Case. 1・スナ定死・スラ重

case.	1 • 7) 处	外 • 77里			
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)
1	1	0.000	0.00	0.00	0.00
-	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\overline{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\overline{2}$	0. 900	0.00	0.00	0.00
	$\overline{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2 2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2 2 2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2 2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2 2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	$\overset{2}{2}$	0. 900 0. 900	0.00	0.00	0.00
	$\overset{2}{2}$	0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	$\overset{2}{2}$	0. 900	0.00	0.00	0.00
	2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	2 2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	$\overset{2}{2}$	0. 900	0.00	0.00	0.00
	$\overset{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{1}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
		0.900	0.00	0.00	0.00
	$\overline{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00

Case. 1・スナ定死・スラ重

Case. 1・スナ定死・スラ重						
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	$\overset{2}{2}$	0. 900	0.00	0.00	0.00	
	2 2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	2 2 2	0. 900	0.00	0.00	0.00	
	2 2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	$\frac{2}{2}$	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	$\overset{2}{2}$	0. 900	0.00	0.00	0.00	
	$\overline{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00	
		0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	$\frac{2}{2}$	0. 900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2 2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
		0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	2 2 2	0. 900	0.00	0.00	0.00	
	$\overline{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	$\frac{2}{2}$	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00	
	$\overset{2}{2}$	0. 900	0.00	0.00	0. 00 0. 00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2 2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2 2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	$\overline{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2 2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
		0. 900	0.00	0.00	0.00	
	2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00	
		0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
	2 2	0. 900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00	
	2	0.900	0.00	0.00	0.00	

Case. 1・スナ定死・スラ重

casc.	1 /// //				
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)
	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0. 900 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	2	0. 900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{2}{2}$	0. 900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\frac{2}{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\overline{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	$\bar{2}$	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
	2	0.900	0.00	0.00	0.00
2	2	0.000	0.00	0.00	0.00
_	2 3	0. 575	0.00	0.00	0.00
3	3				
3	3 4	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
4	4 5	0.000	0.00	0.00	0.00
	5	1.000	0.00	0.00	0.00
5	5	0.000	0.00	0.00	0.00
Ü		0.013	0.00	0.00	0.00
	6	1.000	0.00	0.00	0.00
C					
6	6	0.000	0.00	0.00	0.00
	7	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 1・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
7	7	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	8	1.000	0. 00	0.00	0. 00
8	8 9	0.000 0.500 1.000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
9	9	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	10	1.000	0.00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0.00	0.00
	11	1.000	0. 00	0.00	0.00
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
12	12	0.000	0.00	0.00	0. 00
	13	1.000	0.00	0.00	0. 00
13	13	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	14	1.000	0. 00	0.00	0. 00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	16	0.900	0. 00	0.00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0. 00

Case. 1・スナ定死・スラ重

case.	1 ///	7L // <del>E</del>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
18	19	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0.00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0.00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00
22	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	29	1.000	0. 00	0.00	0. 00
28	29	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 1・スナ定死・スラ重

case.	1 /1//	./ 1/ ==			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	32	0.900	0. 00	0.00	0. 00
31	33	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0. 900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	35	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
33	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	1.000	0. 00	0.00	0. 00
34	36	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	39	1.000	0. 00	0.00	0. 00
37	39	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	40	1.000	0. 00	0. 00	0.00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	41	1.000	0. 00	0.00	0. 00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 1・スナ定死・スラ重

case.	1 ///	7L // <del>E</del>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
40	42	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	43	1.000	0. 00	0.00	0. 00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	44	1.000	0. 00	0.00	0. 00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1.000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	46	1.000	0. 00	0.00	0. 00
44	46	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0.00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0.00	0.00	0.00
	54	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 1・スナ定死・スラ重

Case.	1 ///	.7L /// <del>E</del>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
51	54	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0.00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0.00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	58	1.000	0. 00	0.00	0. 00
55	58	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	59	1.000	0. 00	0.00	0. 00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	60	1.000	0. 00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	61	1.000	0. 00	0.00	0. 00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	62	1.000	0. 00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0.00	0. 00
61	65	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	66	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 1・スナ定死・スラ重

casc.	1 ////	/U /// <del>1</del>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
62	66	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	67	0. 575	0. 00	0. 00	0.00
63	67	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	68	1.000	0. 00	0. 00	0.00
64	68	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	69	1.000	0. 00	0. 00	0.00
65	69 70	0. 000 0. 013 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0.00
68	72 73	0.000 0.500 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73	0.000	0.00	0.00	0.00
	74	1.000	0.00	0.00	0.00
70	74	0.000	0.00	0.00	0. 00
	75	1.000	0.00	0.00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
	10	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 1・スナ定死・スラ重

	- ///	., _ , ,			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
72	76	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	77	1.000	0. 00	0.00	0. 00
73	77	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	78	1.000	0. 00	0.00	0. 00
74	78	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	79	0. 575	0.00	0.00	0. 00
75	79	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	80	0.900	0. 00	0.00	0. 00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
77	17	0.000	0.00	0.00	0. 00
	33	0.500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	49	0.500	0. 00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0.00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0.00	0.00	0. 00
	50	0.500	0.00	0.00	0. 00

Case. 1・スナ定死・スラ重

	- ///	., _ , ,			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
83	50	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0.00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0.00	0.00	0. 00
	35	0.500	0.00	0.00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
89	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	0.500	0. 00	0.00	0. 00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0.00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0.00	0.00	0. 00
	37	0.500	0.00	0.00	0. 00

Case. 1・スナ定死・スラ重

case.	1 ///	.フL ハ/ <u>年</u>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
94	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	53	0.500	0. 00	0.00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
96	6	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	22	0. 475	0.00	0.00	0. 00
97	22	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	38	0. 500	0.00	0.00	0. 00
98	38	0.000	0.00	0.00	0. 00
	54	0.500	0.00	0.00	0. 00
99	54	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	70	0. 475	0.00	0.00	0. 00
100	7	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	23	0. 475	0.00	0.00	0. 00
101	23	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	39	0. 500	0.00	0.00	0. 00
102	39	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	55	0. 500	0.00	0.00	0. 00
103	55	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	71	0. 475	0.00	0.00	0. 00
104	8	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	24	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 1・スナ定死・スラ重

0.0	150.1	/1/ NL/U	/\/ <del></del>			
	3材 負 Vo	fi点 着 No	目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)
10	)5	24 40	0.000 0.500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
10	06	40 56	0.000 0.500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
10	)7	56 72	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
10	8	9 25	0.000 0.475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
10	9	25 41	0.000 0.500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
11	.0	41 57	0.000 0.500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
11	.1	57 73	0.000 0.475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
11	.2	10 26	0.000 0.475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
11	.3	26 42	0.000 0.500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
11	.4	42 58	0.000 0.500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
11	.5	58 74	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00

Case. 1・スナ定死・スラ重

	- ///	, , , <u> </u>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
116	11	0. 000	0.00	0.00	0.00
	27	0. 475	0.00	0.00	0.00
117	27	0. 000	0.00	0.00	0.00
	43	0. 500	0.00	0.00	0.00
118	43	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	59	0. 500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0.00	0.00	0.00
	28	0. 475	0.00	0.00	0.00
121	28	0. 000	0.00	0.00	0.00
	44	0. 500	0.00	0.00	0.00
122	44	0. 000	0.00	0.00	0.00
	60	0. 500	0.00	0.00	0.00
123	60	0. 000	0.00	0.00	0.00
	76	0. 475	0.00	0.00	0.00
124	13	0. 000	0.00	0.00	0.00
	29	0. 475	0.00	0.00	0.00
125	29	0. 000	0.00	0.00	0.00
	45	0. 500	0.00	0.00	0.00
126	45	0. 000	0.00	0.00	0.00
	61	0. 500	0.00	0.00	0.00

Case. 1・スナ定死・スラ重

Case. I・A) 走死・A7里								
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント			
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)			
127	61	0. 000	0.00	0. 00	0. 00			
	77	0. 475	0.00	0. 00	0. 00			
128	14	0. 000	0.00	0. 00	0.00			
	30	0. 475	0.00	0. 00	0.00			
129	30 32	0. 000 0. 475 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00 0. 00			
130	46	0. 500	0. 00	0. 00	0.00			
	46	0. 000	0. 00	0. 00	0.00			
	62	0. 500	0. 00	0. 00	0.00			
131	62 78	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00			
132	15	0. 000	0.00	0.00	0. 00			
	31	0. 475	0.00	0.00	0. 00			
133	31	0. 000	0.00	0.00	0.00			
	47	0. 500	0.00	0.00	0.00			
134	47	0.000	0. 00	0. 00	0.00			
	63	0.500	0. 00	0. 00	0.00			
135	63	0. 000	0. 00	0.00	0.00			
	79	0. 475	0. 00	0.00	0.00			
136	16	0.000	0.00	0.00	0.00			

Case. 1・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲/げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
137	32	0. 000	0.00	0.00	0.00
	48	0. 500	0.00	0.00	0.00
138	48	0. 000	0.00	0.00	0.00
	64	0. 500	0.00	0.00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	80	0. 475	0. 00	0.00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	2	0.900	0. 00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
_	6	1. 000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	8	1.000	0.00	0. 00	0. 00
8	8	0.000 0.500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

			/ <del></del>		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00
12	12	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	13	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
13	13	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	14	1. 000	0.00	0.00	0. 00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	16	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
18	19	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	20	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
19	20	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	21	1. 000	0.00	0.00	0. 00
20	21	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	22	1. 000	0.00	0.00	0. 00
21	22	0.000	0.00	0. 00	0.00
	23	1.000	0.00	0. 00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0.00
	24	1.000	0. 00	0.00	0.00
23	24	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	25	1.000	0. 00	0. 00	0.00
24	25	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	26	1.000	0. 00	0. 00	0.00
25	26	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	27	1.000	0. 00	0. 00	0.00
26	27	0.000	0.00	0. 00	0.00
	28	1.000	0.00	0. 00	0.00
27	28	0.000	0.00	0. 00	0.00
	29	1.000	0.00	0. 00	0.00
28	29	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	30	1.000	0. 00	0. 00	0.00
29	30	0.000	0.00	0. 00	0.00
	31	0.575	0.00	0. 00	0.00
30	31	0.000	0.00	0. 00	0.00
	32	0.900	0.00	0. 00	0.00
31	33	0.000	0.00	0. 00	0.00
	34	0.900	0.00	0. 00	0.00
32	34	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	35	0.575	0.00	0. 00	0. 00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	1.000	0. 00	0.00	0.00
34	36	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	37	1.000	0. 00	0. 00	0.00
35	37	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	39	1.000	0. 00	0. 00	0.00
37	39	0.000	0.00	0. 00	0.00
	40	1.000	0.00	0. 00	0.00
38	40	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	41	1.000	0.00	0. 00	0. 00
39	41	0.000	0.00	0. 00	0.00
	42	1.000	0.00	0. 00	0.00
40	42	0.000	0.00	0. 00	0.00
	43	1.000	0.00	0. 00	0.00
41	43	0.000	0.00	0. 00	0.00
	44	1.000	0.00	0. 00	0.00
42	44	0.000	0.00	0. 00	0.00
	45	1.000	0.00	0. 00	0.00
43	45	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	46	1.000	0.00	0. 00	0. 00

Case. 2・スt・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0.00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0.00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0.00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0.00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	1.000	0. 00	0. 00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

case.	_ /.0	/. /. /. /.	/ ·/ <del></del>		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	59	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
56	59	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	60	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
57	60	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
58	61	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
59	62	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
61	65	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	66	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
63	67	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	68	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
64	68	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	69	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
65	69	0.000	0.00	0.00	0.00
	70	0.013	0.00	0.00	0.00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

			/ <del></del>		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	71	1. 000	0.00	0.00	0. 00
67	71	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	72	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
68	72	0.000 0.500	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
69	73	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
70	74	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
72	76	0.000	0. 00	0.00	0.00
	77	1.000	0. 00	0.00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	78	1.000	0. 00	0.00	0. 00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
75	79	0.000	0.00	0.00	0. 00
	80	0.900	0.00	0.00	0. 00
76	1	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	17	0. 475	0. 00	0.00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0.00	0.00	0. 00
	33	0.500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0.00	0.00	0. 00
	49	0.500	0.00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0.00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0.00	0.00	0. 00
	34	0.500	0.00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0.00	0.00	0. 00
	50	0.500	0.00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0.00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0.00	0.00	0. 00
	35	0.500	0.00	0.00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	67	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
89	20	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	36	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
94	37	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	69	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
96	6	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
97	22	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	38	0.500	0. 00	0. 00	0.00
98	38	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	0.500	0. 00	0.00	0. 00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0.00	0.00
	70	0. 475	0.00	0.00	0.00
100	7	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	23	0. 475	0. 00	0.00	0.00
101	23	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	39	0. 500	0. 00	0.00	0.00
102	39	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	55	0. 500	0. 00	0.00	0.00
103	55	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	71	0. 475	0. 00	0.00	0.00
104	8	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	24	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
105	24	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	40	0. 500	0. 00	0.00	0.00
106	40	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	56	0. 500	0. 00	0.00	0.00
107	56	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	72	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
108	9	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	25	0. 475	0. 00	0.00	0.00
109	25	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	41	0. 500	0. 00	0.00	0. 00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	57	0.500	0. 00	0.00	0.00
111	57	0.000	0. 00	0.00	0.00
	73	0.475	0. 00	0.00	0.00
112	10	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	26	0. 475	0. 00	0.00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	0.500	0. 00	0.00	0.00
114	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	58	0.500	0. 00	0.00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0.000	0. 00	0.00	0.00
	27	0.475	0. 00	0.00	0.00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0.00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
119	59	0.000	0. 00	0.00	0.00
	75	0.475	0. 00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	28	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case.  $2 \cdot$ スt  $\cdot$  ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	44	0.500	0. 00	0.00	0. 00
122	44	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	60	0.500	0. 00	0. 00	0.00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
125	29	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	45	0.500	0. 00	0. 00	0.00
126	45	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	77	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
128	14	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	30	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
129	30	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	46	0.500	0. 00	0. 00	0.00
130	46	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

 $Case. 2 \cdot スt \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス \cdot ス ラ重$ 

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	31	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
133	31	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	47	0.500	0. 00	0. 00	0.00
134	47	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	63	0.500	0. 00	0. 00	0.00
135	63	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	79	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
136	16	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	32	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
137	32	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	48	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
138	48	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0.500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	$\frac{1}{2}$	0.000 0.900	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
6	6	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	8	1.000	0. 00	0. 00	0.00
8	8 9	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
9	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	11	1.000	0.00	0. 00	0. 00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
12	12	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	13	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
13	13	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	14	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
14	14	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	16	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
18	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	23	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

