

TITLE : あああああああ

格点データ

格点 No	X	Y	格点 No	X	Y	格点 No	X	Y
1	-5.000	6.700	16	3.250	1.000	31	0.000	-4.950
2	-3.300	6.700	17	4.500	1.000	32	0.000	-6.700
3	-3.250	6.700	18	-3.250	0.000	33	0.000	-9.700
4	-3.200	6.700	19	-3.250	-1.300	34	0.000	-10.700
5	3.200	6.700	20	-3.250	-1.950	35	0.000	-12.000
6	3.250	6.700	21	-3.250	-4.050	36	3.250	0.000
7	3.300	6.700	22	-3.250	-4.950	37	3.250	-1.300
8	5.000	6.700	23	-3.250	-6.700	38	3.250	-1.950
9	-3.250	5.900	24	-3.250	-9.700	39	3.250	-4.050
10	3.250	5.900	25	-3.250	-10.700	40	3.250	-4.950
11	-3.250	2.000	26	-3.250	-12.000	41	3.250	-6.700
12	3.250	2.000	27	0.000	0.000	42	3.250	-9.700
13	-4.550	1.000	28	0.000	-1.300	43	3.250	-10.700
14	-3.250	1.000	29	0.000	-1.950	44	3.250	-12.000
15	0.000	1.000	30	0.000	-4.050			

部材データ

No	節点 I端	J端	L (m)	材料番号	材料名称
1	1	2	1.700	1	梁
2	2	3	0.050	2	剛域
3	3	4	0.050	2	剛域
4	4	5	6.400	1	梁
5	5	6	0.050	2	剛域
6	6	7	0.050	2	剛域
7	7	8	1.700	1	梁
8	3	9	0.800	2	剛域
9	9	11	3.900	3	柱
10	11	14	1.000	2	剛域
11	6	10	0.800	2	剛域
12	10	12	3.900	3	柱
13	12	16	1.000	2	剛域
14	13	14	1.300	2	剛域
15	14	15	3.250	2	剛域
16	15	16	3.250	2	剛域
17	16	17	1.250	2	剛域
18	14	18	1.000	2	剛域
19	15	27	1.000	2	剛域
20	16	36	1.000	2	剛域
21	18	19	1.300	4	杭
22	19	20	0.650	4	杭
23	20	21	2.100	4	杭
24	21	22	0.900	4	杭
25	22	23	1.750	4	杭
26	23	24	3.000	4	杭
27	24	25	1.000	4	杭
28	25	26	1.300	4	杭
29	27	28	1.300	4	杭
30	28	29	0.650	4	杭
31	29	30	2.100	4	杭
32	30	31	0.900	4	杭
33	31	32	1.750	4	杭
34	32	33	3.000	4	杭
35	33	34	1.000	4	杭
36	34	35	1.300	4	杭
37	36	37	1.300	4	杭
38	37	38	0.650	4	杭
39	38	39	2.100	4	杭
40	39	40	0.900	4	杭
41	40	41	1.750	4	杭

TITLE ： あああああああ

部材データ

No	節点 I端	J端	L (m)	材料番号	材料名称
42	41	42	3.000	4	杭
43	42	43	1.000	4	杭
44	43	44	1.300	4	杭

材料データ

Type1

No	断面積 A (m2)	弾性係数 E (kN/m2)	膨張係数	断面二次モーメント I (m4)	材料名称
1	5.2800	2.65E+007	1.00E-005	2.129600	梁
2	1000.0000	2.65E+007	1.00E-005	1000.000000	剛域
3	2.8800	2.65E+007	1.00E-005	0.345600	柱
4	2.5740	2.24E+007	1.00E-005	0.263540	杭