.4	20.5	91.9	1.2	-501.8	254.7

(142) アーチリブ 部材541

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4026.0	22.0	113.4	0.8	-512.2	249.3
Mzp ABS	1.000	3951.4	22.1	109.9	0.9	-505.1	254.2
X = 3.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	191.9	0.7	-27.2	0.5	368.0	-121.6
Mzp ABS	1.000	3951.4	1.3	109.9	0.9	-109.4	296.3

(143) アーチリブ 部材542

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	189.7	-9.1	26.9	1.6	368.0	-121.6
Mzp ABS	1.000	3950.4	0.6	-109.9	0.3	-109.4	296.3
X = 3.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4025.1	-20.1	-113.4	0.2	-512.2	256.3
Mzp ABS	1.000	3950.4	-20.1	-109.9	0.3	-505.1	261.2

(144) アーチリブ 部材543

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4025.1	-18.0	-95.5	-0.3	-508.8	256.8
Mzp ABS	1.000	3950.3	-18.0	-91.9	-0.1	-501.8	261.7
X = 2.400							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4025.1	-31.8	-95.5	-0.3	-738.0	197.1
Mzp ABS	1.000	192.4	-50.1	9.2	2.7	481.3	-296.4

(145) アーチリブ 部材544

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3803.6	71.5	122.6	-125.0	-476.3	28.9
Mzp ABS	1.000	1854.8	-323.8	-22.5	119.0	428.2	1474.6
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1766.7	-322.6	-24.0	77.3	351.7	240.6
Mzp ABS	1.000	2420.4	-231.5	25.0	63.9	221.6	305.4

(146) アーチリブ 部材545

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2481.7	-330.8	-22.0	78.1	352.1	239.3
Mzp ABS	1.000	2624.9	-241.4	-53.5	64.9	222.0	304.5
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3037.7	29.4	-100.8	-125.6	-397.3	394.1
Mzp ABS	1.000	2576.6	-377.0	-25.2	120.3	254.7	-1067.0

(147) アーチリブ 部材546

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7257.7	-119.3	-863.6	236.9	4992.4	-231.5
Mzp ABS	1.000	17650.1	-259.4	728.0	-326.8	-3685.7	-535.5
X = 4.122							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7287.1	-138.6	-861.6	235.3	1433.3	-763.4
Mzp ABS	1.000	17636.1	-278.6	728.0	-326.8	-685.3	-1644.3

(148) アーチリブ 部材547

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4726.0	-145.4	-184.0	236.1	1432.5	-762.4
Mzp ABS	1.000	14844.3	-263.9	-87.3	-325.5	-683.5	-1643.6
X = 4.122							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	15029.0	-281.8	-72.6	-340.9	-1058.6	-2754.0
Mzp ABS	1.000	14830.4	-283.1	-87.3	-325.5	-1043.3	-2771.0

(149) アーチリブ 部材548

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3053.3	-28.2	100.7	126.7	-396.2	386.1
Mzp ABS	1.000	2540.1	372.4	23.9	-118.1	257.2	-1043.7
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2441.6	325.8	20.6	-75.9	349.5	246.7
Mzp ABS	1.000	2537.2	238.4	50.9	-65.7	222.9	314.4

(150) アーチリブ 部材549

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1720.6	317.5	25.0	-75.1	349.2	247.9
Mzp ABS	1.000	2362.6	225.2	-23.9	-61.7	218.4	315.4
X = 3.626							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	3815.5	-70.2	-122.6	126.1	-475.5	29.7
Mzp ABS	1.000	1812.5	319.2	23.5	-116.8	429.2	1464.5

(151) アーチリブ 部材550

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	15059.2	266.6	72.3	326.5	-1050.0	-2591.2
Mzp ABS	1.000	14973.2	267.7	82.8	316.6	-1043.1	-2606.1
X = 4.122							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4724.8	130.1	183.8	-247.4	1438.6	-669.8
Mzp ABS	1.000	14987.1	248.5	82.8	316.6	-702.0	-1542.3

(152) アーチリブ 部材551

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7282.0	123.5	861.9	-246.6	1439.3	-670.3
Mzp ABS	1.000	17824.2	262.3	-744.8	317.9	-703.3	-1542.9
X = 4.122							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-7252.1	104.3	863.8	-248.1	4999.6	-200.8
Mzp ABS	1.000	17685.6	243.0	-728.2	312.6	-3679.0	-501.3

(153) アーチリブ 部材552

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13603.5	407.1	211.9	-685.8	-825.4	-2799.5
Mzp ABS	1.000	13709.7	414.8	211.9	-707.8	-798.5	-2885.4
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1123.4	106.7	18.0	410.5	456.9	-776.2
Mzp ABS	1.000	13451.1	388.0	210.2	-688.4	140.7	-1095.7

(154) アーチリブ 部材553

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	943.7	102.1	-130.2	410.4	456.7	-775.8
Mzp ABS	1.000	10547.8	389.8	-75.9	-699.5	143.2	-1095.2
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8290.6	300.2	-98.7	-433.0	-257.0	340.2
Mzp ABS	1.000	10329.7	359.0	-50.8	-688.3	-102.7	614.8

(155) アーチリブ 部材554

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	929.1	99.6	114.0	291.3	-265.1	-203.9
Mzp ABS	1.000	5736.8	199.2	92.3	-161.3	-97.1	-280.2
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8245.0	216.0	69.6	-310.3	383.2	790.7
Mzp ABS	1.000	9678.8	251.6	79.9	-492.3	307.9	911.8

(156) アーチリブ 部材555

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	6417.9	209.3	-65.9	-320.5	380.7	805.4
Mzp ABS	1.000	7468.5	235.7	-75.7	-491.6	308.4	911.2
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1614.7	14.8	-118.0	423.7	-259.5	162.2
Mzp ABS	1.000	7483.9	213.5	-77.2	-496.6	-20.2	1867.7

(157) アーチリブ 部材556

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1505.1	15.4	109.6	254.4	-345.9	229.7
Mzp ABS	1.000	6237.1	386.9	57.4	-269.3	77.7	-598.8
X = 4.116							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5217.1	281.5	50.5	-88.9	348.2	801.9
Mzp ABS	1.000	6231.5	363.9	57.4	-269.3	314.1	946.2

(158) アーチリブ 部材557

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4080.5	275.8	-30.0	-88.8	346.5	805.5
Mzp ABS	1.000	4840.7	349.1	-37.5	-268.2	315.0	946.2
X = 4.116							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2953.6	-30.8	-112.8	253.7	-359.3	167.4
Mzp ABS	1.000	4835.1	326.1	-37.5	-268.2	160.5	2335.7