				• • •	
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0.00	0.00	0.00
	24	1.000	0.00	0.00	0.00
23	24	0.000	0.00	0.00	0.00
	25	1.000	0.00	0.00	0.00
24	25	0.000	0.00	0.00	0.00
	26	1.000	0.00	0.00	0.00
25	26	0.000	0.00	0.00	0.00
	27	1.000	0.00	0.00	0.00
26	27	0.000	0.00	0.00	0.00
	28	1.000	0.00	0.00	0.00
27	28	0.000	0.00	0.00	0.00
	29	1.000	0.00	0.00	0.00
28	29	0.000	0.00	0.00	0.00
	30	1.000	0.00	0.00	0.00
29	30	0.000	0.00	0.00	0.00
	31	0.575	0.00	0.00	0.00
30	31	0.000	0.00	0. 00	0.00
	32	0.900	0.00	0. 00	0.00
31	33	0.000	0.00	0.00	0.00
	34	0.900	0.00	0.00	0.00
32	34	0. 000	0.00	0.00	0.00
	35	0. 575	0.00	0.00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	1.000	0. 00	0.00	0.00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	1.000	0. 00	0.00	0.00
35	37	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	38	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
36	38	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	39	1. 000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	41	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
39	41	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	42	1. 000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	44	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
42	44	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	45	1. 000	0. 00	0.00	0.00
43	45	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	46	1.000	0.00	0. 00	0. 00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0.00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0.00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	59	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
56	59	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	60	1.000	0.00	0. 00	0. 00
57	60	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	61	1.000	0.00	0. 00	0. 00
58	61	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	62	1.000	0.00	0. 00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	63	0. 575	0.00	0. 00	0.00
60	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	64	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
61	65	0.000	0.00	0. 00	0.00
	66	0.900	0.00	0. 00	0.00
62	66	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	67	0. 575	0.00	0. 00	0.00
63	67	0.000	0.00	0. 00	0.00
	68	1.000	0.00	0. 00	0.00
64	68	0.000	0.00	0. 00	0.00
	69	1.000	0.00	0. 00	0.00
65	69 70	0. 000 0. 013 1. 000	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0.00
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73 74	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
70	74	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	75	1.000	0. 00	0. 00	0.00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76	0.000	0. 00	0.00	0.00
	77	1.000	0. 00	0.00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	78	1.000	0. 00	0. 00	0.00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	80	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0.00	0.00
	33	0.500	0. 00	0.00	0.00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0.00
	49	0.500	0. 00	0.00	0.00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0.00
80	2	0.000	0. 00	0.00	0.00
	18	0.475	0. 00	0.00	0.00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0.00
	34	0.500	0. 00	0.00	0.00
82	34	0.000	0. 00	0.00	0.00
	50	0.500	0. 00	0.00	0.00
83	50	0.000	0. 00	0.00	0.00
	66	0.475	0. 00	0.00	0.00
84	3	0.000	0. 00	0.00	0.00
	19	0.475	0. 00	0.00	0.00
85	19	0.000	0. 00	0.00	0.00
	35	0.500	0. 00	0.00	0.00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	51	0.500	0. 00	0.00	0.00
87	51	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	67	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

				• • •	
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
89	20	0.000	0.00	0.00	0.00
	36	0.500	0.00	0.00	0.00
90	36	0.000	0.00	0.00	0.00
	52	0.500	0.00	0.00	0.00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0.00
92	5	0.000	0.00	0.00	0.00
	21	0.475	0.00	0.00	0.00
93	21	0.000	0.00	0.00	0.00
	37	0.500	0.00	0.00	0.00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0.00
	53	0.500	0. 00	0.00	0.00
95	53	0.000	0.00	0.00	0.00
	69	0.475	0.00	0.00	0.00
96	6	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	22	0. 475	0. 00	0.00	0.00
97	22	0. 000	0.00	0.00	0.00
	38	0. 500	0.00	0.00	0.00
98	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	54	0.500	0. 00	0.00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0.00	0.00
	70	0. 475	0.00	0.00	0.00
100	7	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	23	0. 475	0.00	0.00	0. 00
101	23	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	39	0. 500	0.00	0.00	0. 00
102	39	0. 000	0.00	0.00	0.00
	55	0. 500	0.00	0.00	0.00
103	55	0. 000	0.00	0.00	0.00
	71	0. 475	0.00	0.00	0.00
104	8	0. 000	0.00	0.00	0.00
	24	0. 475	0.00	0.00	0.00
105	24	0. 000	0.00	0.00	0.00
	40	0. 500	0.00	0.00	0.00
106	40	0. 000	0.00	0.00	0.00
	56	0. 500	0.00	0.00	0.00
107	56	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	72	0. 475	0.00	0.00	0. 00
108	9	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	25	0. 475	0.00	0.00	0. 00
109	25	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	41	0.500	0.00	0. 00	0. 00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
111	57	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
112	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	26	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
119	59	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
120	12	0.000	0. 00	0.00	0.00
	28	0.475	0. 00	0.00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	44	0. 500	0.00	0. 00	0.00
122	44	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	60	0. 500	0.00	0. 00	0.00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
124	13	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	29	0. 475	0.00	0. 00	0.00
125	29	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	45	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
126	45	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	61	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
127	61	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	77	0. 475	0.00	0. 00	0.00
128	14	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	30	0. 475	0.00	0. 00	0.00
129	30	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	46	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
130	46	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	62	0. 500	0.00	0. 00	0.00
131	62	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	78	0. 475	0.00	0. 00	0.00

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	2	0.900	0. 00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
_	6	1. 000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	8	1.000	0.00	0. 00	0. 00
8	8	0.000 0.500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
12	12	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	13	1.000	0. 00	0. 00	0.00
13	13	0.000	0. 00	0.00	0.00
	14	1.000	0. 00	0.00	0.00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	16	0. 900	0. 00	0.00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
18	19	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0.00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0.00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0.00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0.00
	24	1.000	0. 00	0.00	0.00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0.00
	29	1.000	0. 00	0.00	0.00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0.00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0.00
	32	0.900	0. 00	0.00	0.00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	35	0. 575	0. 00	0.00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	1.000	0. 00	0.00	0.00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	1.000	0. 00	0.00	0.00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0.00
	41	1.000	0. 00	0.00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	1.000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	44	1.000	0. 00	0.00	0. 00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1.000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0.00
	46	1.000	0. 00	0.00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0.00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0.00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0.00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0.00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0. 00	0.00	0.00
	59	1.000	0. 00	0.00	0.00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0.00
	60	1.000	0. 00	0.00	0.00
57	60	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	61	1.000	0. 00	0.00	0. 00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0.00
	62	1.000	0. 00	0.00	0.00
59	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
61	65	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0.900	0. 00	0.00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
63	67	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	68	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
64	68	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	69	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
65	69 70	0.000 0.013 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
	10	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0.00	0.00
	72	1.000	0. 00	0.00	0.00
68	72 73	0.000 0.500 1.000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73 74	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
70	74	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	77	1. 000	0.00	0. 00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0.00	0.00
	78	1.000	0. 00	0.00	0.00
74	78	0.000	0. 00	0.00	0.00
	79	0.575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	80	0.900	0. 00	0. 00	0.00
76	1	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	17	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	33	0.500	0. 00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	49	0.500	0. 00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.500	0. 00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	67	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	4	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	20	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
89	20	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	36	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
90	36	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
93	21	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
94	37	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
96	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
97	22	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	38	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
98	38	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	54	0.500	0. 00	0. 00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	70	0. 475	0.00	0. 00	0.00
100	7	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	23	0. 475	0.00	0. 00	0.00
101	23	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	39	0. 500	0.00	0. 00	0.00
102	39	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	55	0. 500	0.00	0. 00	0.00
103	55	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	71	0. 475	0.00	0. 00	0.00
104	8	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	24	0. 475	0.00	0. 00	0.00
105	24	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	40	0. 500	0.00	0. 00	0.00
106	40	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	56	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
107	56	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	72	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
108	9	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	25	0. 475	0.00	0. 00	0.00
109	25	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	41	0. 500	0.00	0. 00	0. 00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	57	0.500	0. 00	0.00	0.00
111	57	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	73	0. 475	0. 00	0.00	0.00
112	10	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	26	0. 475	0. 00	0.00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	0.500	0. 00	0.00	0.00
114	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	58	0.500	0. 00	0.00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	74	0. 475	0. 00	0.00	0.00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0.00
117	27	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	0.500	0. 00	0.00	0.00
118	43	0.000	0. 00	0.00	0.00
	59	0.500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	75	0. 475	0. 00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0.00	0.00	0.00
	44	0. 500	0.00	0.00	0.00
122	44	0. 000	0.00	0.00	0.00
	60	0. 500	0.00	0.00	0.00
123	60	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
125	29	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	45	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
126	45	0. 000	0.00	0.00	0.00
	61	0. 500	0.00	0.00	0.00
127	61	0. 000	0.00	0.00	0.00
	77	0. 475	0.00	0.00	0.00
128	14	0. 000	0.00	0.00	0.00
	30	0. 475	0.00	0.00	0.00
129	30	0. 000	0.00	0.00	0.00
	46	0. 500	0.00	0.00	0.00
130	46	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	62	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0.00	0.00	0.00
	78	0. 475	0.00	0.00	0.00

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0.00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	2	0. 900	0. 00	0.00	0.00
2	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
3	3	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	4	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
4	4	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	5	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
5	5	0. 000 0. 013	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
6	6	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	<u>6</u>	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7 7	1. 000 0. 000	0.00	0.00	0.00
8	8	1. 000 0. 000 0. 500	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
	9	1. 000	0.00	0.00	0.00
9	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	11	1. 000	0.00	0.00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / ずモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00
12	12	0.000	0.00	0. 00	0.00
	13	1.000	0.00	0. 00	0.00
13	13	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	14	1. 000	0.00	0. 00	0.00
14	14	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	15	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
15	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	16	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
16	17	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	18	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
17	18	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	19	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
18	19	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	20	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
19	20	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	21	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
20	21	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	22	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
21	22	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	23	1. 000	0.00	0. 00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	24	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
23	24	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	25	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
24	25	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	26	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
25	26	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	27	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
26	27	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	28	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
27	28	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	29	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
28	29	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	30	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
29	30	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
30	31	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
31	33	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	34	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
32	34	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	35	0. 575	0.00	0. 00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	36	1. 000	0.00	0. 00	0.00
34	36	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	37	1. 000	0.00	0. 00	0.00
35	37	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	38	1. 000	0.00	0. 00	0.00
36	38	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	39	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
37	39	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	40	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
38	40	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	41	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
39	41	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	42	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
40	42	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	43	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
41	43	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	44	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
42	44	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	45	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
43	45	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	46	1. 000	0.00	0. 00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / デモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
45	47	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
46	49	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	50	0. 900	0.00	0. 00	0.00
47	50	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	51	0. 575	0.00	0. 00	0.00
48	51	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	52	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
49	52	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	53	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
50	53	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	54	1. 000	0.00	0. 00	0.00
51	54	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	55	1. 000	0.00	0. 00	0.00
52	55	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	56	1. 000	0.00	0. 00	0.00
53	56	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	57	1. 000	0.00	0. 00	0.00
54	57	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	58	1. 000	0.00	0. 00	0.00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	59	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
56	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	60	1. 000	0.00	0.00	0.00
57	60	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	61	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
58	61	0. 000	0.00	0.00	0.00
	62	1. 000	0.00	0.00	0.00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0.00
	63	0. 575	0.00	0.00	0.00
60	63	0. 000	0.00	0.00	0.00
	64	0. 900	0.00	0.00	0.00
61	65	0. 000	0.00	0.00	0.00
	66	0. 900	0.00	0.00	0.00
62	66	0. 000	0.00	0.00	0.00
	67	0. 575	0.00	0.00	0.00
63	67	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	68	1. 000	0.00	0.00	0. 00
64	68	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	69	1. 000	0.00	0.00	0. 00
65	69	0. 000	0.00	0.00	0.00
	70	0. 013	0.00	0.00	0.00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	71	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
67	71	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	72	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
69	73	0.000	0.00	0. 00	0.00
	74	1.000	0.00	0. 00	0.00
70	74	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	75	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
72	76	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	77	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
73	77	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
74	78	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	79	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
75	79	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
76	1	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	17	0. 475	0.00	0. 00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	33	0. 500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	49	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0.00	0.00	0.00
	65	0. 475	0.00	0.00	0.00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0.00
81	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	35	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
86	35	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	67	0. 475	0.00	0.00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	4	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	20	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
89	20	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	36	0. 500	0.00	0. 00	0.00
90	36	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	52	0. 500	0.00	0. 00	0.00
91	52	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	68	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
92	5	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	21	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
93	21	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	37	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
94	37	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	53	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
95	53	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	69	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
96	6	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
97	22	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	38	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
98	38	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	54	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	70	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
100	7	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	23	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
101	23	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	39	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
102	39	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	55	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
103	55	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	71	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
104	8	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	24	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
105	24	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	40	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
106	40	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	0.500	0. 00	0.00	0. 00
107	56	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	72	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
108	9	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	0.475	0. 00	0.00	0. 00
109	25	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	41	0.500	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	57	0.500	0. 00	0.00	0. 00
111	57	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	73	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
112	10	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	26	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
113	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	0.500	0. 00	0.00	0. 00
114	42	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	58	0.500	0. 00	0.00	0. 00
115	58	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
117	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	43	0.500	0. 00	0.00	0. 00
118	43	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	59	0.500	0. 00	0.00	0. 00
119	59	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	75	0.475	0. 00	0.00	0. 00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	44	0. 500	0. 00	0.00	0.00
122	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	60	0.500	0. 00	0.00	0. 00
123	60	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
124	13	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	29	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
125	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	0.500	0. 00	0.00	0. 00
126	45	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
128	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	30	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
129	30	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	46	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
130	46	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	62	0.500	0. 00	0.00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

Case. 5 ・スユ鯉ソス ・スラ重 ・ス・ス・スS・ス・ス(・スj・ス・ス)\_・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ンンン

