Case. 1・スナ定死・スラ重

)	/ <u></u>			
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.5103	-0.0014
	0.0000	0.0000	-0. 5018	-0.0035
2 3	0.0000	0.0000	-0. 4816	-0.0051
4	0.0000	0.0000	-0.4346	-0.0065
5	0.0000	0.0000	-0.3695	-0.0076
6	0.0000	0.0000	-0. 2898	-0.0082
7	0. 0000	0.0000	-0. 1993	-0.0087
8	0.0000	0.0000	-0. 1015	-0.0089
9 10	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0000 0. 1015	-0. 0089 -0. 0089
11	0. 0000	0.0000	0. 1993	-0. 0087
12	0.0000	0.0000	0. 2898	-0. 0082
13	0.0000	0.0000	0. 3695	-0.0076
14	0.0000	0.0000	0.4346	-0.0065
15	0.0000	0.0000	0.4816	-0.0051
16	0.0000	0.0000	0. 5018	-0.0035
17	0.0000	0.0000	0. 5103	-0.0014
18	0.0000	0.0000	-0. 5128	-0.0005
19 20	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 5015 -0. 4845	0. 0017 0. 0052
20	0. 0000	0.0000	-0. 4345 -0. 4367	0.0052
22	0.0000	0.0000	-0. 3712	0. 0116
23	0.0000	0.0000	-0. 2912	0. 0129
$\overline{24}$	0.0000	0.0000	-0. 2002	0. 0155
25	0.0000	0.0000	-0. 1019	0.0155
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0168
27	0.0000	0.0000	0. 1019	0. 0155
28	0.0000	0.0000	0. 2002	0. 0155
29 30	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 2912 0. 3712	0. 0129 0. 0116
31	0.0000	0.0000	0. 4367	0. 0110
32	0. 0000	0.0000	0. 4845	0. 0052
33	0.0000	0.0000	0. 5015	0.0017
34	0.0000	0.0000	0.5128	-0.0005
35	0.0000	0.0000	-0.5149	0.0005
36	0.0000	0.0000	-0. 5066	0. 0023
37	0.0000	0.0000	-0. 4862	0.0039
38	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 4387 -0. 3729	0.0058
39 40	0.0000	0. 0000	-0.3729 -0.2925	0. 0076 0. 0088
41	0.0000	0.0000	-0. 2011	0.0100
42	0.0000	0.0000	-0. 1024	0. 0104
$\overline{43}$	0.0000	0.0000	0.0000	0.0108
44	0.0000	0.0000	0. 1024	0.0104
45	0.0000	0.0000	0. 2011	0.0100
46	0.0000	0.0000	0. 2925	0.0088
47	0.0000	0.0000	0. 3729	0.0076
48 49	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 4387 0. 4862	0. 0058 0. 0039
50	0. 0000	0.0000	0. 5066	0. 0033
51	0.0000	0.0000	0. 5149	0. 0005
52	0.0000	0.0000	-0.5150	0.0000
53	0.0000	0.0000	-0.5044	0.0000
54	0.0000	0.0000	-0. 4867	0.0000
55 56	0.0000	0.0000	-0. 4387	0.0000
56 57	0.0000	0.0000	-0.3729	-0.0000
57 58	0.0000	0.0000	-0. 2925 -0. 2011	0.0000
58 59	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 2011 -0. 1024	0. 0000 0. 0000
60	0.0000	0.0000	0. 0000	0.0000
61	0.0000	0.0000	0. 1024	-0. 0000
62	0.0000	0.0000	0. 2011	-0.0000