(159) アーチリブ 部材558

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2939.9	31.4	113.1	-252.8	-361.0	185.2
Mzp ABS	1.000	4879.2	-325.2	39.3	269.8	157.1	2320.0
X = 4.116							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4130.9	-275.2	31.8	90.4	350.7	789.7
Mzp ABS	1.000	4884.8	-348.2	39.3	269.8	318.7	934.1

(160) アーチリブ 部材559

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	5256.9	-280.8	-51.7	90.5	352.3	786.1
Mzp ABS	1.000	6264.9	-362.8	-58.6	270.9	317.8	934.1
X = 4.116							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1483.1	-15.0	-109.5	-253.5	-345.8	251.4
Mzp ABS	1.000	6270.5	-385.9	-58.6	270.9	76.6	-606.6

(161) アーチリブ 部材560

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1601.6	-15.2	118.4	-421.0	-259.6	218.6
Mzp ABS	1.000	7515.6	-209.3	78.8	499.9	-21.6	1860.6
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	6457.4	-204.8	67.7	323.9	386.9	803.0
Mzp ABS	1.000	7524.0	-232.4	78.8	499.9	313.9	920.5

(162) アーチリブ 部材561

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8271.4	-211.3	-69.9	313.7	389.5	787.6
Mzp ABS	1.000	9701.1	-248.2	-80.7	500.6	312.8	921.0
X = 4.256							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	923.3	-98.4	-113.7	-288.6	-261.3	-167.5
Mzp ABS	1.000	5896.3	-201.7	-92.1	189.8	-97.7	-270.0

(163) アーチリブ 部材562

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8297.8	-295.3	98.8	438.8	-253.3	425.6
Mzp ABS	1.000	10359.7	-353.5	52.0	695.2	-109.1	682.4
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	938.7	-100.4	130.0	-404.7	459.7	-675.3
Mzp ABS	1.000	10565.6	-383.0	76.2	705.7	148.2	-995.3

(164) アーチリブ 部材563

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-1135.9	-105.0	-18.7	-404.8	459.9	-675.7
Mzp ABS	1.000	13604.7	-384.3	-212.9	706.2	146.6	-995.4
X = 4.445							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	13610.9	-401.4	-213.5	692.3	-828.9	-2673.6
Mzp ABS	1.000	13718.3	-408.7	-213.4	714.1	-800.1	-2759.3

(165) 端支柱2 部材656

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1581.9	-83.6	-38.2	0.0	0.0	0.0
Mzp ABS	1.000	1581.9	-83.6	-38.2	0.0	0.0	0.0
X = 1.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	10600.6	77.1	-1579.9	0.0	-1579.9	77.1
Mzp ABS	1.000	-7074.0	-234.3	1434.5	0.0	1434.5	-234.3

(166) 端支柱2 部材657

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8156.2	8.2	1562.0	-525.7	-9314.9	-324.2
Mzp ABS	1.000	7866.1	10.9	1448.9	-539.5	-8688.8	-329.3
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8152.6	8.2	1562.0	-525.7	-8377.7	-319.3
Mzp ABS	1.000	7791.5	10.7	1429.7	-539.7	-7764.9	-322.7

(167) 端支柱2 部材658

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8150.3	6.9	1570.4	-525.7	-8378.8	-319.0
Mzp ABS	1.000	7860.5	9.0	1461.6	-539.5	-7819.7	-322.7
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8094.4	7.2	1559.5	-527.6	-6339.5	-310.4
Mzp ABS	1.000	7906.0	8.5	1473.8	-537.4	-5931.6	-311.0

(168) 端支柱2 部材659

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8091.1	7.6	1574.4	-527.9	-6339.4	-308.9
Mzp ABS	1.000	7902.9	8.8	1492.6	-537.6	-5933.3	-309.6
X = 2.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	7769.6	7.4	1501.6	-523.3	-1750.5	-284.9
Mzp ABS	1.000	7116.2	-4.7	1321.8	-429.7	-1044.0	-295.5

(169) 端支柱2 部材660

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	7768.1	7.7	1507.0	-523.4	-1748.9	-284.3
Mzp ABS	1.000	7114.6	-4.0	1323.9	-429.8	-1050.8	-295.2
X = 2.950							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4789.5	-64.4	-1519.9	328.5	-3451.3	-381.7
Mzp ABS	1.000	-3281.2	-57.6	-1147.3	216.6	-2964.8	-392.4

(170) 端支柱2 部材661

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4787.6	-65.4	-1525.6	328.2	-3454.9	-382.0
Mzp ABS	1.000	-3278.8	-58.3	-1150.6	216.4	-2968.4	-391.8
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4874.1	-65.8	-1547.8	336.8	-5453.5	-465.4
Mzp ABS	1.000	-4140.7	-62.3	-1358.3	274.6	-5084.8	-470.9

(171) 端支柱2 部材662

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4872.5	-68.1	-1525.0	336.7	-5463.8	-465.1
Mzp ABS	1.000	-4138.8	-67.5	-1333.4	274.5	-5095.7	-469.4
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4924.2	-67.9	-1540.5	343.3	-6380.3	-504.5
Mzp ABS	1.000	-4358.6	-67.9	-1389.5	290.7	-6065.0	-510.0

(172) 端支柱2 部材663

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4631.1	43.8	1647.4	-332.9	-8658.1	-693.3
Mzp ABS	1.000	4673.0	46.5	1634.4	-351.7	-8479.8	-697.7
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4595.5	42.9	1640.4	-325.7	-7672.0	-665.2
Mzp ABS	1.000	4671.2	46.0	1643.3	-348.6	-7563.4	-669.8

(173) 端支柱2 部材664

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4593.4	44.4	1618.1	-325.8	-7681.3	-664.4
Mzp ABS	1.000	4667.3	46.9	1624.9	-351.9	-7503.9	-669.3
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4544.4	43.6	1604.8	-317.7	-5579.0	-605.2
Mzp ABS	1.000	4452.5	44.9	1530.4	-314.8	-5331.3	-608.9

(174) 端支柱2 部材665

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4540.7	44.5	1605.9	-318.3	-5578.9	-603.6
Mzp ABS	1.000	4658.0	47.2	1633.3	-349.4	-5447.8	-607.2
X = 3.900							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4473.0	46.9	1528.6	-346.0	1050.1	-417.4
Mzp ABS	1.000	1885.7	10.4	234.2	53.9	246.2	-452.6