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0.00
133	31	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	47	0. 500	0.00	0. 00	0.00
134	47	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	63	0. 500	0.00	0. 00	0.00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0.00
136	16	0. 000	0.00	0.00	0.00
	32	0. 475	0.00	0.00	0.00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0.00
138	48	0. 000	0.00	0.00	0.00
	64	0. 500	0.00	0.00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	80	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス と ☆ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / ずモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	2	0. 900	0. 00	0.00	0.00
2	2	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	3	0. 575	0. 00	0. 00	0.00
3	3	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	4	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
4	4	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	5	1. 000	0.00	0. 00	0.00
5	5	0. 000 0. 013	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
6	6 6 7	1. 000 0. 000	0. 00 0. 00	0.00	0. 00 0. 00
7	7 8	1. 000 0. 000 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
8	8	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1. 000	0.00	0.00	0.00
9	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1. 000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲 げモーメント (kN・m)	
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	
12	12 13	0.000 1.000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
13	13 14	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
14	14 15	0.000 0.575	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
15	15 16	0.000 0.900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
16	17 18	0.000 0.900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
17	18 19	0. 000 0. 575	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
18	19 20	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
19	20 21	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
20	21 22	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
21	22 23	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	26	1. 000	0. 00	0.00	0.00
25	26	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	27	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
26	27	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	28	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
27	28	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	29	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
28	29	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	30	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
30	31	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	32	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
31	33	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	34	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
32	34	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス と ☆ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	36	1. 000	0. 00	0.00	0.00
34	36	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	37	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
35	37	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	39	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
37	39	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	41	1. 000	0. 00	0.00	0.00
39	41	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	42	1. 000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	43	1. 000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	44	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
42	44	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	46	1. 000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0. 900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	50	0. 900	0. 00	0.00	0.00
47	50	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	51	0. 575	0. 00	0. 00	0.00
48	51	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	52	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
49	52	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	53	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
50	53	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	55	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
52	55	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	56	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
53	56	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	57	1. 000	0. 00	0.00	0.00
54	57	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	58	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	59	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
56	59	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	60	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
57	60	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	61	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
58	61	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	62	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
60	63	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	64	0. 900	0.00	0. 00	0.00
61	65	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	66	0. 900	0.00	0. 00	0.00
62	66	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	67	0. 575	0.00	0. 00	0.00
63	67	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	68	1. 000	0.00	0. 00	0.00
64	68	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	69	1. 000	0.00	0. 00	0.00
65	69	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	70	0. 013	0.00	0. 00	0.00
	70	1. 000	0.00	0.00	0.00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)	
66	70 71	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00	
67	71 72	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	
69	73 74	0.000 1.000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
70	74 75	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	
72	76 77	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
73	77 78	0.000 1.000	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	
74	78 79	0. 000 0. 575	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
75	79 80	0. 000 0. 900	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
76	1 17	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	33	0. 500	0. 00	0.00	0.00
78	33	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	49	0. 500	0. 00	0.00	0.00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	50	0. 500	0. 00	0.00	0.00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0.00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	35	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
86	35	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	4	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	20	0. 475	0. 00	0.00	0.00
89	20	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	36	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
90	36	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	52	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	21	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
93	21	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
94	37	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	53	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0.00
96	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
97	22	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	38	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
98	38	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	54	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	70	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
100	7	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	23	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
101	23	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	39	0.500	0. 00	0. 00	0.00
102	39	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	55	0.500	0. 00	0. 00	0.00
103	55	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	71	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
104	8	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	24	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
105	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	0.500	0. 00	0.00	0. 00
106	40	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	0.500	0. 00	0.00	0. 00
107	56	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	72	0. 475	0. 00	0.00	0.00
108	9	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	25	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
109	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	41	0.500	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	57	0.500	0. 00	0.00	0.00
111	57	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	73	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
112	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	26	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0.00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	27	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0.00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0.00
119	59	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	75	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
120	12	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	28	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
122	44	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	60	0.500	0. 00	0. 00	0.00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
125	29	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	45	0.500	0. 00	0. 00	0.00
126	45	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
128	$\begin{array}{c} 14 \\ 30 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
129	30	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	46	0.500	0. 00	0. 00	0.00
130	46	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	62	0.500	0. 00	0. 00	0.00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 6 ・ スユ鯉ソス ・ スラ重 ・ ス ・ ス ・ スS ・ ス ・ ス( ・ ス j ・ ス ・ ス) \_ ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス ・ ス レ会ソス

部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)	
132	15 31	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
133	31 47	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
134	47 63	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
135	63 79	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
136	16 32	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
137	32 48	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
138	48 64	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
139	64 80	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0.00	0.00	0. 00
	2	0.900	0.00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
3	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	4	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
4	4	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	5	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
5	5 6	0.000 0.013 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
6	6 7	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
7	7	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	8	1.000	0. 00	0.00	0. 00
8	8 9	0.000 0.500 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
9	9	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	10	1.000	0. 00	0.00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00
12	12	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	13	1.000	0. 00	0.00	0. 00
13	13	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	14	1.000	0. 00	0.00	0. 00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	16	0.900	0. 00	0.00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
18	19	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	20	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0.00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0.00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	29	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
28	29	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
30	31	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	32	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	35	0.575	0. 00	0. 00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	36	1.000	0. 00	0. 00	0.00
34	36	0.000	0.00	0.00	0.00
	37	1.000	0.00	0.00	0.00
35	37	0.000	0.00	0. 00	0.00
	38	1.000	0.00	0. 00	0.00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	41	1.000	0. 00	0. 00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	1.000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	44	1.000	0. 00	0. 00	0.00
42	44	0.000	0.00	0.00	0.00
	45	1.000	0.00	0.00	0.00
43	45	0.000	0.00	0.00	0.00
	46	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0.00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0.00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0.00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0.00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0.00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	59	1.000	0.00	0. 00	0. 00
56	59	0.000	0.00	0.00	0. 00
	60	1.000	0.00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	61	1.000	0.00	0. 00	0. 00
58	61	0.000	0.00	0.00	0. 00
	62	1.000	0.00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	64	0.900	0.00	0. 00	0. 00
61	65	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	66	0.900	0.00	0. 00	0. 00
62	66	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	67	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
63	67	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	68	1. 000	0.00	0. 00	0.00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	69	1.000	0. 00	0.00	0. 00
65	69	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0.00
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73 74	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
70	74	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	75	1.000	0. 00	0. 00	0.00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76	0.000	0. 00	0.00	0.00
	77	1.000	0. 00	0.00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	78	1.000	0. 00	0. 00	0.00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	80	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	33	0. 500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	49	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
79	49	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0.00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0.00	0.00	0. 00
81	18	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	34	0. 500	0.00	0.00	0. 00
82	34	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	50	0. 500	0.00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0.00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	19	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
85	19	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	35	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
86	35	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	51	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	67	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
89	20	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	0.500	0. 00	0.00	0.00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0.00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0.00
93	21	0.000	0.00	0.00	0.00
	37	0.500	0.00	0.00	0.00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0.00
	53	0.500	0. 00	0.00	0.00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0.00
96	6	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
97	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	0.500	0. 00	0.00	0. 00
98	38	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	54	0.500	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	70	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
100	7	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	23	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
101	23	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	39	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
102	39	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	55	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
103	55	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	71	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
104	8	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	24	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
105	24	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	40	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
106	40	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	56	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
107	56	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	72	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
108	9	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	25	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
109	25	0.000	0.00	0. 00	0.00
	41	0.500	0.00	0. 00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	57	0. 500	0.00	0.00	0. 00
111	57	0. 000	0.00	0.00	0.00
	73	0. 475	0.00	0.00	0.00
112	10	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	26	0. 475	0.00	0.00	0. 00
113	26	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	42	0. 500	0.00	0.00	0. 00
114	42	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	58	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
117	27	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	43	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
118	43	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	59	0. 500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0.00	0.00	0.00
	44	0. 500	0.00	0.00	0.00
122	44	0. 000	0.00	0.00	0.00
	60	0. 500	0.00	0.00	0.00
123	60	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
125	29	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	45	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
126	45	0. 000	0.00	0.00	0.00
	61	0. 500	0.00	0.00	0.00
127	61	0. 000	0.00	0.00	0.00
	77	0. 475	0.00	0.00	0.00
128	14	0. 000	0.00	0.00	0.00
	30	0. 475	0.00	0.00	0.00
129	30	0. 000	0.00	0.00	0.00
	46	0. 500	0.00	0.00	0.00
130	46	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	62	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0.00	0.00	0.00
	78	0. 475	0.00	0.00	0.00

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	2	0. 900	0.00	0.00	0. 00
2	2 3	0. 000 0. 575	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
3	3	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	4	1. 000	0.00	0.00	0. 00
4	4	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	5	1. 000	0.00	0.00	0. 00
5	5 6	0. 000 0. 013 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
6	6 7	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
7	7	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	8	1. 000	0. 00	0.00	0.00
8	8 9	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
9	9	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	10	1. 000	0.00	0. 00	0.00
10	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1. 000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
12	12	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	13	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
13	13	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	14	1.000	0.00	0. 00	0. 00
14	14	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	15	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
15	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	16	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
16	17	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	18	0.900	0.00	0. 00	0. 00
17	18	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	19	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
18	19	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	20	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
19	20	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	21	1.000	0.00	0. 00	0. 00
20	21	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	22	1.000	0.00	0. 00	0. 00
21	22	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	23	1.000	0.00	0. 00	0. 00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	29	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
30	31	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	32	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	35	0. 575	0.00	0. 00	0.00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0.00	0.00	0. 00
	36	1.000	0.00	0.00	0. 00
34	36	0.000	0.00	0.00	0. 00
	37	1.000	0.00	0.00	0. 00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0.00	0.00	0. 00
	39	1.000	0.00	0.00	0. 00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1.000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	41	1.000	0. 00	0.00	0. 00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	43	1.000	0. 00	0.00	0. 00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	44	1.000	0. 00	0.00	0. 00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1.000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	46	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0.00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0.00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
54	57	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	58	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0.00	0.00	0.00
	59	1.000	0.00	0.00	0.00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0.00
	60	1.000	0. 00	0.00	0.00
57	60	0.000	0. 00	0.00	0.00
	61	1.000	0. 00	0.00	0.00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0.00
	62	1.000	0. 00	0.00	0.00
59	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0.00	0. 00
61	65	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0.900	0. 00	0.00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
63	67	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	68	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	69	1.000	0. 00	0.00	0. 00
65	69 70	0.000 0.013 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

	- ''				
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	71	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
67	71	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	72	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
68	72	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
69	73 73	1. 000 0. 000	0.00	0.00	0.00
70	74 74	1. 000 0. 000	0.00	0.00	0.00
71	75 75	1. 000 0. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00
	76	0. 987 1. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
72	76	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	77	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
73	77	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
75	79	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	80	0. 900	0. 00	0.00	0. 00
76	1	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	17	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0.00	0.00	0. 00
	33	0.500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0. 000	0.00	0.00	0.00
	49	0. 500	0.00	0.00	0.00
79	49	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0.00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0.00	0.00	0.00
	18	0. 475	0.00	0.00	0.00
81	18	0. 000	0.00	0.00	0.00
	34	0. 500	0.00	0.00	0.00
82	34	0.000	0.00	0.00	0. 00
	50	0.500	0.00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0.00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0.00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0.00	0.00	0. 00
	35	0.500	0.00	0.00	0. 00
86	35	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	51	0. 500	0.00	0.00	0. 00
87	51	0.000	0. 00	0.00	0.00
	67	0.475	0. 00	0.00	0.00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
89	20	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	36	0. 500	0.00	0.00	0. 00
90	36	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0.00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0.00	0.00	0. 00
93	21	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
94	37	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
95	53	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	69	0. 475	0.00	0.00	0. 00
96	6	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
97	22	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	38	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
98	38	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	54	0. 500	0. 00	0.00	0. 00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	70	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
100	7	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	23	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
101	23	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	39	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
102	39	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	55	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
103	55	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	71	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
104	8	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	24	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
105	24	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	40	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
106	40	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	56	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
107	56	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	72	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
108	9	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	25	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
109	25	0.000	0.00	0. 00	0.00
	41	0.500	0.00	0. 00	0.00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
111	57	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
112	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	26	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
119	59	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
120	12	0.000	0. 00	0.00	0.00
	28	0.475	0. 00	0.00	0.00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
122	44	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	60	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
123	60	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
125	29	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	45	0.500	0.00	0. 00	0. 00
126	45	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0.00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	77	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
128	14	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	30	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
129	30	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	46	0.500	0.00	0. 00	0. 00
130	46	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	62	0.500	0.00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	78	0. 475	0.00	0. 00	0.00

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0.00
133	31	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	47	0. 500	0.00	0. 00	0.00
134	47	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	63	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
135	63	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	79	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0.00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0.00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0.00	0.00	0.00
	80	0. 475	0.00	0.00	0.00

Case. 9・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	$\frac{1}{2}$	0. 000 0. 900	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
2	2 3	0. 000 0. 575	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
3	3	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	4	1. 000	0.00	0.00	0. 00
4	4	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	5	1. 000	0.00	0.00	0. 00
5	5	0. 000 0. 013	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	6	1.000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	8	1. 000	0.00	0.00	0. 00
8	8	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
	9	1. 000	0.00	0.00	0.00
9	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0. 000	0.00	0.00	0.00
	11	1. 000	0.00	0.00	0.00

Case. 9 ・ ス ・ ス ・ ス う 重 ( ・ ス ・ ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0.00	0.00	0. 00
	13	1.000	0.00	0.00	0. 00
13	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	14	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
14	14	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	15	0. 575	0.00	0. 00	0.00
15	15	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	16	0. 900	0.00	0. 00	0.00
16	17	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	18	0. 900	0.00	0. 00	0.00
17	18	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	19	0. 575	0.00	0. 00	0.00
18	19	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	20	1. 000	0.00	0. 00	0.00
19	20	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	21	1. 000	0.00	0. 00	0.00
20	21	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	22	1. 000	0.00	0. 00	0.00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 9・ス・ス・スラ<u>重</u> (・ス・ス)

		, <del></del>	,		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	29	1.000	0. 00	0.00	0. 00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
30	31	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	32	0. 900	0. 00	0.00	0. 00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	35	0. 575	0. 00	0.00	0. 00

Case. 9 ・ ス ・ ス ・ ス う 重 ( ・ ス ・ ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	36	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
34	36	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	37	1.000	0.00	0. 00	0. 00
35	37	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	38	1.000	0.00	0. 00	0. 00
36	38	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	39	1.000	0.00	0. 00	0. 00
37	39	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	40	1.000	0.00	0. 00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	41	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00
40	42	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	43	1.000	0.00	0. 00	0. 00
41	43	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
42	44	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	45	1.000	0.00	0. 00	0. 00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	46	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 9 ・ ス ・ ス ・ ス う 重 ( ・ ス ・ ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0.00	0. 00
53	56	0.000	0.00	0.00	0. 00
	57	1.000	0.00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0.00	0.00	0. 00
	58	1.000	0.00	0.00	0. 00