Case. 1・スナ定死・スラ重

, , _ ,	7 ==			
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
62	0.0000	0.0000	0. 2925	-0.0000
63				
64	0.0000	0.0000	0.3729	-0.0000
65	0.0000	0.0000	0.4387	-0.0000
66	0.0000	0.0000	0.4867	-0.0000
67	0.0000	0.0000	0. 5044	-0.0000
68	0.0000	0.0000	0. 5150	-0.0000
69	0.0000	0.0000	-0.5149	-0.0005
70	0.0000	0.0000	-0.5066	-0.0023
71	0.0000	0.0000	-0.4862	-0.0039
72	0.0000	0.0000	-0. 4387	-0.0058
73	0.0000	0.0000	-0.3729	-0.0076
74	0.0000	0.0000	-0.2925	-0.0088
75	0.0000	0.0000	-0.2011	-0.0100
76	0.0000	0.0000	-0. 1024	-0.0104
77				-0.0108
	0.0000	0.0000	0.0000	
78	0.0000	0.0000	0. 1024	-0.0104
79	0.0000	0.0000	0. 2011	-0.0100
80	0.0000	0.0000	0.2925	-0.0088
81	0.0000	0.0000	0. 3729	-0.0076
82	0.0000	0.0000	0. 4387	-0.0058
83	0.0000	0.0000	0.4862	-0.0039
84	0.0000	0.0000	0.5066	-0.0023
85	0.0000	0.0000	0.5149	-0.0005
86	0.0000	0.0000	-0. 5128	0.0005
87	0.0000	0.0000	-0. 5015	-0.0017
88	0.0000	0.0000	-0.4845	-0.0052
89	0.0000	0.0000	-0.4367	-0.0076
90	0.0000	0.0000	-0.3712	-0.0116
91	0.0000	0.0000	-0. 2912	-0.0129
92	0.0000	0.0000	-0. 2002	-0. 0155
93	0.0000	0.0000	-0. 1019	-0.0155
94	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0168
95	0.0000	0.0000	0.1019	-0.0155
96	0.0000	0.0000	0. 2002	-0.0155
97	0.0000	0.0000	0. 2912	-0.0129
98	0.0000	0.0000	0.3712	-0.0116
99	0.0000	0.0000	0.4367	-0.0076
100	0.0000	0.0000	0.4845	-0.0052
101	0.0000	0.0000	0. 5015	-0.0017
102		0.0000		
	0.0000		0. 5128	0.0005
103	0.0000	0.0000	-0.5103	0.0014
104	0.0000	0.0000	-0.5018	0.0035
105	0.0000	0.0000	-0.4816	0.0051
106	0.0000	0.0000	-0.4346	0.0065
107	0.0000	0.0000	-0. 3695	0.0076
108	0.0000	0.0000	-0. 2898	0.0082
109	0.0000	0.0000	-0.1993	0.0087
110	0.0000	0.0000	-0.1015	0.0089
111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0089
112	0.0000	0.0000	0. 1015	0.0089
113	0.0000	0.0000	0. 1993	0.0087
114	0.0000	0.0000	0. 2898	0.0082
115	0.0000	0.0000	0.3695	0.0076
116	0.0000	0.0000	0.4346	0.0065
117	0.0000	0.0000	0. 4816	0.0051
	0.0000		0. 5018	
118		0.0000		0.0035
119	0.0000	0.0000	0. 5103	0.0014

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

τ• Α• Α•	^ ^ ^ · ^ / <u>里</u>			
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0608	-0.0067
2 3	0.0000	0.0000	-0.0600	-0.0096
3	0.0000	0.0000	-0.0576	-0. 0118
4 5	0. 0000 0. 0000	0.0000	-0. 0521 -0. 0442	-0.0147
6	0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0443 -0. 0347	-0. 0169 -0. 0188
7	0.0000	0.0000	-0. 0239	-0. 0201
8	0.0000	0.0000	-0.0122	-0. 0209
9	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0211
10	0.0000	0.0000	0.0122	-0.0209
11	0.0000	0.0000	0. 0239	-0. 0201
12 13	0.0000	0.0000	0. 0347	-0. 0188 -0. 0160
13 14	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0443 0. 0521	-0. 0169 -0. 0147
15	0.0000	0.0000	0. 0576	-0. 0118
16	0.0000	0.0000	0.0600	-0.0096
17	0.0000	0.0000	0.0608	-0.0067
18	0.0000	0.0000	-0.0589	-0.0052
19	0.0000	0.0000	-0.0571	-0.0073
20	0.0000	0.0000	-0. 0558	-0.0085
21 22	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0501 -0. 0426	-0. 0113 -0. 0129
23	0.0000	0.0000	-0. 0334	-0.0129 -0.0152
$\frac{25}{24}$	0.0000	0.0000	-0.0230	-0. 0160
25	0.0000	0.0000	-0.0117	-0.0174
26	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0171
27	0.0000	0.0000	0. 0117	-0. 0174
28	0.0000	0.0000	0. 0230	-0.0160
29 30	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0334 0. 0426	-0. 0152 -0. 0129
31	0.0000	0.0000	0. 0501	-0.0129 -0.0113
32	0.0000	0.0000	0. 0558	-0. 0085
33	0.0000	0.0000	0.0571	-0.0073
34	0.0000	0.0000	0.0589	-0.0052
35	0.0000	0.0000	-0.0569	-0.0033
36	0.0000	0.0000	-0.0558	-0.0043
37 38	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0535 -0. 0482	-0. 0051 -0. 0061
39	0.0000	0.0000	-0. 0410	-0. 0070
40	0.0000	0.0000	-0.0321	-0.0077
41	0.0000	0.0000	-0.0221	-0.0082
42	0.0000	0.0000	-0.0112	-0.0085
43	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0087
44	0.0000	0.0000	0. 0112	-0.0085
45 46	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0221 0. 0321	-0. 0082 -0. 0077
47	0.0000	0.0000	0. 0410	-0.0070
48	0.0000	0.0000	0.0482	-0.0061
49	0.0000	0.0000	0.0535	-0.0051
50	0.0000	0.0000	0.0558	-0.0043
51	0.0000	0.0000	0. 0569	-0.0033
52 52	0.0000	0.0000	-0.0569	0.0000
53 54	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0556 -0. 0536	0. 0000 0. 0000
55	0.0000	0.0000	-0. 0482	0.0000
56	0.0000	0.0000	-0. 0410	0. 0000
57	0.0000	0.0000	-0.0321	0.0000
58	0.0000	0.0000	-0.0221	0.0000
59	0.0000	0.0000	-0.0112	0.0000
60 61	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0000
61 62	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0112 0. 0221	0. 0000 0. 0000
02	0.0000	0.0000	0.0221	0.0000