(175) 端支柱2 部材666

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4473.8	46.9	1517.3	-345.8	1051.6	-417.6
Mzp ABS	1.000	1885.6	11.6	226.4	53.9	246.7	-452.5
X = 3.900							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4610.3	47.7	1613.8	-352.3	7250.4	-235.8
Mzp ABS	1.000	-1469.4	-34.0	-1487.2	485.6	-6065.7	-542.9

(176) 端支柱2 部材667

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4614.6	47.4	1592.6	-351.6	7246.7	-237.5
Mzp ABS	1.000	-1464.6	-34.1	-1485.8	484.7	-6064.8	-543.8
X = 1.400							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4606.2	47.4	1592.6	-351.6	9476.4	-171.2
Mzp ABS	1.000	-1542.3	-35.3	-1506.3	494.4	-8366.1	-592.5

(177) 端支柱2 部材668

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4608.8	47.2	1582.7	-351.5	9475.3	-172.1
Mzp ABS	1.000	-1539.7	-36.4	-1503.2	494.2	-8366.9	-593.1
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4605.2	47.2	1582.7	-351.5	10424.9	-143.8
Mzp ABS	1.000	-1543.3	-36.4	-1503.2	494.2	-9268.8	-614.9

(178) 端支柱2 部材669

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2511.1	-53.2	2105.2	-774.7	1803.3	37.2
Mzp ABS	1.000	2431.6	-78.0	2030.5	-887.4	1689.7	54.6
X = 0.700							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2509.1	-52.2	2110.0	-766.3	3278.4	0.0
Mzp ABS	1.000	1441.9	1.7	561.8	42.0	997.5	0.0

(179) 端支柱2 部材670

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5012.8	-107.6	1625.1	-524.9	-9367.0	226.4
Mzp ABS	1.000	-4626.1	-109.3	1494.9	-539.2	-8671.6	232.9
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5016.4	-107.6	1625.1	-524.9	-8391.9	161.9
Mzp ABS	1.000	8091.2	-4.3	-1523.3	350.9	8007.7	-199.0

(180) 端支柱2 部材671

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5018.8	-108.7	1618.8	-524.9	-8391.1	162.3
Mzp ABS	1.000	8089.0	-6.6	-1529.0	350.9	8010.6	-199.3
X = 1.300							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4975.4	-108.9	1608.4	-526.8	-6288.8	21.7
Mzp ABS	1.000	8110.8	-6.9	-1530.9	349.9	5981.1	-208.1

(181) 端支柱2 部材672

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4978.7	-109.6	1596.4	-527.0	-6288.0	23.3
Mzp ABS	1.000	8113.4	-7.2	-1546.8	347.3	5919.3	-207.4
X = 2.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4680.8	-109.1	1526.0	-522.4	-1631.3	-299.7
Mzp ABS	1.000	-4273.4	-101.6	1386.9	-448.4	-1030.3	-308.1

(182) 端支柱2 部材673

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4682.1	-110.7	1519.8	-522.4	-1632.0	-299.2
Mzp ABS	1.000	-4274.4	-102.9	1384.2	-448.4	-1026.6	-307.7
X = 2.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4817.3	-104.1	1517.8	-460.8	3499.5	-608.3
Mzp ABS	1.000	-4836.6	-111.4	1517.8	-532.9	3081.3	-630.3

(183) 端支柱2 部材674

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4815.3	-105.9	1517.1	-460.5	3501.9	-609.0
Mzp ABS	1.000	-4835.2	-112.9	1523.1	-532.5	3083.0	-631.1
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5006.1	-108.2	1565.0	-481.4	5518.4	-756.8
Mzp ABS	1.000	-4843.0	-112.9	1523.1	-532.5	5063.1	-777.9

(184) 端支柱2 部材675

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5004.6	-109.9	1535.9	-481.2	5529.6	-757.2
Mzp ABS	1.000	-4841.5	-113.6	1515.8	-532.3	5067.5	-778.5
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-5070.7	-110.7	1554.7	-490.4	6460.5	-827.9
Mzp ABS	1.000	-4845.1	-113.6	1515.8	-532.3	5977.0	-846.7

(185) 端支柱2 部材676

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4535.1	-46.3	-1621.5	492.2	8702.7	-559.8
Mzp ABS	1.000	3739.6	-66.5	-1291.5	394.7	7234.9	-572.7
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4531.5	-46.3	-1621.5	492.2	7729.8	-587.6
Mzp ABS	1.000	3575.8	-69.7	-1213.8	374.7	6099.6	-613.5

(186) 端支柱2 部材677

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4529.2	-45.1	-1601.9	492.4	7739.4	-586.4
Mzp ABS	1.000	3573.1	-63.3	-1191.2	374.9	6109.9	-610.7
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4476.1	-46.3	-1587.4	486.6	5659.4	-649.4
Mzp ABS	1.000	475.9	-116.4	440.9	-32.5	-1676.6	-724.0

(187) 端支柱2 部材678

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4472.0	-45.9	-1595.0	487.5	5662.1	-646.8
Mzp ABS	1.000	475.3	-116.0	437.8	-32.9	-1675.3	-723.6
X = 3.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4313.3	-45.2	-1495.6	467.4	-1010.3	-811.9
Mzp ABS	1.000	-1576.6	-158.8	1461.5	-334.2	513.9	-1332.6

(188) 端支柱2 部材679

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4314.3	-43.9	-1483.0	467.1	-1011.5	-812.0
Mzp ABS	1.000	-1574.9	-159.8	1457.2	-333.8	515.2	-1332.3
X = 3.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4506.6	-42.2	-1595.4	498.9	-7194.2	-968.6
Mzp ABS	1.000	-1752.3	-161.6	1515.9	-347.4	6723.6	-1966.5

(189) 端支柱2 部材680

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4510.6	-41.5	-1577.6	497.3	-7191.4	-971.2
Mzp ABS	1.000	-1748.0	-163.3	1511.9	-345.1	6720.0	-1967.6
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4513.4	-41.8	-1587.6	498.2	-9252.8	-1028.5
Mzp ABS	1.000	-1743.3	-163.3	1503.6	-347.0	8669.5	-2179.9