Case. 9 ・ ス ・ ス ・ ス う 重 ( ・ ス ・ ス)

		, ,	,		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0.00	0.00	0. 00
	59	1.000	0.00	0.00	0. 00
56	59	0.000	0.00	0.00	0. 00
	60	1.000	0.00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0.00	0.00	0. 00
	61	1.000	0.00	0.00	0. 00
58	61	0.000	0.00	0.00	0. 00
	62	1.000	0.00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0.00	0. 00
61	65	0.000	0.00	0.00	0. 00
	66	0.900	0.00	0.00	0. 00
62	66	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	67	0. 575	0.00	0.00	0. 00
63	67	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	68	1.000	0. 00	0.00	0. 00
64	68	0.000	0.00	0.00	0. 00
	69	1.000	0.00	0.00	0. 00
65	69	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 9 ・ ス ・ ス ・ ス う 重 ( ・ ス ・ ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0.00
68	72	0.000 0.500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	73	1.000	0.00	0.00	0.00
69	73	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	74	1.000	0. 00	0. 00	0.00
70	74	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	75	1.000	0. 00	0. 00	0.00
71	75	0.000 0.987	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	76	1.000	0.00	0.00	0.00
72	76	0.000	0. 00	0.00	0.00
	77	1.000	0. 00	0.00	0.00
73	77	0.000	0.00	0. 00	0.00
	78	1.000	0.00	0. 00	0.00
74	78	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	79	0. 575	0.00	0. 00	0.00
75	79	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	80	0. 900	0.00	0.00	0. 00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00

Case. 9 ・ ス ・ ス ・ ス う 重 ( ・ ス ・ ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0.00	0.00
	33	0.500	0. 00	0.00	0.00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0.00
	49	0.500	0. 00	0.00	0.00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0.00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0.00
81	18	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	34	0. 500	0. 00	0.00	0.00
82	34	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	66	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0.00
85	19	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
86	35	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	51	0. 500	0. 00	0.00	0.00
87	51	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	67	0. 475	0. 00	0.00	0.00

Case. 9・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
89	20	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	0.500	0. 00	0.00	0.00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0.00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	0.500	0. 00	0.00	0.00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0.00
	53	0.500	0. 00	0.00	0.00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0.00
96	6	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	22	0. 475	0. 00	0.00	0.00
97	22	0.000	0. 00	0.00	0.00
	38	0.500	0. 00	0.00	0.00
98	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	54	0.500	0. 00	0.00	0.00

Case. 9・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

		, ,	,		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0.00	0.00
	70	0. 475	0.00	0.00	0.00
100	7	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	23	0. 475	0. 00	0.00	0.00
101	23	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	39	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
102	39	0. 000	0.00	0.00	0.00
	55	0. 500	0.00	0.00	0.00
103	55	0. 000	0.00	0.00	0.00
	71	0. 475	0.00	0.00	0.00
104	8	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	24	0. 475	0. 00	0.00	0.00
105	24	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	40	0. 500	0.00	0. 00	0.00
106	40	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	56	0. 500	0.00	0. 00	0.00
107	56	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	72	0. 475	0.00	0. 00	0.00
108	9	0. 000	0.00	0.00	0.00
	25	0. 475	0.00	0.00	0.00
109	25	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	41	0. 500	0.00	0. 00	0. 00

Case. 9・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	57	0. 500	0.00	0.00	0. 00
111	57	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	73	0. 475	0.00	0.00	0. 00
112	10	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	26	0. 475	0.00	0.00	0. 00
113	26	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	42	0. 500	0.00	0.00	0. 00
114	42	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	58	0. 500	0. 00	0.00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
117	27	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	43	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
118	43	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	59	0. 500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0.00	0.00	0.00
	28	0. 475	0.00	0.00	0.00

Case. 9・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
122	44	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	60	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
125	29	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	45	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
126	45	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	61	0. 500	0. 00	0.00	0.00
127	61	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
128	$\begin{array}{c} 14 \\ 30 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
129	30	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	46	0. 500	0. 00	0.00	0.00
130	46	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 9・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	2	0.900	0. 00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
_	6	1. 000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	8	1.000	0.00	0. 00	0. 00
8	8	0.000 0.500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0.00	0.00	0. 00
	13	1.000	0.00	0.00	0. 00
13	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	14	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
14	14	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	15	0. 575	0.00	0. 00	0.00
15	15	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	16	0. 900	0.00	0. 00	0.00
16	17	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	18	0. 900	0.00	0. 00	0.00
17	18	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	19	0. 575	0.00	0. 00	0.00
18	19	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	20	1. 000	0.00	0. 00	0.00
19	20	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	21	1. 000	0.00	0. 00	0.00
20	21	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	22	1. 000	0.00	0. 00	0.00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	24	1. 000	0. 00	0.00	0.00
23	24	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	25	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
24	25	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	26	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
25	26	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	27	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
26	27	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	28	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
27	28	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	29	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
28	29	0.000	0.00	0. 00	0.00
	30	1.000	0.00	0. 00	0.00
29	30	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	31	0. 575	0.00	0. 00	0.00
30	31	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	32	0. 900	0.00	0.00	0. 00
31	33	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	34	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
32	34	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	35	0. 575	0.00	0. 00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

		/ <del></del> \	·		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	1.000	0. 00	0.00	0.00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	1.000	0. 00	0.00	0.00
35	37	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	38	1. 000	0. 00	0.00	0.00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0.00
	41	1.000	0. 00	0.00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	1.000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0.00
	44	1.000	0. 00	0.00	0.00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0.00
	45	1.000	0. 00	0.00	0.00
43	45	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	46	1.000	0.00	0. 00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0.00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0.00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0.00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
54	57	0.000	0.00	0. 00	0.00
	58	1.000	0.00	0. 00	0.00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	59	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
56	59	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	60	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
57	60	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	61	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
58	61	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
59	62	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
60	63	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
61	65	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	66	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
62	66	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	67	0. 575	0. 00	0. 00	0.00
63	67	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	68	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
64	68	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	69	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
65	69	0. 000 0. 013	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
	70	1. 000	0.00	0.00	0.00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0.00
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73 74	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
70	74	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	75	1.000	0. 00	0. 00	0.00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76	0.000	0. 00	0.00	0.00
	77	1.000	0. 00	0.00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	78	1.000	0. 00	0. 00	0.00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	80	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0.00	0.00	0. 00
	33	0.500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0.00	0.00	0. 00
	49	0.500	0.00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0.00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0.00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.500	0. 00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0.00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0.00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0.00	0.00	0. 00
	35	0.500	0.00	0.00	0. 00
86	35	0.000	0.00	0.00	0. 00
	51	0.500	0.00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	67	0. 475	0.00	0.00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	4	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	20	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
89	20	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	36	0.500	0.00	0. 00	0. 00
90	36	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	52	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
93	21	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	37	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	53	0.500	0. 00	0.00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
96	6	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
97	22	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	38	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
98	38	0.000	0.00	0.00	0. 00
	54	0.500	0.00	0.00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

		, <del></del> ,	,		
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0.00	0.00
	70	0. 475	0.00	0.00	0.00
100	7	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	23	0. 475	0. 00	0.00	0.00
101	23	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	39	0. 500	0. 00	0.00	0.00
102	39	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	55	0. 500	0. 00	0.00	0.00
103	55	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	71	0. 475	0. 00	0.00	0.00
104	8	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	24	0. 475	0. 00	0.00	0.00
105	24	0.000	0.00	0.00	0.00
	40	0.500	0.00	0.00	0.00
106	40	0.000	0.00	0.00	0.00
	56	0.500	0.00	0.00	0.00
107	56	0. 000	0.00	0.00	0.00
	72	0. 475	0.00	0.00	0.00
108	9	0. 000	0.00	0.00	0.00
	25	0. 475	0.00	0.00	0.00
109	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	41	0.500	0. 00	0.00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	57	0. 500	0.00	0.00	0. 00
111	57	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	73	0. 475	0.00	0.00	0. 00
112	10	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	26	0. 475	0.00	0.00	0. 00
113	26	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	42	0. 500	0.00	0.00	0. 00
114	42	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	58	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
117	27	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	43	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
118	43	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	59	0. 500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0.00	0.00	0.00
	28	0. 475	0.00	0.00	0.00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
122	44	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	60	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
125	29	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	45	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
126	45	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	61	0. 500	0. 00	0.00	0.00
127	61	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
128	$\begin{array}{c} 14 \\ 30 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
129	30	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	46	0. 500	0. 00	0.00	0.00
130	46	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0.00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	2	0.900	0. 00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
_	6	1. 000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	8	1.000	0.00	0. 00	0. 00
8	8	0.000 0.500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0.000 0.987 1.000	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	13	1.000	0.00	0. 00	0. 00
13	13	0.000	0.00	0.00	0.00
	14	1.000	0.00	0.00	0.00
14	14	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	15	0. 575	0.00	0. 00	0.00
15	15	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	16	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
16	17	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	18	0. 900	0.00	0. 00	0.00
17	18	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	19	0. 575	0.00	0. 00	0.00
18	19	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	20	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
19	20	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	21	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
20	21	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	22	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
21	22	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	23	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	29	1.000	0. 00	0.00	0. 00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	32	0.900	0. 00	0.00	0. 00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0.000	0. 00	0.00	0.00
	35	0.575	0. 00	0.00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	1.000	0. 00	0.00	0. 00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	37	1.000	0. 00	0.00	0. 00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	39	1.000	0. 00	0.00	0. 00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1.000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	41	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	44	1.000	0. 00	0. 00	0.00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1.000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0.00
	46	1.000	0. 00	0.00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0.575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0.00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0.00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0.00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0.00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0.00	0. 00	0.00
	58	1.000	0.00	0. 00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	59	1. 000	0.00	0.00	0. 00
56	59	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	60	1. 000	0.00	0.00	0. 00
57	60	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	61	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
58	61	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	62	1. 000	0.00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0.00	0. 00
60	63	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	64	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
61	65	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	66	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
63	67	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	68	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
64	68	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	69	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
65	69	0.000 0.013	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	70	1. 000	0.00	0.00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0.00
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73 74	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
70	74	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	75	1.000	0. 00	0. 00	0.00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76	0.000	0. 00	0.00	0.00
	77	1.000	0. 00	0.00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	78	1.000	0. 00	0. 00	0.00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	80	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0.00	0.00	0. 00
	33	0.500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0.00	0.00	0. 00
	49	0.500	0.00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0.00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0.00	0.00	0. 00
	34	0.500	0.00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0.00	0.00	0. 00
	50	0.500	0.00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0.00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0.00	0.00	0. 00
	35	0.500	0.00	0.00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	67	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
89	20	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	36	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	37	0.500	0. 00	0.00	0. 00
94	37	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	53	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
96	6	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
97	22	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	38	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
98	38	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	54	0.500	0. 00	0. 00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	70	0. 475	0.00	0. 00	0.00
100	7	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	23	0. 475	0.00	0. 00	0.00
101	23	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	39	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
102	39	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	55	0. 500	0.00	0. 00	0.00
103	55	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	71	0. 475	0.00	0. 00	0.00
104	8	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	24	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
105	24	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	40	0. 500	0.00	0. 00	0.00
106	40	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	56	0. 500	0.00	0. 00	0.00
107	56	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	72	0. 475	0.00	0. 00	0.00
108	9	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	25	0. 475	0.00	0. 00	0.00
109	25	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	41	0. 500	0.00	0. 00	0.00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

		. —			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0. 000	0.00	0.00	0.00
	57	0. 500	0.00	0.00	0.00
111	57	0. 000	0.00	0.00	0.00
	73	0. 475	0.00	0.00	0.00
112	10	0. 000	0.00	0.00	0.00
	26	0. 475	0.00	0.00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	0.500	0. 00	0.00	0.00
114	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	58	0.500	0. 00	0.00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	74	0. 475	0. 00	0.00	0.00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0.00
117	27	0.000	0.00	0.00	0.00
	43	0.500	0.00	0.00	0.00
118	43	0.000	0. 00	0.00	0.00
	59	0.500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

		. —			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0.00	0.00	0.00
	44	0. 500	0.00	0.00	0.00
122	44	0. 000	0.00	0.00	0.00
	60	0. 500	0.00	0.00	0.00
123	60	0. 000	0.00	0.00	0.00
	76	0. 475	0.00	0.00	0.00
124	13	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	29	0. 475	0. 00	0.00	0.00
125	29	0.000	0. 00	0.00	0.00
	45	0.500	0. 00	0.00	0.00
126	45	0. 000	0.00	0.00	0.00
	61	0. 500	0.00	0.00	0.00
127	61	0. 000	0.00	0.00	0.00
	77	0. 475	0.00	0.00	0.00
128	14	0. 000	0.00	0.00	0.00
	30	0. 475	0.00	0.00	0.00
129	30	0.000	0.00	0.00	0.00
	46	0.500	0.00	0.00	0.00
130	46	0.000	0.00	0.00	0.00
	62	0.500	0.00	0.00	0.00
131	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	2	0.900	0. 00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0.00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
_	6	1. 000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	8	1.000	0.00	0. 00	0. 00
8	8	0.000 0.500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	13	1. 000	0.00	0. 00	0.00
13	13	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	14	1. 000	0.00	0.00	0. 00
14	14	0. 000	0.00	0.00	0.00
	15	0. 575	0.00	0.00	0.00
15	15	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	16	0. 900	0.00	0.00	0. 00
16	17	0. 000	0.00	0.00	0.00
	18	0. 900	0.00	0.00	0.00
17	18	0. 000	0.00	0.00	0.00
	19	0. 575	0.00	0.00	0.00
18	19	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	20	1. 000	0.00	0.00	0. 00
19	20	0. 000	0.00	0.00	0.00
	21	1. 000	0.00	0.00	0.00
20	21	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	22	1. 000	0.00	0.00	0. 00
21	22	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1. 000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0.00
	24	1.000	0. 00	0.00	0.00
23	24	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	25	1.000	0. 00	0. 00	0.00
24	25	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	26	1.000	0. 00	0. 00	0.00
25	26	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	27	1.000	0. 00	0. 00	0.00
26	27	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	28	1.000	0. 00	0. 00	0.00
27	28	0.000	0.00	0. 00	0.00
	29	1.000	0.00	0. 00	0.00
28	29	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	30	1.000	0. 00	0. 00	0.00
29	30	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	31	0. 575	0.00	0. 00	0.00
30	31	0.000	0.00	0. 00	0.00
	32	0.900	0.00	0. 00	0.00
31	33	0.000	0.00	0. 00	0.00
	34	0.900	0.00	0. 00	0.00
32	34	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	35	0. 575	0.00	0. 00	0. 00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	1.000	0. 00	0.00	0. 00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	37	1.000	0. 00	0.00	0. 00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	39	1.000	0. 00	0.00	0. 00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1.000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	41	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
39	41	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	43	1.000	0. 00	0.00	0. 00
41	43	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1.000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0. 000	0.00	0.00	0.00
	46	1. 000	0.00	0.00	0.00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0.575	0. 00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0.900	0. 00	0.00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
48	51	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	52	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
52	55	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
54	57	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	1.000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0. 00	0.00	0.00
	59	1.000	0. 00	0.00	0.00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	60	1.000	0. 00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	61	1.000	0. 00	0.00	0. 00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0.00
	62	1.000	0. 00	0.00	0.00
59	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0.00	0. 00
61	65	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0.900	0. 00	0.00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
63	67	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	68	1.000	0. 00	0.00	0. 00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	69	1.000	0. 00	0.00	0. 00
65	69	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	70	0.013	0. 00	0.00	0. 00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	71	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
67	71	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	72	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
68	72	0.000 0.500	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
69	73	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
	73	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	74	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
70	74	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
71	75	0. 000 0. 987	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
72	76	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
	76	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	77	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
73	77	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
74	78	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	79	0. 575	0.00	0.00	0. 00
75	79	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00