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

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
63	0. 0000	0. 0000	0. 0321	0.0000
64	0. 0000	0. 0000	0. 0410	0.0000
65	0. 0000	0. 0000	0. 0482	0.0000
66	0. 0000	0. 0000	0. 0536	0.0000
67	0. 0000	0. 0000	0. 0556	0.0000
68	0. 0000	0. 0000	0. 0569	0. 0000
69	0. 0000	0. 0000	-0. 0569	0. 0033
70	0. 0000	0. 0000	-0. 0558	0. 0043
71	0. 0000	0. 0000	-0. 0535	0. 0051
72	0. 0000	0. 0000	-0. 0482	0. 0061
73	0. 0000	0. 0000	-0. 0410	0. 0070
74	0. 0000	0. 0000	-0. 0321	0. 0077
75	0. 0000	0. 0000	-0. 0221	0. 0082
76	0. 0000	0. 0000	-0. 0112	0. 0085
77	0. 0000	0. 0000	-0. 0000	0. 0087
78	0. 0000	0. 0000	0. 0112	0. 0085
79	0. 0000	0. 0000	0. 0221	0. 0082
80	0. 0000	0. 0000	0. 0321	0. 0077
81	0. 0000	0. 0000	0. 0410	0. 0070
82	0. 0000	0. 0000	0. 0482	0. 0061
83	0. 0000	0. 0000	0. 0535	0. 0051
84	0. 0000	0. 0000	0. 0558	0. 0043
85	0. 0000	0. 0000	0. 0569	0. 0033
86	0. 0000	0. 0000	-0. 0589	0. 0052
87	0. 0000	0. 0000	-0. 0571	0. 0073
88	0. 0000	0. 0000	-0. 0558	0. 0085
89	0. 0000	0. 0000	-0. 0501	0. 0113
90	0. 0000	0. 0000	-0. 0426	0. 0129
91	0. 0000	0. 0000	-0. 0334	0. 0152
92	0. 0000	0. 0000	-0. 0230	0. 0160
93	0. 0000	0. 0000	-0. 0117	0. 0174
94	0. 0000	0. 0000	-0. 0000	0. 0171
95	0. 0000	0. 0000	0. 0117	0. 0174
96	0. 0000	0. 0000	0. 0230	0. 0160
97	0. 0000	0. 0000	0. 0334	0. 0152
98	0. 0000	0. 0000	0. 0426	0. 0129
99 100 101 102 103	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0420 0. 0501 0. 0558 0. 0571 0. 0589 -0. 0608	0. 0129 0. 0113 0. 0085 0. 0073 0. 0052 0. 0067
104	0. 0000	0. 0000	-0. 0600	0. 0096
105	0. 0000	0. 0000	-0. 0576	0. 0118
106	0. 0000	0. 0000	-0. 0521	0. 0147
107	0. 0000	0. 0000	-0. 0443	0. 0169
108	0. 0000	0. 0000	-0. 0347	0. 0188
109	0. 0000	0. 0000	-0. 0239	0. 0201
110	0. 0000	0. 0000	-0. 0122	0. 0209
111	0. 0000	0. 0000	-0. 0000	0. 0211
112	0. 0000	0. 0000	0. 0122	0. 0209
113	0. 0000	0. 0000	0. 0239	0. 0201
114	0. 0000	0. 0000	0. 0347	0. 0188
115	0. 0000	0. 0000	0. 0443	0. 0169
116	0. 0000	0. 0000	0. 0521	0. 0147
117	0. 0000	0. 0000	0. 0576	0. 0118
118	0. 0000	0. 0000	0. 0600	0. 0096
119	0.0000	0.0000	0.0608	0.0067