(190) 端支柱2 部材681

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4515.8	-42.9	-1581.1	497.8	-9251.3	-1029.0
Mzp ABS	1.000	-1740.8	-164.0	1503.1	-346.3	8669.0	-2180.6
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4512.2	-42.9	-1581.1	497.8	-10199.9	-1054.7
Mzp ABS	1.000	-1756.9	-164.1	1510.7	-344.3	9591.6	-2279.1

(191) 端支柱2 部材682

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2465.4	-137.3	-2101.8	896.4	-1809.4	-1623.6
Mzp ABS	1.000	351.5	-51.3	912.6	-816.1	457.8	-2461.7
X = 0.700							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2467.4	-139.6	-2112.4	904.2	-3285.5	-1725.5
Mzp ABS	1.000	294.6	-64.9	967.6	-765.0	1238.5	-2505.6

(192) 端支柱2 部材683

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1618.8	-11.0	30.1	0.0	0.0	0.0
Mzp ABS	1.000	1618.8	-11.0	30.1	0.0	0.0	0.0
X = 1.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	10792.1	128.1	1646.4	0.0	1646.4	128.1
Mzp ABS	1.000	-7294.7	-145.0	-1504.6	0.0	-1504.6	-145.0

(193) 端支柱2 部材684

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-537.8	1994.4	124.1	-177.6	-433.3	-6699.0
Mzp ABS	1.000	-553.1	-2005.9	-92.8	-573.5	326.8	7298.5
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-537.8	1988.4	124.1	-177.6	-284.4	-4309.4
Mzp ABS	1.000	-553.1	-2012.0	-92.8	-573.5	215.5	4887.8

(194) 端支柱2 部材685

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-543.8	1987.3	124.3	-177.7	-285.3	-4309.3
Mzp ABS	1.000	-551.3	-2010.8	-94.2	-573.6	218.7	4887.6
X = 4.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-543.8	1964.2	124.3	-177.7	286.4	4779.3
Mzp ABS	1.000	-544.8	2064.3	100.2	-181.2	230.9	5009.4

(195) 端支柱2 部材686

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-542.4	1965.2	125.3	-177.8	287.5	4779.2
Mzp ABS	1.000	-548.7	2065.4	101.1	-181.4	232.0	5009.3
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-542.4	1959.2	125.3	-177.8	437.8	7133.8
Mzp ABS	1.000	-548.7	2059.4	101.1	-181.4	353.3	7484.2

(196) 端支柱2 部材687

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-61.7	2687.7	-42.1	325.8	151.1	-9411.4
Mzp ABS	1.000	-62.4	2858.5	-36.2	444.4	141.2	-10709.9
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-54.0	2285.2	-20.5	418.6	102.2	-7616.2
Mzp ABS	1.000	-62.5	2010.5	-35.6	425.2	98.4	-8051.8

(197) 端支柱2 部材688

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-77.2	3332.4	-43.4	429.0	105.7	-7669.8
Mzp ABS	1.000	-79.0	3512.5	-41.5	425.0	102.2	-8051.8
X = 4.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-70.4	2658.3	-43.1	325.6	-95.5	6091.4
Mzp ABS	1.000	-79.0	3489.3	-41.5	425.0	-88.6	8052.4

(198) 端支柱2 部材689

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-55.4	2402.7	-20.6	392.8	-97.9	7292.8
Mzp ABS	1.000	-72.0	1990.7	-39.6	424.8	-92.4	8052.4
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-71.7	2652.2	-43.9	325.4	-150.2	9277.7
Mzp ABS	1.000	-72.4	2827.8	-42.6	444.5	-143.5	10680.4

(199) 端支柱2 部材690

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	60.1	2394.2	128.6	467.0	-442.3	-8318.1
Mzp ABS	1.000	71.5	2591.3	124.7	453.7	-428.2	-9006.8
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	60.1	2388.1	128.6	467.0	-287.9	-5448.8
Mzp ABS	1.000	71.5	2585.3	124.7	453.7	-278.6	-5900.8

(200) 端支柱2 部材691

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	60.2	2388.4	126.9	466.9	-285.0	-5449.0
Mzp ABS	1.000	63.3	2585.6	122.9	453.7	-275.6	-5901.0
X = 4.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	60.2	2365.3	126.9	466.9	298.8	5484.5
Mzp ABS	1.000	63.3	2562.5	122.9	453.7	289.7	5939.6

(201) 端支柱2 部材692

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	71.2	2365.1	125.2	466.9	295.9	5484.7
Mzp ABS	1.000	67.5	2562.3	121.1	453.7	286.7	5939.7
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	71.2	2359.1	125.2	466.9	446.2	8319.2
Mzp ABS	1.000	67.5	2556.3	121.1	453.7	432.1	9010.9

(202) 端支柱1 部材704

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8165.9	-48.6	1564.4	428.9	-9334.7	206.2
Mzp ABS	1.000	-4852.6	38.9	-1573.4	-430.2	8953.5	-218.3
X = 0.600							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8162.3	-48.6	1564.4	428.9	-8396.1	177.0
Mzp ABS	1.000	-4856.2	38.9	-1573.4	-430.2	8009.5	-195.0

(203) 端支柱1 部材705

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8160.0	-46.8	1572.8	428.9	-8397.2	177.0
Mzp ABS	1.000	-4858.4	39.4	-1572.1	-430.1	8007.9	-195.5
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8103.8	-47.0	1561.9	430.9	-6354.8	116.7
Mzp ABS	1.000	-4866.2	39.4	-1572.1	-430.1	5964.2	-144.2

(204) 端支柱1 部材706

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	8100.5	-46.7	1576.9	430.9	-6354.7	115.5
Mzp ABS	1.000	-4869.3	39.6	-1565.1	-430.1	5963.7	-145.4
X = 2.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	7778.2	-46.1	1504.0	426.9	-1758.9	-21.4
Mzp ABS	1.000	-4839.3	39.4	-1559.6	-429.1	1383.7	-28.9

(205) 端支柱1 部材707

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	7776.7	-45.0	1509.4	426.8	-1757.3	-21.9
Mzp ABS	1.000	-4840.5	39.8	-1557.2	-429.1	1382.3	-29.1
X = 2.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4798.1	38.3	-1517.4	-408.4	-3448.4	88.1
Mzp ABS	1.000	7826.4	-47.1	1494.4	441.9	2849.3	-163.8

(206) 端支柱1 部材708

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4796.3	38.7	-1523.1	-408.3	-3452.1	88.6
Mzp ABS	1.000	7756.2	-45.7	1475.5	442.5	2788.4	-162.8
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4882.6	39.4	-1545.4	-416.4	-5447.9	140.4
Mzp ABS	1.000	7748.4	-45.7	1475.5	442.5	4706.5	-222.2