断面力データ

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0.00	0.00	0. 00
	33	0.500	0.00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0.00	0.00	0. 00
	49	0.500	0.00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0.00	0.00	0. 00
80	2	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0.00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0.00	0.00	0. 00
	34	0.500	0.00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0.00	0.00	0. 00
	50	0.500	0.00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0.00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0.00	0.00	0. 00
	35	0.500	0.00	0.00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	67	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
89	20	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	36	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
90	36	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
94	37	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	53	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
96	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
97	22	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	38	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
98	38	0.000	0.00	0.00	0.00
	54	0.500	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0.00	0.00
	70	0. 475	0.00	0.00	0.00
100	7	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	23	0. 475	0. 00	0.00	0.00
101	23	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	39	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
102	39	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	55	0. 500	0. 00	0.00	0.00
103	55	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	71	0. 475	0. 00	0.00	0.00
104	8	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	24	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
105	24	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	40	0. 500	0. 00	0.00	0.00
106	40	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	56	0. 500	0. 00	0.00	0.00
107	56	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	72	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
108	9	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	25	0. 475	0. 00	0.00	0.00
109	25	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	41	0. 500	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

		. —			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0. 000	0.00	0.00	0.00
	57	0. 500	0.00	0.00	0.00
111	57	0. 000	0.00	0.00	0.00
	73	0. 475	0.00	0.00	0.00
112	10	0. 000	0.00	0.00	0.00
	26	0. 475	0.00	0.00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	0.500	0. 00	0.00	0.00
114	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	58	0.500	0. 00	0.00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	74	0. 475	0. 00	0.00	0.00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0.00
117	27	0.000	0.00	0.00	0.00
	43	0.500	0.00	0.00	0.00
118	43	0.000	0. 00	0.00	0.00
	59	0.500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	44	0.500	0. 00	0.00	0. 00
122	44	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	60	0.500	0. 00	0. 00	0.00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
125	29	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	45	0.500	0. 00	0. 00	0.00
126	45	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	77	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
128	14	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	30	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
129	30	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	46	0.500	0. 00	0. 00	0.00
130	46	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0.00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0.00	0. 00	0. 00

Case. 13・スQ・スW・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	$\frac{1}{2}$	0. 000 0. 900	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
3	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	4	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
4	4	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0. 000 0. 013	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
6	6	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	8	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
8	8 9	0. 000 0. 500 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
9	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1. 000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 13・スQ・スW・スラ重

case.	10 / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	/··· /·/ <del></del>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0.00	0.00	0.00
	13	1.000	0.00	0.00	0.00
13	13	0.000	0.00	0.00	0.00
	14	1.000	0.00	0.00	0.00
14	14	0. 000	0.00	0.00	0.00
	15	0. 575	0.00	0.00	0.00
15	15	0.000	0. 00	0.00	0.00
	16	0.900	0. 00	0.00	0.00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0.00
	18	0.900	0. 00	0.00	0.00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0.00
18	19	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	20	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
19	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0.00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0.00	0.00
	22	1.000	0. 00	0.00	0.00
21	22	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1. 000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 13 ・ スQ ・ スW ・ スラョ	Case.	13 •	ZQ ⋅	スW	•	スラ重
--------------------------	-------	------	------	----	---	-----

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	24	1. 000	0.00	0.00	0. 00
23	24	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	25	1. 000	0.00	0. 00	0.00
24	25	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	26	1. 000	0.00	0. 00	0.00
25	26	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	27	1. 000	0.00	0. 00	0.00
26	27	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	28	1. 000	0.00	0. 00	0.00
27	28	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	29	1. 000	0.00	0. 00	0.00
28	29	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	30	1. 000	0.00	0. 00	0.00
29	30	0. 000	0.00	0.00	0.00
	31	0. 575	0.00	0.00	0.00
30	31	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	32	0. 900	0.00	0. 00	0.00
31	33	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	34	0. 900	0.00	0. 00	0.00
32	34	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	35	0. 575	0.00	0. 00	0.00

Case. 13・スQ・スW・スラ重

	•	· —			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	1.000	0. 00	0.00	0. 00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	37	1.000	0. 00	0.00	0. 00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	39	1.000	0. 00	0.00	0. 00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1.000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	41	1.000	0. 00	0.00	0. 00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	43	1.000	0. 00	0.00	0. 00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	44	1.000	0. 00	0.00	0. 00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1.000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0.000	0.00	0.00	0. 00
	46	1.000	0.00	0.00	0. 00

Case. 13 ・ スQ ・ スW ・ スラ 重	Case.	13	•	ZQ	•	スW	•	スラ重
---------------------------	-------	----	---	----	---	----	---	-----

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0.00	0.00	0. 00
45	47	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
46	49	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	50	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	51	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
48	51	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	52	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
49	52	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	53	1. 000	0.00	0. 00	0.00
50	53	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	54	1. 000	0.00	0. 00	0.00
51	54	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	55	1. 000	0.00	0. 00	0.00
52	55	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	56	1. 000	0.00	0. 00	0.00
53	56	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	57	1. 000	0.00	0. 00	0.00
54	57	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	58	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 13・スQ・スW・スラ重

case.	10 /.q	/··· /·/ <del></del>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0.00	0.00	0. 00
	59	1.000	0.00	0.00	0. 00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	60	1.000	0. 00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	62	1.000	0. 00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
61	65	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0.900	0. 00	0.00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
63	67	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	68	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	69	1.000	0. 00	0.00	0. 00
65	69	0.000	0.00	0. 00	0.00
	70	0.013	0.00	0. 00	0.00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

Case. 13・スQ・スW・スラ重

casc.	10 /10	//! /// 重			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0.00
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00
69	73 74	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
70	74	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76 77	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
73	77	0.000	0. 00	0.00	0.00
	78	1.000	0. 00	0.00	0.00
74	78	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	79	0. 575	0. 00	0. 00	0.00
75	79	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
76	1	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	17	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 13・スQ・スW・スラ重

case.	10 /.q	/··· /·/ <del></del>			
部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	33	0.500	0. 00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	49	0.500	0. 00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
80	2	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	67	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

Case.	13	•	ZQ	•	スW	•	スラ重

case.	10 /10	/III /// <del>1</del>				
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲 / デモーメント (kN・m)	
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
89	20 36	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
90	36 52	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
91	52 68	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
92	5 21	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
93	21 37	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
94	37 53	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
95	53 69	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
96	6 22	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
97	22 38	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
98	38 54	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	

断面力データ

Case. 13 •	ZQ	• ZW	• スラ重	
------------	----	------	-------	--

casc.	10 / reg	/II /// <del>**</del>				
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)	
99	54 70	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
100	7 23	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
101	23 39	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
102	39 55	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
103	55 71	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
104	8 24	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
105	24 40	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
106	40 56	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
107	56 72	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
108	9 25	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	
109	25 41	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	

断面力データ

Case. 13 • AQ	・スW・スラ重	
---------------	---------	--

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	57	0.500	0.00	0. 00	0. 00
111	57	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	73	0. 475	0.00	0. 00	0.00
112	10	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	26	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
113	26	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	42	0. 500	0.00	0. 00	0.00
114	42	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	58	0. 500	0.00	0. 00	0.00
115	58	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	27	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
117	27	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	43	0. 500	0.00	0. 00	0.00
118	43	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	59	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
119	59	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	75	0. 475	0.00	0. 00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	28	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 13 · ZQ · ZW ·	スラ <u>重</u>
----------------------	-------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	44	0.500	0. 00	0. 00	0.00
122	44	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	60	0.500	0. 00	0. 00	0.00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
124	13	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	29	0.475	0. 00	0. 00	0.00
125	29	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	45	0.500	0. 00	0. 00	0.00
126	45	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	61	0.500	0. 00	0. 00	0.00
127	61	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
128	14	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	30	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
129	30	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	46	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
130	46	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	62	0.500	0. 00	0. 00	0.00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case.	13 • 3	ZQ ⋅ ZW	•	スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0.00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0.00	0. 00	0. 00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	2	0.900	0. 00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0.00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
6	6	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	8	1. 000	0. 00	0.00	0.00
8	8 9	0.000 0.500 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
9	9	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	10	1.000	0. 00	0. 00	0.00
10	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1. 000	0. 00	0. 00	0.00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	13	1.000	0. 00	0.00	0. 00
13	13	0.000	0. 00	0.00	0.00
	14	1.000	0. 00	0.00	0.00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	16	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0.575	0. 00	0.00	0. 00
18	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0.00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0.00
	24	1.000	0. 00	0.00	0.00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0.00
	29	1.000	0. 00	0.00	0.00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0.00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0.00
	32	0.900	0. 00	0.00	0.00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0.000	0. 00	0.00	0.00
	35	0.575	0. 00	0.00	0.00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	36	1.000	0. 00	0. 00	0.00
34	36	0.000	0.00	0.00	0.00
	37	1.000	0.00	0.00	0.00
35	37	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	38	1.000	0.00	0. 00	0. 00
36	38	0.000	0.00	0.00	0.00
	39	1.000	0.00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0.000	0.00	0. 00	0.00
	41	1.000	0.00	0. 00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0.00	0. 00	0.00
	44	1.000	0.00	0. 00	0.00
42	44	0.000	0.00	0.00	0. 00
	45	1.000	0.00	0.00	0. 00
43	45	0.000	0.00	0.00	0. 00
	46	1.000	0.00	0.00	0. 00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	47	0. 575	0.00	0. 00	0.00
45	47	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	48	0.900	0. 00	0. 00	0.00
46	49	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	50	0.900	0.00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	51	0. 575	0. 00	0. 00	0.00
48	51	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	52	1.000	0. 00	0. 00	0.00
49	52	0.000	0.00	0. 00	0.00
	53	1.000	0.00	0. 00	0.00
50	53	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	54	1.000	0. 00	0. 00	0.00
51	54	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	55	1.000	0. 00	0. 00	0.00
52	55	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	56	1.000	0.00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	57	1.000	0. 00	0. 00	0.00
54	57	0.000	0.00	0.00	0. 00
	58	1.000	0.00	0.00	0. 00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲ゖ゚゙゙゙゙゙゙゙ゖ゙゚゚゚゚゚゚゙゙゚゚ゖ゙゚゚゚゚゚゚゚゚゚゙゚゚゙゚゚゚゚゚゙゚゙゚゚゙゚
No	No	(m)	(kN)	(kN)	
55	58	0.000	0. 00	0.00	0.00
	59	1.000	0. 00	0.00	0.00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0.00
	60	1.000	0. 00	0.00	0.00
57	60	0.000	0. 00	0.00	0.00
	61	1.000	0. 00	0.00	0.00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0.00
	62	1.000	0. 00	0.00	0.00
59	62	0.000	0. 00	0.00	0.00
	63	0.575	0. 00	0.00	0.00
60	63 64	0. 000 0. 900 0. 900	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00
61	65	0.000	0. 00	0.00	0.00
	66	0.900	0. 00	0.00	0.00
62	66	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	67	0. 575	0. 00	0.00	0.00
63	67	0.000	0. 00	0.00	0.00
	68	1.000	0. 00	0.00	0.00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	69	1.000	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
65	69 70	0. 000 0. 013 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
66	70	0.000	0. 00	0.00	0.00
	71	1.000	0. 00	0.00	0.00
67	71	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	72	1.000	0. 00	0.00	0. 00
68	72 73	0.000 0.500 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73	0.000	0.00	0.00	0.00
	74	1.000	0.00	0.00	0.00
70	74	0.000	0. 00	0.00	0.00
	75	1.000	0. 00	0.00	0.00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76	0.000	0. 00	0.00	0.00
	77	1.000	0. 00	0.00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0.00	0.00
	78	1.000	0. 00	0.00	0.00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0.000 0.475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
77	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	33	0.500	0. 00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	49	0.500	0. 00	0.00	0. 00
79	49	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	65	0.475	0. 00	0.00	0. 00
80	2	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.500	0. 00	0.00	0. 00
83	50	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0.475	0. 00	0.00	0. 00
84	3	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0.475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	35	0.500	0. 00	0.00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	51	0.500	0. 00	0.00	0.00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
87	51	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
88	4	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	20	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
89	20	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	36	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	37	0.500	0. 00	0.00	0. 00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	53	0.500	0. 00	0.00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
96	6	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
97	22	0.000	0. 00	0.00	0.00
	38	0.500	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
98	38	0. 000	0.00	0.00	0.00
	54	0. 500	0.00	0.00	0.00
99	54	0. 000	0.00	0.00	0.00
	70	0. 475	0.00	0.00	0.00
100	7	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	23	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
101	23	0. 000	0.00	0.00	0.00
	39	0. 500	0.00	0.00	0.00
102	39	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	55	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
103	55	0. 000	0.00	0.00	0.00
	71	0. 475	0.00	0.00	0.00
104	$\begin{array}{c} 8 \\ 24 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
105	24	0. 000	0.00	0.00	0.00
	40	0. 500	0.00	0.00	0.00
106	40	0. 000	0.00	0.00	0.00
	56	0. 500	0.00	0.00	0.00
107	56	0. 000	0.00	0.00	0.00
	72	0. 475	0.00	0.00	0.00
108	9	0. 000	0.00	0.00	0.00
	25	0. 475	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
109	25	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	41	0. 500	0.00	0.00	0. 00
110	41	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	57	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
111	57	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
112	10	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	26	0. 475	0.00	0.00	0. 00
113	26	0. 000	0.00	0.00	0.00
	42	0. 500	0.00	0.00	0.00
114	42	0. 000	0.00	0.00	0.00
	58	0. 500	0.00	0.00	0.00
115	58	0. 000	0.00	0.00	0.00
	74	0. 475	0.00	0.00	0.00
116	11	0. 000	0.00	0.00	0.00
	27	0. 475	0.00	0.00	0.00
117	27	0. 000	0.00	0.00	0.00
	43	0. 500	0.00	0.00	0.00
118	43	0. 000	0.00	0.00	0.00
	59	0. 500	0.00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
120	12	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	28	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
121	28	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	44	0. 500	0.00	0.00	0. 00
122	44	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	60	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
123	60	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
125	29	0. 000	0.00	0.00	0.00
	45	0. 500	0.00	0.00	0.00
126	45	0. 000	0.00	0.00	0.00
	61	0. 500	0.00	0.00	0.00
127	61	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	77	0. 475	0.00	0. 00	0.00
128	14	0. 000	0.00	0.00	0.00
	30	0. 475	0.00	0.00	0.00
129	30	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	46	0. 500	0.00	0. 00	0.00
130	46	0. 000	0.00	0.00	0.00
	62	0. 500	0.00	0.00	0.00