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

ハ川里		N Z//		
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
	移動量	移動量	回転量	回転量
No				
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0796	-0.0581
$\overset{1}{2}$	0.0000	0. 0000	-0.0784	-0.0542
$\frac{2}{3}$	0.0000	0.0000	-0. 0753	-0.0512
4 5	0.0000	0.0000	-0.0681	-0.0473
	0.0000	0.0000	-0.0580	-0.0444
6	0.0000	0.0000	-0.0455	-0.0419
7	0.0000	0.0000	-0.0313	-0.0404
8	0.0000	0.0000	-0.0160	-0.0393
9	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0390
10	0.0000	0.0000	0.0160	-0.0393
11	0.0000	0.0000	0.0313	-0.0404
12	0.0000	0. 0000	0. 0455	-0.0419
13	0.0000	0. 0000	0.0580	-0. 0444
14	0.0000	0.0000	0.0681	-0.0473
15	0.0000	0.0000	0. 0753	-0. 0512
16	0.0000	0.0000	0.0784	-0.0542
17	0.0000	0.0000	0.0796	-0.0581
18	0.0000	0.0000	-0.0787	-0.0611
19	0.0000	0.0000	-0.0756	-0.0627
20	0.0000	0.0000	-0.0755	-0.0616
21	0.0000	0.0000	-0.0678	-0.0628
22	0.0000	0.0000	-0.0577	-0.0609
23	0.0000	0.0000	-0.0453	-0.0623
$\overline{24}$	0.0000	0.0000	-0.0311	-0.0606
25	0.0000	0. 0000	-0. 0159	-0.0622
26	0.0000	0. 0000	-0.0000	-0. 0606
27 27	0.0000	0. 0000	0.0159	-0.0622
28	0.0000	0.0000	0.0311	-0.0606
29	0.0000	0.0000	0.0453	-0.0623
30	0.0000	0.0000	0. 0577	-0.0609
31	0.0000	0.0000	0.0678	-0.0628
32	0.0000	0.0000	0. 0755	-0.0616
33	0.0000	0.0000	0.0756	-0.0627
34	0.0000	0.0000	0.0787	-0.0611
35	0.0000	0.0000	-0.0776	-0.0661
36	0.0000	0.0000	-0.0773	-0.0725
37	0.0000	0.0000	-0.0746	-0.0778
38	0.0000	0.0000	-0.0676	-0.0845
39	0.0000	0.0000	-0.0574	-0.0907
40	0.0000	0.0000	-0.0450	-0.0953
41	0.0000	0. 0000	-0.0309	-0.0992
42	0.0000	0. 0000	-0. 0157	-0. 1010
43	0.0000	0. 0000	-0.0000	-0. 1021
	0.0000	0.0000	0.0157	-0. 1010
44				
45 46	0.0000	0.0000	0.0309	-0.0992
46	0.0000	0.0000	0.0450	-0. 0953
47	0.0000	0.0000	0. 0574	-0.0907
48	0.0000	0.0000	0.0676	-0. 0845
49	0.0000	0.0000	0.0746	-0.0778
50	0.0000	0.0000	0.0773	-0.0725
51	0.0000	0.0000	0.0776	-0.0661
52	0.0000	0.0000	-0.0577	-0.0702
53	0.0000	0.0000	-0.0567	-0.0891
54	0.0000	0.0000	-0.0548	-0.1018
55	0.0000	0.0000	-0.0495	-0.1244
56	0.0000	0.0000	-0.0421	-0. 1392
57	0.0000	0.0000	-0.0330	-0. 1562
58	0.0000	0. 0000	-0.0227	-0. 1640
59	0.0000	0. 0000	-0. 0115	-0. 1733
60	0.0000	0.0000	-0.0000	-0. 1726
61	0.0000	0.0000	0. 0115	-0. 1733
62	0.0000	0.0000	0. 0227	-0. 1733 -0. 1640
02	0.0000	0.0000	0.0221	0.1040

Case. 3・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スル会リス

		7		
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0330	-0. 1562
64	0.0000	0.0000	0.0421	-0. 1392
65	0.0000	0.0000	0.0495	-0.1244
66	0.0000	0.0000	0.0548	-0.1018
67	0.0000	0.0000	0.0567	-0.0891
68	0.0000	0.0000	0.0577	-0.0702
69	0.0000	0.0000	-0. 0378	-0.0742
70	0.0000	0.0000	-0. 0366	-0. 0822
71	0.0000	0.0000	-0.0350	-0. 0891
72	0.0000	0.0000	-0.0314	-0. 0979
73	0.0000	0.0000	-0.0267	-0. 1064
74	0.0000	0.0000	-0.0210	-0. 1125
75	0.0000	0.0000	-0.0144	-0.1182
76	0.0000	0.0000	-0.0074	-0.1205
77	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.1223
78	0.0000	0.0000	0.0074	-0.1205
79	0.0000	0.0000	0.0144	-0. 1182
80	0.0000	0.0000	0. 0210	-0. 1125
81	0.0000	0.0000	0. 0210	-0. 1064
82	0.0000	0.0000	0.0314	-0. 0979
83	0.0000	0.0000	0. 0350	-0. 0891
84	0.0000	0.0000	0. 0366	-0. 0822
85	0.0000	0.0000	0.0378	-0.0742
86	0.0000	0.0000	-0.0298	-0.0742
87	0.0000	0.0000	-0.0288	-0.0819
88	0.0000	0.0000	-0.0274	-0.0883
89	0.0000	0.0000	-0.0245	-0.0972
90	0.0000	0.0000	-0.0208	-0. 1048
91	0.0000	0.0000	-0.0163	-0. 1113
92	0.0000	0.0000	-0.0112	-0. 1159
93	0.0000	0.0000	-0.0057	-0. 1191
94	0.0000	0.0000	-0.0000	-0. 1198
95	0.0000	0.0000	0.0057	-0. 1191
96	0.0000	0.0000	0.0112	-0. 1159
97	0.0000	0.0000	0.0163	-0. 1113
98	0.0000	0.0000	0.0208	-0. 1048
99	0.0000	0.0000	0.0245	-0.0972
100	0.0000	0.0000	0.0274	-0.0883
101	0.0000	0.0000	0.0288	-0.0819
102	0.0000	0.0000	0.0298	-0.0742
103	0.0000	0.0000	-0.0218	-0.0751
104	0.0000	0.0000	-0.0209	-0. 0782
105	0.0000	0.0000	-0.0198	-0. 0809
106	0.0000	0.0000	-0.0175	-0. 0843
107	0.0000	0.0000	-0.0148	-0. 0876
108	0.0000	0.0000	-0.0116	-0.0900
109	0.0000	0.0000	-0.0080	-0.0922
110	0.0000	0.0000	-0.0040	-0.0931
111	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0938
112	0.0000	0.0000	0.0040	-0.0931
113	0.0000	0.0000	0.0080	-0.0922
114	0.0000	0.0000	0.0116	-0.0900
115	0.0000	0.0000	0.0148	-0. 0876
116	0.0000	0.0000	0. 0175	-0. 0843
117	0.0000	0.0000	0.0173	-0. 0809
118	0.0000	0.0000	0. 0209	-0.0782
119	0.0000	0.0000	0. 0218	-0.0751