(207) 端支柱1 部材709

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4881.0	41.1	-1522.5	-416.3	-5458.2	140.3
Mzp ABS	1.000	7749.5	-45.6	1477.3	442.5	4704.1	-221.5
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4932.4	41.1	-1538.1	-422.5	-6373.4	166.2
Mzp ABS	1.000	7745.9	-45.6	1477.3	442.5	5590.5	-248.8

(208) 端支柱1 部材710

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4639.8	-36.4	1651.2	418.1	-8664.5	117.9
Mzp ABS	1.000	-1500.7	42.6	-1508.0	-433.2	8287.8	-193.6
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4604.5	-35.4	1644.1	410.8	-7676.0	95.1
Mzp ABS	1.000	-1494.9	42.1	-1500.9	-432.5	7296.4	-168.2

(209) 端支柱1 部材711

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4602.4	-36.1	1621.7	410.8	-7685.3	94.3
Mzp ABS	1.000	-1496.6	41.7	-1503.2	-432.5	7294.6	-169.0
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4553.8	-35.3	1608.4	402.5	-5578.2	47.3
Mzp ABS	1.000	-1504.4	41.7	-1503.2	-432.5	5340.4	-114.8

(210) 端支柱1 部材712

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4550.0	-34.4	1609.4	402.5	-5577.9	45.3
Mzp ABS	1.000	-1507.1	41.7	-1498.1	-432.4	5338.8	-116.1
X = 3.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4522.7	-37.4	1556.0	434.0	1142.9	-102.0
Mzp ABS	1.000	4481.2	-39.0	1547.0	448.1	938.9	-112.7

(211) 端支柱1 部材713

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4523.7	-35.2	1543.8	433.9	1144.4	-101.7
Mzp ABS	1.000	4481.7	-36.1	1543.0	447.9	939.8	-112.4
X = 3.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4617.2	-35.3	1616.9	436.7	7440.4	-241.4
Mzp ABS	1.000	4458.0	-36.1	1543.0	447.9	7034.5	-255.2

(212) 端支柱1 部材714

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4621.6	-33.6	1595.6	436.8	7436.6	-239.2
Mzp ABS	1.000	4461.8	-33.9	1528.8	448.0	7034.1	-252.8
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4613.8	-33.6	1595.6	436.8	9510.8	-282.9
Mzp ABS	1.000	4454.0	-33.9	1528.8	448.0	9021.6	-296.8

(213) 端支柱1 部材715

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4616.4	-33.0	1586.2	436.9	9509.9	-281.8
Mzp ABS	1.000	4456.3	-33.1	1518.9	448.0	9022.2	-295.8
X = 0.600							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4612.8	-33.0	1586.2	436.9	10461.6	-301.6
Mzp ABS	1.000	4452.7	-33.1	1518.9	448.0	9933.5	-315.7

(214) 端支柱1 部材716

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2519.2	57.9	2112.6	817.7	1843.4	-40.5
Mzp ABS	1.000	2441.0	82.5	2038.6	931.0	1728.8	-57.8
X = 0.700							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2517.6	56.8	2117.5	809.2	3323.8	0.0
Mzp ABS	1.000	1444.7	0.0	569.2	1.7	1034.1	0.0

(215) 端支柱1 部材717

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4923.3	38.2	1627.8	428.7	-9386.9	-217.1
Mzp ABS	1.000	-4538.3	40.5	1498.0	442.4	-8691.6	-224.2
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4926.9	38.2	1627.8	428.7	-8410.2	-194.2
Mzp ABS	1.000	-4541.9	40.5	1498.0	442.4	-7792.8	-199.9

(216) 端支柱1 部材718

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4929.3	39.0	1621.6	428.7	-8409.4	-194.6
Mzp ABS	1.000	-4544.0	41.0	1492.5	442.3	-7793.5	-200.4
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4886.3	39.2	1611.3	430.7	-6303.6	-144.5
Mzp ABS	1.000	-4551.8	41.0	1492.5	442.3	-5853.3	-147.1

(217) 端支柱1 部材719

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4889.6	39.4	1599.4	430.6	-6302.8	-145.8
Mzp ABS	1.000	-4554.7	41.2	1488.1	442.3	-5854.5	-148.3
X = 2.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4594.0	39.2	1528.9	426.4	-1637.7	-28.4
Mzp ABS	1.000	-4907.3	39.4	1599.4	430.6	-1584.6	-29.5

(218) 端支柱1 部材720

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4595.3	39.6	1522.8	426.4	-1638.3	-28.8
Mzp ABS	1.000	-4908.6	39.9	1591.8	430.5	-1583.7	-29.8
X = 2.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4728.8	33.9	1521.0	364.3	3504.0	76.2
Mzp ABS	1.000	8084.7	-45.9	-1553.6	-430.1	-3124.4	-160.3

(219) 端支柱1 部材721

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4726.8	34.4	1520.2	364.3	3506.4	76.7
Mzp ABS	1.000	8085.9	-44.4	-1547.4	-430.1	-3121.6	-159.4
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4916.8	36.2	1568.3	384.8	5527.4	127.0
Mzp ABS	1.000	8078.1	-44.4	-1547.4	-430.1	-5133.3	-217.1

(220) 端支柱1 部材722

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4915.4	37.6	1539.7	384.8	5538.4	127.1
Mzp ABS	1.000	8079.2	-43.8	-1572.0	-430.1	-5121.8	-216.5
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-4981.2	38.2	1558.4	393.9	6471.5	152.7
Mzp ABS	1.000	8075.6	-43.8	-1572.0	-430.1	-6065.0	-242.8

(221) 端支柱1 部材723

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4581.2	-37.4	-1619.2	-428.5	8699.5	114.6
Mzp ABS	1.000	-1567.4	41.8	1516.1	436.4	-8035.4	-196.0
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4577.6	-37.4	-1619.2	-428.5	7728.1	92.2
Mzp ABS	1.000	-1571.0	41.8	1516.1	436.4	-7125.7	-170.9

(222) 端支柱1 部材724

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4575.3	-38.4	-1599.4	-428.4	7737.7	91.1
Mzp ABS	1.000	-1572.8	41.6	1515.2	436.4	-7124.6	-171.5
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4522.6	-37.8	-1584.8	-422.2	5661.0	41.0
Mzp ABS	1.000	-1599.8	41.5	1527.6	435.7	-5226.3	-117.5