Case. 14・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・スナ定死・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
131	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
132	15	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	31	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
133	31	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	47	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	63	0.500	0. 00	0. 00	0.00
135	63	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ステ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	2	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
2	2	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	3	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
3	3	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	4	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0.00	0. 00	0.00
	5	1.000	0.00	0. 00	0.00
5	5	0. 000 0. 013	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
	6	1.000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	8	1. 000	0.00	0. 00	0.00
8	8	0. 000 0. 500	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
10	10	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	11	1. 000	0.00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	13	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
13	13	0.000	0. 00	0.00	0.00
	14	1.000	0. 00	0.00	0.00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	16	0.900	0. 00	0. 00	0.00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0.00
	18	0.900	0. 00	0.00	0.00
17	18	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
18	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
26	27	0.000	0.00	0. 00	0.00
	28	1.000	0.00	0. 00	0.00
27	28	0.000	0.00	0. 00	0.00
	29	1.000	0.00	0. 00	0.00
28	29	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	30	1.000	0. 00	0. 00	0.00
29	30	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
30	31	0.000	0.00	0. 00	0.00
	32	0.900	0.00	0. 00	0.00
31	33	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	34	0.900	0. 00	0. 00	0.00
32	34	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	35	0. 575	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ステ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	36	1.000	0.00	0. 00	0. 00
34	36	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	37	1.000	0.00	0. 00	0. 00
35	37	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	38	1.000	0.00	0. 00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	41	1.000	0. 00	0. 00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	44	1.000	0.00	0. 00	0. 00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0.00
	45	1.000	0. 00	0.00	0.00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0.00
	46	1.000	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ステ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
45	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0.900	0.00	0. 00	0. 00
46	49	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
47	50	0.000	0.00	0.00	0.00
	51	0.575	0.00	0.00	0.00
48	51	0.000	0.00	0.00	0.00
	52	1.000	0.00	0.00	0.00
49	52	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0.00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0.00	0.00	0.00
	54	1.000	0.00	0.00	0.00
51	54	0.000	0.00	0.00	0.00
	55	1.000	0.00	0.00	0.00
52	55	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	56	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0.00	0.00	0.00
	57	1.000	0.00	0.00	0.00
54	57	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	58	1. 000	0.00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0. 00	0.00	0.00
	59	1.000	0. 00	0.00	0.00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	60	1.000	0. 00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	61	1.000	0. 00	0.00	0. 00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0.00
	62	1.000	0. 00	0.00	0.00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	64	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
61	65	0.000	0.00	0.00	0. 00
	66	0.900	0.00	0.00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
63	67	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	68	1.000	0. 00	0.00	0. 00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0.00
	69	1.000	0. 00	0.00	0.00
65	69	0. 000 0. 013	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	71	1.000	0. 00	0.00	0. 00
67	71	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	72	1.000	0. 00	0.00	0. 00
68	72	0.000	0. 00	0.00	0.00
	72	0.500	0. 00	0.00	0.00
69	73	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
70	74	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76	0.000	0.00	0. 00	0.00
	77	1.000	0.00	0. 00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	78	1.000	0. 00	0.00	0. 00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
76	1	0.000	0.00	0.00	0.00
	17	0.475	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0.00	0.00
	33	0.500	0. 00	0.00	0.00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0.00
	49	0.500	0. 00	0.00	0.00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0.00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0.00
	34	0.500	0. 00	0.00	0.00
82	34	0.000	0. 00	0.00	0.00
	50	0.500	0. 00	0.00	0.00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0.00
85	19	0.000	0. 00	0.00	0.00
	35	0.500	0. 00	0.00	0.00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	67	0. 475	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ステ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
89	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	0.500	0. 00	0.00	0. 00
90	36	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	53	0.500	0. 00	0.00	0. 00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
96	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
97	22	0.000	0.00	0.00	0. 00
	38	0.500	0.00	0.00	0. 00
98	38	0.000	0.00	0.00	0. 00
	54	0.500	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	70	0.475	0. 00	0. 00	0.00
100	7	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	23	0.475	0. 00	0. 00	0.00
101	23	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	39	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
102	39	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	55	0.500	0. 00	0. 00	0.00
103	55	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	71	0.475	0. 00	0. 00	0.00
104	8	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	24	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
105	24	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	40	0.500	0. 00	0. 00	0.00
106	40	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	56	0.500	0. 00	0. 00	0.00
107	56	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	72	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
108	9	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	25	0.475	0. 00	0. 00	0.00
109	25	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	41	0.500	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ステ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / デモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	57	0.500	0.00	0. 00	0. 00
111	57	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	73	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
112	10	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	26	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
115	58	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
118	43	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	59	0.500	0.00	0. 00	0. 00
119	59	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
120	12	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	28	0. 475	0.00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スラ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	44	0.500	0. 00	0. 00	0.00
122	44	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	60	0.500	0. 00	0. 00	0.00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
125	29	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	45	0.500	0.00	0. 00	0. 00
126	45	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0.00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
128	14	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	30	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
129	30	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	46	0.500	0. 00	0. 00	0.00
130	46	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	62	0.500	0. 00	0.00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	78	0. 475	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 15・スV・スF・ス・ス・ス・゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ステ重

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0.00	0.00
	31	0. 475	0.00	0.00	0.00
133	31	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	47	0. 500	0. 00	0.00	0.00
134	47	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	63	0. 500	0. 00	0.00	0.00
135	63	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 475	0. 00	0.00	0.00
136	16	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	32	0. 475	0. 00	0.00	0.00
137	32	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	48	0. 500	0. 00	0.00	0.00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	$\frac{1}{2}$	0.000 0.900	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
6	6	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	8	1.000	0. 00	0. 00	0.00
8	8 9	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
9	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
12	12	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	13	1. 000	0. 00	0.00	0.00
13	13	0.000	0.00	0. 00	0.00
	14	1.000	0.00	0. 00	0.00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	16	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
18	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0.00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	23	1.000	0. 00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	24	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
23	24	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	25	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
24	25	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	26	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
25	26	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	27	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
26	27	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	28	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
27	28	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	29	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
28	29	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00
30	31	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 900	0.00	0. 00	0. 00
31	33	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	34	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
32	34	0.000	0.00	0.00	0. 00
	35	0.575	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	36	1.000	0. 00	0. 00	0.00
34	36	0.000	0.00	0.00	0.00
	37	1.000	0.00	0.00	0.00
35	37	0.000	0.00	0. 00	0.00
	38	1.000	0.00	0. 00	0.00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	41	1.000	0. 00	0. 00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	1.000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	44	1.000	0. 00	0. 00	0.00
42	44	0.000	0.00	0.00	0.00
	45	1.000	0.00	0.00	0.00
43	45	0.000	0.00	0.00	0.00
	46	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0.00	0.00
	47	0. 575	0.00	0.00	0.00
45	47	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	48	0.900	0. 00	0. 00	0.00
46	49	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	50	0.900	0.00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	51	0. 575	0. 00	0.00	0.00
48	51	0.000	0. 00	0.00	0.00
	52	1.000	0. 00	0.00	0.00
49	52	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	53	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
50	53	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	54	1.000	0. 00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0. 00	0.00	0.00
	55	1.000	0. 00	0.00	0.00
52	55	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	56	1. 000	0. 00	0. 00	0.00
53	56	0.000	0.00	0.00	0. 00
	57	1.000	0.00	0.00	0. 00
54	57	0.000	0.00	0.00	0.00
	58	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	59	1.000	0.00	0. 00	0. 00
56	59	0.000	0.00	0.00	0. 00
	60	1.000	0.00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	61	1.000	0.00	0. 00	0. 00
58	61	0.000	0.00	0.00	0. 00
	62	1.000	0.00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0.00	0.00	0. 00
	64	0.900	0.00	0.00	0. 00
61	65	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	66	0.900	0.00	0. 00	0. 00
62	66	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	67	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
63	67	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	68	1. 000	0.00	0. 00	0.00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	69	1.000	0. 00	0.00	0. 00
65	69	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	71	1.000	0. 00	0.00	0. 00
67	71	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	72	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
68	72	0.000 0.500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
	73	1. 000	0.00	0.00	0.00
69	73	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
70	74	0.000	0. 00	0.00	0.00
	75	1.000	0. 00	0.00	0.00
71	75	0.000	0. 00	0.00	0.00
	76	0.987	0. 00	0.00	0.00
	76	1.000	0.00	0.00	0.00
72	76	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	77	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
73	77	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
74	78	0.000	0. 00	0.00	0.00
	79	0.575	0. 00	0.00	0.00
75	79	0.000	0. 00	0.00	0.00
	80	0.900	0. 00	0.00	0.00
76	1	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	17	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	33	0.500	0. 00	0.00	0. 00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	49	0.500	0. 00	0.00	0. 00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
80	2	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0.00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	67	0. 475	0.00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
89	20	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	0.500	0. 00	0.00	0.00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0.00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	0.500	0. 00	0.00	0.00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0.00
	53	0.500	0. 00	0.00	0.00
95	53	0.000	0. 00	0.00	0.00
	69	0.475	0. 00	0.00	0.00
96	6	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	22	0. 475	0. 00	0.00	0.00
97	22	0.000	0. 00	0.00	0.00
	38	0.500	0. 00	0.00	0.00
98	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	54	0.500	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	70	0. 475	0.00	0.00	0. 00
100	7	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	23	0. 475	0.00	0.00	0. 00
101	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	39	0.500	0. 00	0.00	0. 00
102	39	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	55	0. 500	0.00	0.00	0. 00
103	55	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	71	0. 475	0.00	0.00	0. 00
104	8	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	24	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
105	24	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	40	0. 500	0.00	0.00	0. 00
106	40	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	56	0. 500	0.00	0.00	0. 00
107	56	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	72	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
108	9	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	25	0. 475	0.00	0.00	0. 00
109	25	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	41	0.500	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
111	57	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
112	10	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	26	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
115	58	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	27	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
119	59	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
120	12	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	28	0. 475	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN) がは 第点 業日位置 軸太白力 より終力 曲ばた

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	44	0.500	0. 00	0. 00	0.00
122	44	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	60	0.500	0. 00	0. 00	0.00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	29	0. 475	0.00	0. 00	0.00
125	29	0.000	0.00	0. 00	0.00
	45	0.500	0.00	0. 00	0.00
126	45	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0.00	0. 00	0. 00
127	61	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	77	0.475	0.00	0. 00	0. 00
128	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	30	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
129	30	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	46	0.500	0.00	0. 00	0. 00
130	46	0.000	0.00	0.00	0. 00
	62	0.500	0.00	0.00	0. 00
131	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	78	0. 475	0.00	0.00	0. 00