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

• // 们里	• ٧ • ٧ • ٧ • ٧	V云/A		
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0218	0.0751
2	0.0000	0.0000	-0.0209	0.0782
3	0.0000	0.0000	-0.0198	0. 0809
4	0.0000	0.0000	-0. 0175	0. 0843
5 6	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0148 -0. 0116	0. 0876 0. 0900
7	0.0000	0.0000	-0.0080	0. 0922
8	0.0000	0.0000	-0.0040	0. 0931
9	0.0000	0.0000	0.0000	0.0938
10	0.0000	0.0000	0. 0040	0. 0931
11	0.0000	0.0000	0.0080	0. 0922
12 13	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0116 0. 0148	0. 0900 0. 0876
14	0.0000	0.0000	0. 0148	0. 0843
15	0.0000	0.0000	0.0198	0. 0809
16	0.0000	0.0000	0.0209	0.0782
17	0.0000	0.0000	0.0218	0.0751
18	0.0000	0.0000	-0. 0298	0. 0742
19 20	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0288 -0. 0274	0. 0819 0. 0883
21	0.0000	0.0000	-0.0214 -0.0245	0.0883
22	0.0000	0.0000	-0. 0208	0. 1048
$\overline{23}$	0.0000	0.0000	-0.0163	0. 1113
24	0.0000	0.0000	-0.0112	0. 1159
25	0.0000	0.0000	-0.0057	0. 1191
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 1198
27 28	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0057 0. 0112	0. 1191 0. 1159
29	0.0000	0.0000	0. 0163	0. 1113
30	0.0000	0.0000	0. 0208	0. 1048
31	0.0000	0.0000	0.0245	0.0972
32	0.0000	0.0000	0. 0274	0. 0883
33	0.0000	0.0000	0. 0288	0.0819
34 35	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0298 -0. 0378	0. 0742 0. 0742
36	0.0000	0.0000	-0. 0366	0. 0822
37	0.0000	0.0000	-0.0350	0.0891
38	0.0000	0.0000	-0.0314	0.0979
39	0.0000	0.0000	-0. 0267	0. 1064
40	0.0000	0.0000	-0. 0210	0. 1125
$\begin{array}{c} 41 \\ 42 \end{array}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0.0144 -0.0074	0. 1182 0. 1205
43	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 1223
44	0.0000	0.0000	0.0074	0. 1205
45	0.0000	0.0000	0.0144	0. 1182
46	0.0000	0.0000	0. 0210	0. 1125
47 48	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0267 0. 0314	0. 1064 0. 0979
49	0.0000	0.0000	0. 0314	0. 0891
50	0.0000	0.0000	0. 0366	0. 0822
51	0.0000	0.0000	0.0378	0.0742
52	0.0000	0.0000	-0.0577	0.0702
53	0.0000	0.0000	-0.0567	0.0891
54 55	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0548 -0. 0495	0. 1018 0. 1244
56	0.0000	0.0000	-0. 0421	0. 1392
57	0.0000	0.0000	-0.0330	0. 1562
58	0.0000	0.0000	-0.0227	0. 1640
59	0.0000	0.0000	-0. 0115	0. 1733
60 61	0.0000	0.0000	-0. 0000	0. 1726
61 62	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0115 0. 0227	0. 1733 0. 1640
02	0.0000	0.0000	0.0221	0.1040