(223) 端支柱1 部材725

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4518.5	-36.5	-1592.6	-422.1	5663.5	38.7
Mzp ABS	1.000	-1602.5	41.7	1519.0	435.6	-5223.4	-118.9
X = 3.950							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4360.7	-34.8	-1493.8	-404.6	-1000.2	-93.0
Mzp ABS	1.000	4584.2	-37.5	-1615.6	-435.3	-794.9	-108.6

(224) 端支柱1 部材726

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4361.6	-32.8	-1481.2	-404.5	-1001.7	-93.0
Mzp ABS	1.000	4584.8	-34.7	-1608.1	-435.1	-794.3	-108.6
X = 3.950							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4551.7	-34.8	-1593.2	-435.3	-7175.5	-244.9
Mzp ABS	1.000	4562.3	-34.8	-1603.0	-436.0	-7172.9	-245.8

(225) 端支柱1 部材727

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4555.7	-32.6	-1575.3	-435.4	-7172.9	-242.6
Mzp ABS	1.000	4565.2	-32.5	-1590.9	-435.2	-7143.4	-243.6
X = 1.300							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4558.6	-32.6	-1585.4	-436.1	-9231.1	-286.0
Mzp ABS	1.000	4558.6	-32.6	-1585.4	-436.1	-9231.1	-286.0

(226) 端支柱1 部材728

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4561.0	-31.5	-1579.0	-436.2	-9229.6	-285.1
Mzp ABS	1.000	4561.0	-31.5	-1579.0	-436.2	-9229.6	-285.1
X = 0.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	4557.3	-31.5	-1579.0	-436.2	-10177.0	-304.0
Mzp ABS	1.000	-1478.7	42.2	1444.7	444.4	9076.1	306.8

(227) 端支柱1 部材729

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2509.8	68.1	-2101.9	-854.1	-1784.4	-47.7
Mzp ABS	1.000	2393.7	75.4	-2016.6	-821.0	-1621.3	-52.8
X = 0.700							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	2511.8	70.0	-2112.6	-862.0	-3260.3	0.0
Mzp ABS	1.000	1444.8	0.0	-569.3	-1.7	-1035.0	0.0

(228) 端支柱1 部材730

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1636.5	0.0	-34.3	0.0	0.0	0.0
Mzp ABS	1.000	1636.5	0.0	-34.3	0.0	0.0	0.0
X = 1.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	10640.6	-150.5	-1577.8	0.0	-1577.8	-150.5
Mzp ABS	1.000	10620.1	-150.6	-1577.7	0.0	-1577.7	-150.6

(229) 端支柱1 部材731

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	1635.9	0.0	34.1	0.0	0.0	0.0
Mzp ABS	1.000	1635.9	0.0	34.1	0.0	0.0	0.0
X = 1.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	10808.2	-145.2	1649.0	0.0	1649.0	-145.2
Mzp ABS	1.000	10208.4	-154.7	1492.7	0.0	1492.7	-154.7

(230) 端支柱1 部材732

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-542.2	1974.8	-114.1	-256.6	398.3	-6629.2
Mzp ABS	1.000	-555.2	-2006.6	98.9	254.9	-345.8	7301.5
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-542.2	1968.8	-114.1	-256.6	261.4	-4263.0
Mzp ABS	1.000	-555.2	-2012.6	98.9	254.9	-227.1	4890.0

(231) 端支柱1 部材733

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-547.8	1967.9	-113.0	-256.7	260.1	-4263.1
Mzp ABS	1.000	-553.4	-2011.5	99.3	255.1	-228.5	4889.9
X = 4.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-547.8	1944.7	-113.0	-256.7	-259.8	4735.8
Mzp ABS	1.000	-548.5	2063.8	-88.7	-260.8	-203.9	5009.4

(232) 端支柱1 部材734

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-546.0	1945.8	-112.7	-256.5	-258.5	4735.9
Mzp ABS	1.000	-552.3	2065.0	-88.2	-260.6	-202.4	5009.4
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-546.0	1939.8	-112.7	-256.5	-393.7	7067.2
Mzp ABS	1.000	-552.3	2059.0	-88.2	-260.6	-308.2	7483.8

(233) 端支柱1 部材735

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-73.5	-2897.9	-0.1	319.1	-5.8	10329.9
Mzp ABS	1.000	-66.2	2859.3	-3.2	-358.0	4.4	-10716.6
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-72.8	-2888.7	-0.5	333.7	-6.1	7117.9
Mzp ABS	1.000	-63.6	2010.0	-2.4	-338.4	0.8	-8058.8

(234) 端支柱1 部材736

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-80.4	-3241.1	1.3	350.6	-9.1	7474.8
Mzp ABS	1.000	-80.1	3515.1	-1.6	-338.2	-2.2	-8058.8
X = 4.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-81.2	3453.1	-1.6	-354.0	-9.8	7967.7
Mzp ABS	1.000	-80.1	3491.9	-1.6	-338.2	-9.6	8057.2

(235) 端支柱1 部材737

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-73.4	2044.6	1.0	-344.2	-6.7	8045.3
Mzp ABS	1.000	-73.0	1991.3	1.2	-338.1	-6.6	8057.2
X = 1.200							

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	-72.7	1914.3	0.7	-315.3	-5.6	10264.5
Mzp ABS	1.000	-73.5	2828.7	0.6	-358.0	-5.2	10685.8

(236) 端支柱1 部材738

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	60.4	2399.5	-105.5	-367.6	362.7	-8336.7
Mzp ABS	1.000	71.7	2596.6	-101.5	-352.6	348.9	-9025.0
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	70.6	-2451.9	99.8	357.1	-236.2	5685.1
Mzp ABS	1.000	71.7	2590.5	-101.5	-352.6	227.0	-5912.7

(237) 端支柱1 部材739

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	61.5	-2452.1	101.2	357.1	-238.5	5685.0
Mzp ABS	1.000	63.5	2590.8	-100.2	-352.6	224.7	-5912.8
X = 4.600							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	60.5	2370.6	-104.1	-367.6	-245.0	5497.0
Mzp ABS	1.000	63.5	2567.7	-100.2	-352.6	-236.1	5951.7