Case. 16・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(2・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
133	31	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	47	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
134	47	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	63	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	80	0. 475	0.00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0.00	0.00	0. 00
	2	0.900	0.00	0.00	0. 00
2	2	0.000	0.00	0.00	0. 00
	3	0.575	0.00	0.00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0.00	0. 00
4	4	0.000	0.00	0.00	0. 00
	5	1.000	0.00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	6	1.000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0.00	0. 00
	8	1.000	0.00	0.00	0. 00
8	8	0.000 0.500	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	9	1. 000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	10	1.000	0.00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0.00	0.00	0. 00
	11	1.000	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0.00	0.00	0. 00
	13	1.000	0.00	0.00	0. 00
13	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	14	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
14	14	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	15	0. 575	0.00	0. 00	0.00
15	15	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	16	0. 900	0.00	0. 00	0.00
16	17	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	18	0. 900	0.00	0. 00	0.00
17	18	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	19	0. 575	0.00	0. 00	0.00
18	19	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	20	1. 000	0.00	0. 00	0.00
19	20	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	21	1. 000	0.00	0. 00	0.00
20	21	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	22	1. 000	0.00	0. 00	0.00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0.00	0. 00	0.00
	24	1.000	0.00	0. 00	0.00
23	24	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	25	1.000	0.00	0. 00	0. 00
24	25	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	26	1.000	0.00	0. 00	0. 00
25	26	0.000	0.00	0.00	0. 00
	27	1.000	0.00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0.00	0.00	0. 00
	28	1.000	0.00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	29	1.000	0. 00	0. 00	0.00
28	29	0.000	0.00	0.00	0. 00
	30	1.000	0.00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	31	0. 575	0.00	0.00	0. 00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0.00
	32	0.900	0. 00	0.00	0.00
31	33	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	34	0. 900	0.00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	35	0. 575	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	1.000	0. 00	0.00	0. 00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	1.000	0. 00	0.00	0.00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1.000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0.00
	41	1.000	0. 00	0.00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	1.000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0.00
	44	1.000	0. 00	0.00	0.00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0.00
	45	1.000	0. 00	0.00	0.00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0.00
	46	1.000	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0.000	0.00	0. 00	0.00
	47	0.575	0.00	0. 00	0.00
45	47	0.000	0.00	0.00	0.00
	48	0.900	0.00	0.00	0.00
46	49	0.000	0.00	0. 00	0.00
	50	0.900	0.00	0. 00	0.00
47	50	0. 000	0.00	0.00	0.00
	51	0. 575	0.00	0.00	0.00
48	51	0.000	0.00	0.00	0.00
	52	1.000	0.00	0.00	0.00
49	52	0.000	0.00	0.00	0.00
	53	1.000	0.00	0.00	0.00
50	53	0.000	0.00	0.00	0.00
	54	1.000	0.00	0.00	0.00
51	54	0.000	0.00	0.00	0.00
	55	1.000	0.00	0.00	0.00
52	55	0.000	0.00	0. 00	0.00
	56	1.000	0.00	0. 00	0.00
53	56	0.000	0.00	0. 00	0.00
	57	1.000	0.00	0. 00	0.00
54	57	0.000	0. 00	0.00	0.00
	58	1.000	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	59	1.000	0.00	0. 00	0. 00
56	59	0.000	0.00	0.00	0. 00
	60	1.000	0.00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0.00	0.00	0. 00
	61	1.000	0.00	0.00	0. 00
58	61	0.000	0.00	0.00	0. 00
	62	1.000	0.00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0.00	0.00	0. 00
	64	0.900	0.00	0.00	0. 00
61	65	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	66	0.900	0.00	0. 00	0. 00
62	66	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	67	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
63	67	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	68	1. 000	0.00	0. 00	0.00
64	68	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	69	1.000	0.00	0. 00	0. 00
65	69	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
67	71	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	72	1.000	0. 00	0.00	0. 00
68	72	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	70	0.500	0. 00	0.00	0. 00
CO	73 72	1. 000	0.00	0.00	0.00
69	73	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
70	74	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	75	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
72	76	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	77	1.000	0. 00	0. 00	0.00
73	77	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
75	79	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	80	0.900	0. 00	0.00	0. 00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0.00	0. 00	0.00
	33	0.500	0.00	0. 00	0.00
78	33	0.000	0.00	0.00	0.00
	49	0.500	0.00	0.00	0.00
79	49	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	65	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0.00
81	18	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	34	0.500	0. 00	0. 00	0.00
82	34	0.000	0.00	0. 00	0.00
	50	0.500	0.00	0. 00	0.00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0.00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0.00
85	19	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	35	0.500	0.00	0. 00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	51	0.500	0. 00	0.00	0.00
87	51	0.000	0.00	0.00	0. 00
	67	0.475	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
89	20	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	36	0.500	0.00	0. 00	0. 00
90	36	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	52	0.500	0.00	0. 00	0. 00
91	52	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	68	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
92	5	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	21	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
93	21	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	37	0. 500	0.00	0. 00	0.00
94	37	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	53	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
95	53	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	69	0. 475	0.00	0. 00	0.00
96	6	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	22	0. 475	0.00	0. 00	0.00
97	22	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	38	0. 500	0.00	0.00	0. 00
98	38	0.000	0.00	0.00	0. 00
	54	0.500	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	70	0.475	0. 00	0.00	0. 00
100	7	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	23	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
101	23	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	39	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
102	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	0.500	0. 00	0.00	0. 00
103	55	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	71	0.475	0. 00	0.00	0. 00
104	8	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	0.475	0. 00	0.00	0. 00
105	24	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	40	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
106	40	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	56	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
107	56	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	72	0.475	0. 00	0.00	0. 00
108	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	25	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
109	25	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	41	0.500	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	57	0. 500	0.00	0.00	0. 00
111	57	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	73	0. 475	0.00	0.00	0. 00
112	10	0. 000	0.00	0.00	0.00
	26	0. 475	0.00	0.00	0.00
113	26	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	42	0. 500	0.00	0.00	0. 00
114	42	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	58	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	27	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
117	27	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	43	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
118	43	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	59	0. 500	0. 00	0.00	0.00
119	59	0. 000	0.00	0.00	0.00
	75	0. 475	0.00	0.00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
122	44	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	60	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
125	29	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	45	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
126	45	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	61	0. 500	0. 00	0.00	0.00
127	61	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
128	$\begin{array}{c} 14 \\ 30 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
129	30	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	46	0. 500	0. 00	0.00	0.00
130	46	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 17・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(30・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	$\frac{1}{2}$	0.000 0.900	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0.00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	6	1.000	0.00	0.00	0.00
6	6	0.000	0. 00	0.00	0.00
	7	1.000	0. 00	0.00	0.00
7	7	0.000	0.00	0. 00	0.00
	8	1.000	0.00	0. 00	0.00
8	8	0. 000 0. 500	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0. 00	0.00	0.00
	10	1.000	0. 00	0.00	0.00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
12	12	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	13	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
13	13	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	14	1.000	0. 00	0.00	0. 00
14	14	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	15	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	16	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
18	19	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0.00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0.00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0.00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	23	1.000	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0.00
	29	1.000	0. 00	0.00	0.00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0.00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0.00
	32	0.900	0. 00	0.00	0.00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	35	0. 575	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	36	1.000	0. 00	0.00	0. 00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	1.000	0. 00	0.00	0.00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	38	1.000	0. 00	0.00	0. 00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1.000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0.00
	41	1.000	0. 00	0.00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	1.000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0.00
	44	1.000	0. 00	0.00	0.00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0.00
	45	1.000	0. 00	0.00	0.00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0.00
	46	1.000	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0.00	0.00
	47	0. 575	0.00	0.00	0.00
45	47	0. 000	0.00	0.00	0.00
	48	0. 900	0.00	0.00	0.00
46	49	0. 000	0.00	0.00	0.00
	50	0. 900	0.00	0.00	0.00
47	50	0. 000	0.00	0.00	0.00
	51	0. 575	0.00	0.00	0.00
48	51	0. 000	0.00	0.00	0.00
	52	1. 000	0.00	0.00	0.00
49	52	0. 000	0.00	0.00	0.00
	53	1. 000	0.00	0.00	0.00
50	53	0. 000	0.00	0.00	0.00
	54	1. 000	0.00	0.00	0.00
51	54	0. 000	0.00	0.00	0.00
	55	1. 000	0.00	0.00	0.00
52	55	0. 000	0.00	0.00	0.00
	56	1. 000	0.00	0.00	0.00
53	56	0. 000	0.00	0.00	0.00
	57	1. 000	0.00	0.00	0.00
54	57	0. 000	0.00	0.00	0.00
	58	1. 000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	59	1.000	0.00	0. 00	0. 00
56	59	0.000	0.00	0.00	0. 00
	60	1.000	0.00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	61	1.000	0.00	0. 00	0. 00
58	61	0.000	0.00	0.00	0. 00
	62	1.000	0.00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0.00	0.00	0. 00
60	63	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	64	0.900	0.00	0. 00	0. 00
61	65	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	66	0.900	0.00	0. 00	0. 00
62	66	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	67	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
63	67	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	68	1. 000	0.00	0. 00	0.00
64	68	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	69	1.000	0.00	0. 00	0. 00
65	69	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	71	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
67	71	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	72	1.000	0. 00	0.00	0. 00
68	72	0.000	0. 00	0.00	0.00
	70	0.500	0. 00	0.00	0.00
69	73	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	1.000	0.00	0.00	0.00
70	74	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	75	1.000	0. 00	0.00	0. 00
71	75	0.000 0.987	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	76	1. 000	0.00	0.00	0.00
72	76	0.000	0.00	0.00	0.00
	77	1.000	0.00	0.00	0.00
73	77	0.000	0.00	0.00	0.00
	78	1.000	0.00	0.00	0.00
74	78	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	79	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
75	79	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0.900	0. 00	0. 00	0. 00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	33	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
78	33	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	49	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
79	49	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	65	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
85	19	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
86	35	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	67	0. 475	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
89	20	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	0.500	0. 00	0.00	0.00
90	36	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0.500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	68	0. 475	0. 00	0.00	0.00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
93	21	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	0.500	0. 00	0.00	0.00
94	37	0.000	0. 00	0.00	0.00
	53	0.500	0. 00	0.00	0.00
95	53	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	69	0. 475	0. 00	0.00	0.00
96	6	0.000	0. 00	0.00	0.00
	22	0.475	0. 00	0.00	0.00
97	22	0.000	0. 00	0.00	0.00
	38	0.500	0. 00	0.00	0.00
98	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	54	0.500	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	70	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
100	7	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	23	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
101	23	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	39	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
102	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	55	0.500	0. 00	0.00	0. 00
103	55	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	71	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
104	8	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	24	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
105	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	0.500	0. 00	0.00	0. 00
106	40	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	56	0.500	0. 00	0.00	0. 00
107	56	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	72	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
108	9	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	25	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
109	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	41	0.500	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
111	57	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	73	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
112	10	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	26	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
115	58	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	74	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
116	11	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	27	0.475	0. 00	0. 00	0. 00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
119	59	0.000	0.00	0.00	0. 00
	75	0.475	0.00	0.00	0. 00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ ス ・ スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	44	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
122	44	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	60	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
125	29	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	45	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
126	45	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
128	14	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	30	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
129	30	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	46	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
130	46	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	62	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
131	62	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	78	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 18・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・スラ重(100・スN)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 /ブモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
133	31	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	47	0.500	0.00	0. 00	0. 00
134	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	63	0.500	0.00	0. 00	0. 00
135	63	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	79	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
136	16	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	32	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
137	32	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0. 500	0.00	0. 00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	64	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	80	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	2	0.900	0. 00	0.00	0. 00
2	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	3	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
3	3	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	4	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	5	1.000	0. 00	0.00	0. 00
5	5	0.000 0.013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	6	1.000	0.00	0.00	0.00
6	6	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	7	1. 000	0. 00	0.00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0.00	0. 00
	8	1.000	0.00	0.00	0. 00
8	8	0.000 0.500	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00
	9	1.000	0.00	0.00	0.00
9	9	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	10	1.000	0. 00	0.00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
12	12	0.000	0.00	0.00	0. 00
	13	1.000	0.00	0.00	0. 00
13	13	0.000	0.00	0.00	0.00
	14	1.000	0.00	0.00	0.00
14	14	0.000	0.00	0.00	0. 00
	15	0.575	0.00	0.00	0. 00
15	15	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	16	0.900	0. 00	0.00	0. 00
16	17	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0.900	0. 00	0.00	0. 00
17	18	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	19	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
18	19	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	20	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
19	20	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	21	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
20	21	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
21	22	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	23	1.000	0. 00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	24	1.000	0. 00	0.00	0. 00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	25	1.000	0. 00	0.00	0. 00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	26	1.000	0. 00	0.00	0. 00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	29	1.000	0. 00	0.00	0. 00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	32	0.900	0. 00	0.00	0. 00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	1.000	0. 00	0.00	0.00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	1.000	0. 00	0.00	0.00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0.00
	38	1.000	0. 00	0.00	0.00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0.00
	39	1.000	0. 00	0.00	0.00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	1.000	0. 00	0.00	0.00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0.00
	41	1.000	0. 00	0.00	0.00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0.00
	42	1.000	0. 00	0.00	0.00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0.00
	43	1.000	0. 00	0.00	0.00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0.00
	44	1.000	0. 00	0.00	0.00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0.00
	45	1.000	0. 00	0.00	0.00
43	45	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	46	1.000	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	47	0. 575	0.00	0.00	0. 00
45	47	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	48	0.900	0.00	0. 00	0. 00
46	49	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	50	0.900	0.00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	51	0. 575	0.00	0. 00	0. 00
48	51	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	52	1.000	0.00	0. 00	0. 00
49	52	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	53	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0.00	0.00	0. 00
	54	1.000	0.00	0.00	0. 00
51	54	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	55	1.000	0.00	0. 00	0. 00
52	55	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	56	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
53	56	0.000	0.00	0.00	0.00
	57	1.000	0.00	0.00	0.00
54	57	0.000	0.00	0.00	0.00
	58	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
55	58	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	59	1.000	0. 00	0.00	0. 00
56	59	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	60	1.000	0. 00	0.00	0. 00
57	60	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	61	1.000	0. 00	0.00	0. 00
58	61	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	62	1.000	0. 00	0.00	0. 00
59	62	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
60	63	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	64	0. 900	0. 00	0.00	0. 00
61	65	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0.900	0. 00	0.00	0. 00
62	66	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	67	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
63	67	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	68	1.000	0. 00	0.00	0. 00
64	68	0.000	0. 00	0.00	0.00
	69	1.000	0. 00	0.00	0.00
65	69	0. 000 0. 013	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. $19 \cdot \lambda V \cdot \lambda F \cdot \lambda \cdot \lambda \cdot \lambda \hat{} \cdot \lambda [\cdot \lambda \cdot $	• 2 • 2 • 2 •	ス・スラ重	( • z • z)
---	---------------	-------	------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
66	70	0.000	0.00	0.00	0. 00
	71	1.000	0.00	0.00	0. 00
67	71	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	72	1.000	0. 00	0.00	0. 00
68	72 73	0. 000 0. 500 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
69	73	0.000	0. 00	0.00	0.00
	74	1.000	0. 00	0.00	0.00
70	74	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	75	1.000	0. 00	0.00	0. 00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0.00 0.00 0.00
72	76	0. 000	0.00	0.00	0.00
	77	1. 000	0.00	0.00	0.00
73	77	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	78	1. 000	0.00	0.00	0. 00
74	78	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	79	0. 575	0.00	0.00	0. 00
75	79	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	80	0.900	0. 00	0.00	0. 00
76	1	0.000	0.00	0.00	0.00
	17	0.475	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	33	0.500	0.00	0. 00	0. 00
78	33	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	49	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
79	49	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	65	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0.00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0.00
	34	0.500	0. 00	0.00	0.00
82	34	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	50	0.500	0.00	0. 00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0.00
84	3	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	19	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
85	19	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	35	0.500	0.00	0. 00	0. 00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	51	0.500	0. 00	0.00	0.00
87	51	0. 000	0.00	0.00	0.00
	67	0. 475	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
89	20	0.000	0.00	0. 00	0.00
	36	0.500	0.00	0. 00	0.00
90	36	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	52	0.500	0.00	0. 00	0. 00
91	52	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	68	0. 475	0.00	0. 00	0.00
92	5	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	21	0. 475	0.00	0. 00	0.00
93	21	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	37	0.500	0.00	0. 00	0. 00
94	37	0.000	0.00	0.00	0.00
	53	0.500	0.00	0.00	0.00
95	53	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	69	0. 475	0.00	0. 00	0.00
96	6	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
97	22	0.000	0.00	0.00	0.00
	38	0.500	0.00	0.00	0.00
98	38	0.000	0.00	0.00	0. 00
	54	0.500	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 ぱきーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	70	0. 475	0.00	0. 00	0.00
100	7	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	23	0. 475	0. 00	0.00	0.00
101	23	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	39	0.500	0.00	0. 00	0. 00
102	39	0.000	0. 00	0.00	0.00
	55	0.500	0. 00	0.00	0.00
103	55	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	71	0. 475	0. 00	0.00	0.00
104	8	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	24	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
105	24	0.000	0. 00	0.00	0.00
	40	0.500	0. 00	0.00	0.00
106	40	0.000	0. 00	0.00	0.00
	56	0.500	0. 00	0.00	0.00
107	56	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	72	0. 475	0. 00	0.00	0.00
108	9	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	25	0. 475	0. 00	0.00	0.00
109	25	0.000	0.00	0.00	0. 00
	41	0.500	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 19 ⋅ スV	• 7F • 7 • 7 •	ス・ス「・ス・ス・	ス・ス ・ス・ス	・ スラ重 (・ ス ・ ス)
---------------	----------------	-----------	----------	-----------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0.00	0. 00	0.00
	57	0.500	0.00	0. 00	0.00
111	57	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	73	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
112	10	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	26	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0.00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0.00
115	58	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	74	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
116	11	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	27	0. 475	0.00	0. 00	0.00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0.00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0.00
119	59	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	75	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
120	12	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	28	0. 475	0. 00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 19 ⋅ スV	• 7F • 7 • 7 •	ス^・ス[・ス・ス・ス	<ul><li>ス・ス・ス・スラ重</li></ul>	( • <b>z</b> • <b>z</b> )
---------------	----------------	-------------	-----------------------------	---------------------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0. 000	0.00	0.00	0.00
	44	0. 500	0.00	0.00	0.00
122	44	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	60	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
123	60	0. 000	0.00	0.00	0.00
	76	0. 475	0.00	0.00	0.00
124	13	0. 000	0.00	0.00	0.00
	29	0. 475	0.00	0.00	0.00
125	29	0. 000	0.00	0.00	0.00
	45	0. 500	0.00	0.00	0.00
126	45	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	61	0. 500	0.00	0.00	0. 00
127	61	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	77	0. 475	0.00	0.00	0. 00
128	14	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	30	0. 475	0.00	0.00	0. 00
129	30	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	46	0. 500	0.00	0.00	0. 00
130	46	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	62	0. 500	0.00	0.00	0. 00
131	62	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	78	0. 475	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 19・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	31	0. 475	0.00	0.00	0. 00
133	31	0. 000	0.00	0.00	0. 00
	47	0. 500	0.00	0.00	0. 00
134	47	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
135	63	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	79	0. 475	0. 00	0.00	0.00
136	16	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	32	0. 475	0. 00	0.00	0.00
137	32	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	48	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
138	48	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	64	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
139	64	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	80	0. 475	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 20・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
1	1	0.000	0. 00	0.00	0.00
	2	0.900	0. 00	0.00	0.00
2	2 3	0.000 0.575	0. 00 0. 00	0.00 0.00	0.00 0.00
3	3	0.000	0. 00	0.00	0.00
	4	1.000	0. 00	0.00	0.00
4	4	0.000	0. 00	0.00	0.00
	5	1.000	0. 00	0.00	0.00
5	5	0.000	0. 00	0.00	0.00
	6	0.013	0. 00	0.00	0.00
6	6	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
	6	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	7	1. 000	0.00	0. 00	0. 00
7	7	0.000	0.00	0.00	0. 00
	8	1.000	0.00	0.00	0. 00
8	8 9	0.000 0.500 1.000	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
9	9	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	10	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
10	10	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	11	1.000	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 20 • スV • ス	λ <b>F</b> • ス • ス • ス	<b>^・</b> ス「・ス・ス・ス	、・ス ・ス・ス・スラ重	( • <b>z</b> • <b>z</b> )
-------------------	------------------------	--------------------	--------------	---------------------------