Case. 4・ス・スヤ荷重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

7 1 1 4 <u></u>	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	4777		
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0330	0. 1562
64	0.0000	0.0000	0.0421	0. 1392
65	0.0000	0.0000	0.0495	0.1244
66	0.0000	0.0000	0.0548	0. 1018
67	0.0000	0.0000	0.0567	0. 0891
68	0.0000	0.0000	0. 0577	0. 0702
69				
	0.0000	0.0000	-0.0776	0.0661
70	0.0000	0. 0000	-0.0773	0. 0725
71	0.0000	0.0000	-0.0746	0.0778
72	0.0000	0.0000	-0.0676	0.0845
73	0.0000	0.0000	-0.0574	0.0907
74	0.0000	0.0000	-0.0450	0.0953
75	0.0000	0.0000	-0.0309	0.0992
76	0.0000	0.0000	-0.0157	0.1010
77	0.0000	0.0000	-0.0000	0.1021
78	0.0000	0.0000	0.0157	0. 1010
79	0.0000	0. 0000	0. 0309	0. 0992
80	0.0000	0.0000	0.0450	0. 0953
81	0.0000	0.0000	0.0574	0.0907
82	0.0000	0.0000	0.0676	0. 0845
83	0.0000	0.0000	0.0746	0.0778
84	0.0000	0.0000	0.0773	0.0725
85	0.0000	0.0000	0.0776	0.0661
86	0.0000	0.0000	-0.0787	0.0611
87	0.0000	0.0000	-0.0756	0.0627
88	0.0000	0.0000	-0.0755	0.0616
89	0.0000	0.0000	-0.0678	0.0628
90	0.0000	0.0000	-0.0577	0.0609
91	0.0000	0.0000	-0.0453	0.0623
92	0.0000	0.0000	-0. 0311	0.0606
93	0.0000	0.0000	-0. 0159	0.0622
94	0.0000		-0.0000	
		0.0000		0.0606
95 06	0.0000	0.0000	0.0159	0.0622
96	0.0000	0. 0000	0.0311	0.0606
97	0.0000	0.0000	0. 0453	0.0623
98	0.0000	0.0000	0.0577	0.0609
99	0.0000	0.0000	0.0678	0.0628
100	0.0000	0.0000	0.0755	0.0616
101	0.0000	0.0000	0.0756	0.0627
102	0.0000	0.0000	0.0787	0.0611
103	0.0000	0.0000	-0.0796	0.0581
104	0.0000	0.0000	-0.0784	0.0542
105	0.0000	0.0000	-0.0753	0.0512
106	0.0000	0. 0000	-0.0681	0. 0473
107	0.0000	0.0000	-0.0580	0. 0444
	0.0000			
108		0.0000	-0.0455	0.0419
109	0.0000	0.0000	-0.0313	0. 0404
110	0.0000	0. 0000	-0.0160	0. 0393
111	0.0000	0. 0000	-0.0000	0. 0390
112	0.0000	0.0000	0.0160	0.0393
113	0.0000	0.0000	0.0313	0.0404
114	0.0000	0.0000	0.0455	0.0419
115	0.0000	0.0000	0.0580	0.0444
116	0.0000	0.0000	0.0681	0.0473
117	0.0000	0.0000	0. 0753	0.0512
118	0.0000	0.0000	0.0784	0.0542
119	0.0000	0.0000	0.0796	0.0581
110	0.0000	0.0000	0.0100	0.0001