(238) 端支柱1 部材740

荷重ケース名称	許容割増	N' (kN)	S _{yp} (kN)	S _{zp} (kN)	T (kNm)	M _{yp} (kNm)	M _{zp} (kNm)
X = 0.000							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	71.6	2370.4	-102.8	-367.6	-242.7	5497.0
Mzp ABS	1.000	67.8	2567.5	-98.8	-352.6	-233.7	5951.8
X = 1.200							
< 橋軸 > Type2 NO.1							
Myp ABS	1.000	71.6	2364.4	-102.8	-367.6	-366.0	8337.9
Mzp ABS	1.000	67.8	2561.4	-98.8	-352.6	-352.3	9029.2

3.3 照査一覧

3.3.1 一覧 [ランから]

(1) 応力度・耐力等の照査

許容曲げ応力度の照査 [NG 部材 8/88]

(2) ファイバー要素の損傷

SM490Y [圧縮降伏]

3.3.2 応力度・耐力等の照査

(1) 許容曲げ応力度の照査 [NG 部材 8/88]

σ_{plate} : 鋼板の最大引張応力
 σ'_{plate} : 鋼板の最大圧縮応力

1) アーチリブ 部材476 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	304.47 < 355.00 OK
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	324.47 < 355.00 OK

2) アーチリブ 部材477 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	320.83 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	282.40 < 355.00 OK

3) アーチリブ 部材478 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	160.61 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.66 < 355.00 OK	185.78 < 355.00 OK

4) アーチリブ 部材479 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	15.74 < 355.00 OK	145.07 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	3.24 < 355.00 OK	104.46 < 355.00 OK

5) アーチリブ 部材480 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	147.34 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.08 < 355.00 OK	162.16 < 355.00 OK

6) アーチリブ 部材481 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	115.74 < 355.00 OK
X = 2.058		

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	98.45 < 355.00 OK

7) アーチリブ 部材482 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	126.88 < 355.00 OK
X = 2.058		
< 橋軸 > Type2 NO.1	10.50 < 355.00 OK	139.83 < 355.00 OK

8) アーチリブ 部材483 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	18.56 < 355.00 OK	85.79 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	67.48 < 355.00 OK

9) アーチリブ 部材484 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	19.82 < 355.00 OK	71.73 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	39.51 < 355.00 OK	90.24 < 355.00 OK

10) アーチリブ 部材485 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	11.05 < 355.00 OK	140.58 < 355.00 OK
X = 2.058		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	127.58 < 355.00 OK

11) アーチリブ 部材486 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	98.18 < 355.00 OK
X = 2.058		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	115.57 < 355.00 OK

12) アーチリブ 部材487 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	163.95 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	148.93 < 355.00 OK

13) アーチリブ 部材488 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	2.88 < 355.00 OK	70.72 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	15.54 < 355.00 OK	145.81 < 355.00 OK

14) アーチリブ 部材489 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.86 < 355.00 OK	187.80 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	163.40 < 355.00 OK

15) アーチリブ 部材490 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	278.23 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	316.10 < 355.00 OK

16) アーチリブ 部材491 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	318.69 < 355.00 OK
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	298.98 < 355.00 OK

17) アーチリブ 部材492 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	342.81 < 355.00 OK	401.25 > 355.00 NG
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	272.26 < 355.00 OK	376.42 > 355.00 NG

18) アーチリブ 部材493 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	272.14 < 355.00 OK	375.54 > 355.00 NG
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	341.41 < 355.00 OK	401.33 > 355.00 NG

19) アーチリブ 部材494 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	38.80 < 355.00 OK	90.38 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	19.94 < 355.00 OK	71.78 < 355.00 OK

20) アーチリブ 部材495 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	67.58 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	18.50 < 355.00 OK	85.74 < 355.00 OK

21) アーチリブ 部材496 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	15.61 < 355.00 OK	83.42 < 355.00 OK
X = 2.400		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	77.56 < 355.00 OK

22) アーチリブ 部材497 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	77.63 < 355.00 OK
X = 3.600		
< 橋軸 > Type2 NO.1	10.36 < 355.00 OK	61.86 < 355.00 OK

23) アーチリブ 部材498 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	10.35 < 355.00 OK	61.86 < 355.00 OK
X = 3.600		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	76.82 < 355.00 OK

24) アーチリブ 部材499 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	76.74 < 355.00 OK
X = 2.400		
< 橋軸 > Type2 NO.1	14.71 < 355.00 OK	82.05 < 355.00 OK

25) アーチリブ 部材500 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	20.05 < 355.00 OK	71.88 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	51.57 < 355.00 OK

26) アーチリブ 部材501 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	50.86 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	67.66 < 355.00 OK

27) アーチリブ 部材502 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	272.31 < 355.00 OK	384.32 > 355.00 NG
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	164.87 < 355.00 OK	301.38 < 355.00 OK

28) アーチリブ 部材503 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	128.65 < 355.00 OK	263.25 < 355.00 OK
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	304.45 < 355.00 OK

29) アーチリブ 部材504 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	67.56 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	50.54 < 355.00 OK

30) アーチリブ 部材505 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	51.30 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	19.93 < 355.00 OK	71.84 < 355.00 OK

31) アーチリブ 部材506 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	298.92 < 355.00 OK
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	122.37 < 355.00 OK	258.73 < 355.00 OK

32) アーチリブ 部材507 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	158.62 < 355.00 OK	296.80 < 355.00 OK
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	272.19 < 355.00 OK	380.91 > 355.00 NG

33) アーチリブ 部材508 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	282.42 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	88.07 < 355.00 OK	176.25 < 355.00 OK

34) アーチリブ 部材509 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	45.96 < 355.00 OK	150.16 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	160.62 < 355.00 OK

35) アーチリブ 部材510 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	3.24 < 355.00 OK	104.45 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	162.19 < 355.00 OK

36) アーチリブ 部材511 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	132.56 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	147.46 < 355.00 OK

37) アーチリブ 部材512 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	98.54 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	115.38 < 355.00 OK

38) アーチリブ 部材513 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	96.93 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	127.04 < 355.00 OK

39) アーチリブ 部材514 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	127.74 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	97.30 < 355.00 OK

40) アーチリブ 部材515 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	116.12 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	98.36 < 355.00 OK

41) アーチリブ 部材516 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	149.05 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	133.43 < 355.00 OK

42) アーチリブ 部材517 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	163.45 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	2.88 < 355.00 OK	70.78 < 355.00 OK

43) アーチリブ 部材518 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	163.41 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	41.43 < 355.00 OK	156.64 < 355.00 OK

44) アーチリブ 部材519 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	83.43 < 355.00 OK	192.04 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	278.25 < 355.00 OK