Case.	20 · XV ·	スト・ス・ス・ス	• XL • X • X • X •	ス・ス・ス・ス	フ重(・ス・ス)	
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲 / ずモーメント (kN・m)	
11	11 12	0. 000 0. 987 1. 000	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0. 00 0. 00 0. 00	
12	12 13	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
13	13 14	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
14	14 15	0. 000 0. 575	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	
15	15 16	0. 000 0. 900	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	
16	17 18	0. 000 0. 900	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
17	18 19	0. 000 0. 575	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	
18	19 20	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0.00 0.00	0. 00 0. 00	
19	20 21	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
20	21 22	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	
21	22 23	0.000 1.000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00	

断面力データ

Case. 20 • $\lambda V$ • $\lambda F$ • $\lambda$ • $\lambda$ • $\lambda$	• ス[ • ス • ス • ス • ス	・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)	

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / ずモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
22	23	0.000	0. 00	0.00	0.00
	24	1.000	0. 00	0.00	0.00
23	24	0.000	0. 00	0.00	0.00
	25	1.000	0. 00	0.00	0.00
24	25	0.000	0. 00	0.00	0.00
	26	1.000	0. 00	0.00	0.00
25	26	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	27	1.000	0. 00	0.00	0. 00
26	27	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	28	1.000	0. 00	0.00	0. 00
27	28	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	29	1.000	0. 00	0.00	0. 00
28	29	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	30	1.000	0. 00	0.00	0. 00
29	30	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	31	0. 575	0. 00	0.00	0. 00
30	31	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	32	0.900	0. 00	0.00	0. 00
31	33	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.900	0. 00	0.00	0. 00
32	34	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	35	0. 575	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 20 • スV • ス	λ <b>F</b> • ス • ス • ス	<b>^・</b> ス「・ス・ス・ス	、・ス ・ス・ス・スラ重	( • <b>z</b> • <b>z</b> )
-------------------	------------------------	--------------------	--------------	---------------------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / ずモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
33	35	0.000	0. 00	0.00	0.00
	36	1.000	0. 00	0.00	0.00
34	36	0.000	0. 00	0.00	0.00
	37	1.000	0. 00	0.00	0.00
35	37	0.000	0. 00	0.00	0.00
	38	1.000	0. 00	0.00	0.00
36	38	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	39	1.000	0. 00	0.00	0. 00
37	39	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	40	1.000	0. 00	0.00	0. 00
38	40	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	41	1.000	0. 00	0.00	0. 00
39	41	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	42	1.000	0. 00	0.00	0. 00
40	42	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	43	1.000	0. 00	0.00	0. 00
41	43	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	44	1.000	0. 00	0.00	0. 00
42	44	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	45	1.000	0. 00	0.00	0. 00
43	45	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	46	1.000	0. 00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 20・スV・スF	• <b>ス</b> • ス	・ス^・ス「	<ul><li>ス・ス・ス・</li></ul>	ス・ス・ス	• スラ重	(・ス・ス)
----------------	----------------	--------	--------------------------	-------	-------	--------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
44	46	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	47	0. 575	0.00	0. 00	0.00
45	47	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	48	0. 900	0. 00	0. 00	0.00
46	49	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	50	0. 900	0. 00	0. 00	0. 00
47	50	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	51	0. 575	0. 00	0. 00	0.00
48	51	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	52	1.000	0. 00	0. 00	0.00
49	52	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	53	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
50	53	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	54	1.000	0. 00	0. 00	0.00
51	54	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	55	1.000	0. 00	0. 00	0. 00
52	55	0.000	0.00	0. 00	0.00
	56	1.000	0.00	0. 00	0.00
53	56	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	57	1. 000	0. 00	0. 00	0. 00
54	57	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	58	1. 000	0.00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. 20 • XV • XF • X	• ス • ス <sup>^</sup> • ス	「・ス・ス・ス・ス	・ス・ス・スラ重	(・ス・ス)
------------------------	--------------------------	-----------	----------	--------

Case.	20 • XV	• XF • X • X • X	• 7[ • 7 • 7 • 7	• 🐧 • 🐧 • 🐧 • 👌	7里(・ス・ス)
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲 レげモーメント (kN・m)
55	58 59	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
56	59 60	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
57	60 61	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00
58	61 62	0.000 1.000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
59	62 63	0. 000 0. 575	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
60	63 64	0. 000 0. 900	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
61	65 66	0. 000 0. 900	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
62	66 67	0. 000 0. 575	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
63	67 68	0.000 1.000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
64	68 69	0.000 1.000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
65	69	0. 000 0. 013	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
	70	1.000	0.00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 20 • XV • XF • X	• ス • ス <sup>^</sup> • ス	「・ス・ス・ス・ス	・ス・ス・スラ重	(・ス・ス)
------------------------	--------------------------	-----------	----------	--------

Case.	20 · XV ·	7F • 7 • 7 • 7	• X[ • X • X • X •	• ス • ス • ス • ズ	7里(・ス・ス)
部材 No	節点 No	着目位置 (m)	軸方向力 (kN)	せん断力 (kN)	曲げモーメント (kN・m)
66	70 71	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
67	71 72	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
68	72 73	0.000 0.500 1.000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
69	73 74	0.000 1.000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
70	74 75	0.000 1.000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
71	75 76	0. 000 0. 987 1. 000	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00	0. 00 0. 00 0. 00
72	76 77	0. 000 1. 000	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
73	77 78	0. 000 1. 000	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
74	78 79	0. 000 0. 575	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
75	79 80	0. 000 0. 900	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
76	$\begin{array}{c} 1 \\ 17 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00

断面力データ

Case. 20 • スV • ス	λ <b>F</b> • ス • ス • ス	<b>^・</b> ス「・ス・ス・ス	、・ス ・ス・ス・スラ重	( • <b>z</b> • <b>z</b> )
-------------------	------------------------	--------------------	--------------	---------------------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
77	17	0.000	0. 00	0.00	0.00
	33	0.500	0. 00	0.00	0.00
78	33	0.000	0. 00	0.00	0.00
	49	0.500	0. 00	0.00	0.00
79	49	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	65	0. 475	0. 00	0.00	0.00
80	2	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	18	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
81	18	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	34	0.500	0. 00	0.00	0. 00
82	34	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	50	0.500	0. 00	0.00	0. 00
83	50	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	66	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
84	3	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	19	0. 475	0. 00	0.00	0.00
85	19	0.000	0. 00	0.00	0.00
	35	0.500	0. 00	0.00	0.00
86	35	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	51	0.500	0. 00	0.00	0. 00
87	51	0.000	0. 00	0.00	0.00
	67	0.475	0. 00	0.00	0.00

断面力データ

Case. 20 ・ スV ・ スF ・ ス・	ス・ス・ス	「・ス・ス・ス・ス	・ス・ス・スラ重(	(・ス・ス)
-------------------------	-------	-----------	-----------	--------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
88	$\begin{array}{c} 4 \\ 20 \end{array}$	0. 000 0. 475	0.00 0.00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
89	20	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	36	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
90	36	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	52	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
91	52	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	68	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
92	5	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	21	0. 475	0. 00	0.00	0.00
93	21	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	37	0. 500	0. 00	0. 00	0. 00
94	37	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	53	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
95	53	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	69	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
96	6	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	22	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
97	22	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	38	0.500	0.00	0. 00	0. 00
98	38	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	54	0. 500	0.00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. $20 \cdot \lambda V \cdot \lambda F \cdot \lambda \cdot \lambda \cdot \lambda \cdot \lambda = \lambda$	ス・ス・ス・ス・.	ス・ス・スラ重(・ス・ス)
--	-----------	---------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
99	54	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	70	0. 475	0.00	0. 00	0.00
100	7	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	23	0. 475	0.00	0. 00	0.00
101	23	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	39	0. 500	0. 00	0. 00	0.00
102	39	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	55	0. 500	0.00	0. 00	0.00
103	55	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	71	0. 475	0.00	0. 00	0.00
104	$\begin{array}{c} 8 \\ 24 \end{array}$	0. 000 0. 475	0. 00 0. 00	0. 00 0. 00	0.00 0.00
105	24	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	40	0. 500	0.00	0. 00	0.00
106	40	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	56	0. 500	0.00	0. 00	0.00
107	56	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	72	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
108	9	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	25	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
109	25	0.000	0.00	0.00	0. 00
	41	0.500	0.00	0.00	0. 00

断面力データ

Case. 20 • XV • XF • X • X	、・ス^・ス[・ス・ス・ス・ス	・ス・ス・スラ重(・ス・ス)
----------------------------	-----------------	----------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / ずモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
110	41	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	57	0.500	0. 00	0. 00	0.00
111	57	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	73	0.475	0. 00	0. 00	0.00
112	10	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	26	0.475	0. 00	0. 00	0.00
113	26	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	42	0.500	0. 00	0. 00	0.00
114	42	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	58	0.500	0. 00	0. 00	0.00
115	58	0. 000	0.00	0. 00	0.00
	74	0. 475	0.00	0. 00	0.00
116	11	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	27	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
117	27	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	43	0.500	0. 00	0. 00	0.00
118	43	0.000	0. 00	0. 00	0.00
	59	0.500	0. 00	0. 00	0.00
119	59	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	75	0. 475	0. 00	0. 00	0.00
120	12	0. 000	0. 00	0. 00	0.00
	28	0. 475	0. 00	0. 00	0.00

断面力データ

Case. $20 \cdot \lambda V \cdot \lambda F \cdot \lambda \cdot \lambda \cdot \lambda \cdot \lambda = \lambda$	ス・ス・ス・ス・.	ス・ス・スラ重(・ス・ス)
--	-----------	---------------

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 / ずモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
121	28	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	44	0.500	0.00	0. 00	0. 00
122	44	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	60	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
123	60	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	76	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
124	13	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	29	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
125	29	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	45	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
126	45	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	61	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
127	61	0. 000	0. 00	0. 00	0. 00
	77	0. 475	0. 00	0. 00	0. 00
128	14	0. 000	0.00	0. 00	0. 00
	30	0. 475	0.00	0. 00	0. 00
129	30	0.000	0. 00	0. 00	0. 00
	46	0.500	0. 00	0. 00	0. 00
130	46	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	62	0.500	0.00	0. 00	0. 00
131	62	0.000	0.00	0. 00	0. 00
	78	0.475	0.00	0. 00	0. 00

断面力データ

Case. 20・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス ・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

部材	節点	着目位置	軸方向力	せん断力	曲 げモーメント
No	No	(m)	(kN)	(kN)	(kN・m)
132	15	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	31	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
133	31	0.000	0. 00	0.00	0. 00
	47	0.500	0. 00	0.00	0. 00
134	47	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	63	0. 500	0. 00	0.00	0. 00
135	63	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	79	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
136	16	0. 000	0. 00	0.00	0. 00
	32	0. 475	0. 00	0.00	0. 00
137	32	0.000	0. 00	0.00	0.00
	48	0.500	0. 00	0.00	0.00
138	48	0.000	0.00	0.00	0.00
	64	0.500	0.00	0.00	0.00
139	64	0. 000	0. 00	0.00	0.00
	80	0. 475	0. 00	0.00	0.00