/ MT// // <u> </u>	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	/ / · / · / · j	/// _ // //	,, ,, ,, ,, ,,
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0177	-0.0129
2	0.0000	0.0000	-0.0174	-0.0120
3	0.0000	0.0000	-0.0167	-0.0114
4	0.0000	0.0000	-0.0151	-0.0105
5	0.0000	0.0000	-0.0129	-0.0099
6	0.0000	0.0000	-0. 0101	-0.0093
7	0.0000	0.0000	-0. 0070	-0.0090
8	0.0000	0.0000	-0.0036	
				-0.0087
9	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0087
10	0.0000	0.0000	0.0036	-0.0087
11	0.0000	0.0000	0.0070	-0.0090
12	0.0000	0.0000	0.0101	-0.0093
13	0.0000	0.0000	0.0129	-0.0099
14	0.0000	0.0000	0.0151	-0.0105
15	0.0000	0.0000	0.0167	-0.0114
16	0.0000	0.0000	0.0174	-0.0120
17	0.0000	0.0000	0.0177	-0.0129
18	0.0000	0.0000	-0.0175	-0.0136
19	0.0000	0.0000	-0.0168	-0.0140
20	0.0000	0.0000	-0.0168	-0.0137
$\overline{21}$	0.0000	0.0000	-0.0151	-0.0140
$\frac{21}{22}$	0.0000	0. 0000	-0.0128	-0.0136
23	0.0000	0.0000	-0.0101	-0.0139
$\frac{23}{24}$	0.0000	0.0000	-0. 0069	-0. 0135
25	0.0000	0.0000	-0. 0035	-0. 0139
26	0.0000	0.0000	-0.0000	-0. 0135
20 27				
	0.0000	0.0000	0.0035	-0.0139
28	0.0000	0.0000	0.0069	-0.0135
29	0.0000	0.0000	0.0101	-0.0139
30	0.0000	0.0000	0.0128	-0.0136
31	0.0000	0.0000	0.0151	-0.0140
32	0.0000	0.0000	0.0168	-0.0137
33	0.0000	0.0000	0.0168	-0.0140
34	0.0000	0.0000	0.0175	-0.0136
35	0.0000	0.0000	-0.0172	-0.0147
36	0.0000	0.0000	-0.0172	-0.0161
37	0.0000	0.0000	-0.0166	-0.0173
38	0.0000	0.0000	-0.0150	-0.0188
39	0.0000	0.0000	-0.0128	-0.0202
40	0.0000	0.0000	-0.0100	-0.0212
41	0.0000	0.0000	-0.0069	-0.0220
42	0.0000	0.0000	-0.0035	-0.0225
43	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0227
44	0.0000	0.0000	0.0035	-0. 0225
45	0.0000	0.0000	0.0069	-0. 0220
46	0.0000	0.0000	0.0100	-0. 0212
47	0.0000	0.0000	0.0128	-0. 0202
	0. 0000	0.0000	0. 0128	-0. 0188
48				
49	0.0000	0.0000	0.0166	-0.0173
50	0.0000	0.0000	0.0172	-0.0161
51	0.0000	0.0000	0.0172	-0.0147
52	0.0000	0.0000	-0.0128	-0. 0156
53	0.0000	0.0000	-0.0126	-0.0198
54	0.0000	0.0000	-0.0122	-0.0226
55	0.0000	0.0000	-0.0110	-0.0276
56	0.0000	0.0000	-0.0093	-0.0309
57	0.0000	0.0000	-0.0073	-0.0347
58	0.0000	0.0000	-0.0050	-0.0364
59	0.0000	0.0000	-0.0026	-0.0385
60	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0384
61	0.0000	0.0000	0.0026	-0.0385
62	0.0000	0. 0000	0.0050	-0.0364
~ -				

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0073	-0.0347
64	0.0000	0.0000	0.0013	-0. 0309
65	0.0000	0.0000	0.0110	-0. 0276
66	0.0000	0.0000	0. 0122	-0.0226
67	0.0000	0.0000	0.0126	-0.0198
68	0.0000	0.0000	0.0128	-0.0156
69	0.0000	0.0000	-0.0084	-0.0165
70	0.0000	0.0000	-0.0081	-0.0183
71	0.0000	0.0000	-0.0078	-0.0198
72 72	0.0000	0.0000	-0.0070	-0.0218
$\frac{73}{74}$	0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0059 -0. 0047	-0. 0236 -0. 0250
74 75	0. 0000 0. 0000	0.0000	-0. 0047 -0. 0032	-0. 0250 -0. 0263
76	0.0000	0.0000	-0. 0016	-0. 0268
77	0.0000	0.0000	-0.0000	-0. 0272
78	0.0000	0.0000	0.0016	-0. 0268
79	0.0000	0.0000	0.0032	-0.0263
80	0.0000	0.0000	0.0047	-0.0250
81	0.0000	0.0000	0.0059	-0.0236
82	0.0000	0.0000	0.0070	-0.0218
83	0.0000	0.0000	0.0078	-0.0198
84	0.0000	0.0000	0.0081	-0. 0183
85	0.0000	0.0000	0.0084	-0. 0165
86	0.0000	0.0000	-0.0066	-0.0165
87 88	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0064 -0. 0061	-0. 0182 -0. 0196
89	0.0000	0.0000	-0. 0054	-0. 0196 -0. 0216
90	0.0000	0.0000	-0.0046	-0. 0233
91	0.0000	0.0000	-0.0036	-0. 0247
92	0.0000	0.0000	-0.0025	-0.0258
93	0.0000	0.0000	-0.0013	-0.0265
94	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0266
95	0.0000	0.0000	0.0013	-0.0265
96	0.0000	0.0000	0.0025	-0. 0258
97	0.0000	0.0000	0.0036	-0. 0247
98	0.0000	0.0000	0. 0046 0. 0054	-0. 0233 -0. 0216
99 100	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0.0061	-0. 0216 -0. 0196
101	0.0000	0.0000	0.0064	-0.0182
102	0.0000	0.0000	0.0066	-0. 0165
103	0.0000	0.0000	-0.0048	-0.0167
104	0.0000	0.0000	-0.0046	-0.0174
105	0.0000	0.0000	-0.0044	-0.0180
106	0.0000	0.0000	-0.0039	-0.0187
107	0.0000	0.0000	-0.0033	-0.0195
108	0.0000	0.0000	-0.0026	-0.0200
109	0.0000	0.0000	-0.0018	-0.0205
$\frac{110}{111}$	0.0000	0.0000	-0. 0009 -0. 0000	-0. 0207 -0. 0200
111 112	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0000 0. 0009	-0. 0209 -0. 0207
112	0.0000	0.0000	0.0018	-0.0207
114	0.0000	0.0000	0.0016	-0. 0200
115	0.0000	0.0000	0.0033	-0.0195
116	0.0000	0.0000	0.0039	-0.0187
117	0.0000	0.0000	0.0044	-0.0180
118	0.0000	0.0000	0.0046	-0.0174
119	0.0000	0.0000	0.0048	-0.0167