45) アーチリブ 部材520 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	321.20 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	283.10 < 355.00 OK

46) アーチリブ 部材521 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	157.84 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	7.16 < 355.00 OK	189.21 < 355.00 OK

47) アーチリブ 部材522 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	13.18 < 355.00 OK	157.61 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.71 < 355.00 OK	87.15 < 355.00 OK

48) アーチリブ 部材523 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	150.34 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	166.81 < 355.00 OK

49) アーチリブ 部材524 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	3.69 < 355.00 OK	121.37 < 355.00 OK
X = 2.058		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	101.03 < 355.00 OK

50) アーチリブ 部材525 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	131.28 < 355.00 OK
X = 2.058		
< 橋軸 > Type2 NO.1	11.96 < 355.00 OK	145.14 < 355.00 OK

51) アーチリブ 部材526 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	23.15 < 355.00 OK	89.09 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	1.23 < 355.00 OK	68.93 < 355.00 OK

52) アーチリブ 部材527 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	27.12 < 355.00 OK	75.56 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	46.21 < 355.00 OK	95.59 < 355.00 OK

53) アーチリブ 部材528 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	46.07 < 355.00 OK	96.63 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	26.77 < 355.00 OK	76.36 < 355.00 OK

54) アーチリブ 部材529 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	1.29 < 355.00 OK	69.92 < 355.00 OK
X = 2.418		
< 橋軸 > Type2 NO.1	23.40 < 355.00 OK	90.25 < 355.00 OK

55) アーチリブ 部材530 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	10.69 < 355.00 OK	145.06 < 355.00 OK
X = 2.058		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	131.35 < 355.00 OK

56) アーチリブ 部材531 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	101.64 < 355.00 OK
X = 2.058		
< 橋軸 > Type2 NO.1	4.53 < 355.00 OK	122.07 < 355.00 OK

57) アーチリブ 部材532 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	167.16 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	150.61 < 355.00 OK

58) アーチリブ 部材533 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	88.90 < 355.00 OK
X = 2.128		
< 橋軸 > Type2 NO.1	12.10 < 355.00 OK	156.75 < 355.00 OK

59) アーチリブ 部材534 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	5.10 < 355.00 OK	190.65 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	159.86 < 355.00 OK

60) アーチリブ 部材535 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	280.10 < 355.00 OK
X = 2.223		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	318.01 < 355.00 OK

61) アーチリブ 部材536 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	319.11 < 355.00 OK
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	302.26 < 355.00 OK

62) アーチリブ 部材537 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	306.25 < 355.00 OK
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	323.05 < 355.00 OK

63) アーチリブ 部材538 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	328.67 < 355.00 OK	402.75 > 355.00 NG
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	261.16 < 355.00 OK	373.67 > 355.00 NG

64) アーチリブ 部材539 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	262.09 < 355.00 OK	373.03 > 355.00 NG
X = 2.061		
< 橋軸 > Type2 NO.1	328.85 < 355.00 OK	401.07 > 355.00 NG

65) アーチリブ 部材540 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	17.88 < 355.00 OK	80.52 < 355.00 OK
X = 2.400		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	75.48 < 355.00 OK

66) アーチリブ 部材541 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	75.56 < 355.00 OK
X = 3.600		
< 橋軸 > Type2 NO.1	11.53 < 355.00 OK	63.90 < 355.00 OK

67) アーチリブ 部材542 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	11.56 < 355.00 OK	63.89 < 355.00 OK
X = 3.600		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	75.74 < 355.00 OK

68) アーチリブ 部材543 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	75.65 < 355.00 OK
X = 2.400		
< 橋軸 > Type2 NO.1	19.50 < 355.00 OK	80.84 < 355.00 OK

69) アーチリブ 部材544 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	26.90 < 355.00 OK	76.50 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	46.99 < 355.00 OK

70) アーチリブ 部材545 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	49.92 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	1.36 < 355.00 OK	69.98 < 355.00 OK

71) アーチリブ 部材546 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	261.24 < 355.00 OK	374.93 > 355.00 NG
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	159.99 < 355.00 OK	300.50 < 355.00 OK

72) アーチリブ 部材547 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	125.70 < 355.00 OK	263.10 < 355.00 OK
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	306.30 < 355.00 OK

73) アーチリブ 部材548 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	1.30 < 355.00 OK	68.99 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	49.50 < 355.00 OK

74) アーチリブ 部材549 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	46.39 < 355.00 OK
X = 3.626		
< 橋軸 > Type2 NO.1	27.25 < 355.00 OK	75.69 < 355.00 OK

75) アーチリブ 部材550 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	302.31 < 355.00 OK
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	123.42 < 355.00 OK	263.09 < 355.00 OK

76) アーチリブ 部材551 [NG]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	157.64 < 355.00 OK	301.08 < 355.00 OK
X = 4.122		
< 橋軸 > Type2 NO.1	262.17 < 355.00 OK	374.31 > 355.00 NG

77) アーチリブ 部材552 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	283.11 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	49.06 < 355.00 OK	212.20 < 355.00 OK

78) アーチリブ 部材553 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	21.41 < 355.00 OK	173.46 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	157.45 < 355.00 OK

79) アーチリブ 部材554 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.81 < 355.00 OK	87.06 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	162.62 < 355.00 OK

80) アーチリブ 部材555 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	133.07 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	150.33 < 355.00 OK

81) アーチリブ 部材556 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	101.10 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	117.63 < 355.00 OK

82) アーチリブ 部材557 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	99.06 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	131.46 < 355.00 OK

83) アーチリブ 部材558 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	131.53 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	99.44 < 355.00 OK

84) アーチリブ 部材559 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	117.86 < 355.00 OK
X = 4.116		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	101.71 < 355.00 OK

85) アーチリブ 部材560 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	150.61 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	134.22 < 355.00 OK

86) アーチリブ 部材561 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	163.31 < 355.00 OK
X = 4.256		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	88.95 < 355.00 OK

87) アーチリブ 部材562 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	159.83 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	18.91 < 355.00 OK	171.35 < 355.00 OK

88) アーチリブ 部材563 [OK]

	σ_{plate} (N/mm ²)	σ'_{plate} (N/mm ²)
X = 0.000		
< 橋軸 > Type2 NO.1	46.66 < 355.00 OK	211.93 < 355.00 OK
X = 4.445		
< 橋軸 > Type2 NO.1	0.00 < 355.00 OK	280.11 < 355.00 OK