ハーボ主ノハ	7/里 7/3	/ / / (· /J · /		X - X - X - X - X
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0048	0.0167
$\overline{2}$	0.0000	0.0000	-0.0046	0. 0174
$\bar{3}$	0.0000	0.0000	-0.0044	0.0180
3 4 5	0.0000	0.0000	-0.0039	0.0187
5	0.0000	0.0000	-0.0033	0.0195
6	0.0000	0.0000	-0.0026	0. 0200
7	0.0000	0.0000	-0.0018	0. 0205
8	0.0000	0.0000	-0.0009	0. 0207
9	0.0000	0.0000	0.0000	0. 0209
10 11	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0009 0. 0018	0. 0207 0. 0205
12	0.0000	0.0000	0.0018	0. 0203
13	0.0000	0.0000	0.0033	0. 0195
14	0.0000	0.0000	0.0039	0. 0187
15	0.0000	0.0000	0.0044	0.0180
16	0.0000	0.0000	0.0046	0.0174
17	0.0000	0.0000	0.0048	0.0167
18	0.0000	0.0000	-0.0066	0.0165
19	0.0000	0.0000	-0.0064	0.0182
20	0.0000	0.0000	-0.0061 -0.0054	0.0196
21 22	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0054 -0. 0046	0. 0216 0. 0233
23	0.0000	0.0000	-0.0036	0. 0247
24	0.0000	0.0000	-0.0025	0. 0258
25	0.0000	0.0000	-0.0013	0. 0265
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0266
27	0.0000	0.0000	0.0013	0.0265
28	0.0000	0.0000	0.0025	0. 0258
29	0.0000	0.0000	0.0036	0. 0247
30	0.0000	0.0000	0.0046	0. 0233
31 32	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0054 0. 0061	0. 0216 0. 0196
33	0.0000	0.0000	0.0064	0.0190
34	0.0000	0.0000	0.0066	0. 0165
35	0.0000	0.0000	-0.0084	0. 0165
36	0.0000	0.0000	-0.0081	0.0183
37	0.0000	0.0000	-0.0078	0.0198
38	0.0000	0.0000	-0.0070	0. 0218
39	0.0000	0.0000	-0.0059	0. 0236
40	0.0000	0.0000	-0. 0047 -0. 0032	0. 0250
41 42	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0032 -0. 0016	0. 0263 0. 0268
43	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 0208
44	0.0000	0.0000	0.0016	0. 0268
45	0.0000	0.0000	0.0032	0. 0263
46	0.0000	0.0000	0.0047	0.0250
47	0.0000	0.0000	0.0059	0.0236
48	0.0000	0.0000	0.0070	0. 0218
49	0.0000	0.0000	0.0078	0.0198
50 51	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0081 0. 0084	0. 0183 0. 0165
52	0.0000	0.0000	-0. 0128	0.0103
53	0.0000	0.0000	-0. 0126	0. 0198
54	0.0000	0.0000	-0.0122	0. 0226
55	0.0000	0.0000	-0.0110	0. 0276
56	0.0000	0.0000	-0.0093	0.0309
57	0.0000	0.0000	-0.0073	0. 0347
58	0.0000	0.0000	-0.0050	0. 0364
59 60	0.0000	0.0000	-0. 0026 -0. 0000	0. 0385
60 61	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0000 0. 0026	0. 0384 0. 0385
62	0.0000	0.0000	0.0026	0. 0365 0. 0364
02	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004

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・スレ会ソス

節点	X方向の 発動量	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量 (mm)	移動量 (mm)	回転量 (mmrad)	回転量 (mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0073	0.0347
64	0.0000	0.0000	0.0093	0.0309
65 66	0.0000	0.0000	0. 0110	0. 0276
66 67	0.0000	0.0000	0.0122	0. 0226
67 68	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	0. 0126 0. 0128	0. 0198 0. 0156
69	0.0000	0.0000	-0. 0172	0.0130
70	0.0000	0.0000	-0. 0172	0. 0161
71	0.0000	0.0000	-0. 0166	0.0173
72	0.0000	0.0000	-0.0150	0.0188
73	0.0000	0.0000	-0.0128	0.0202
$\frac{74}{1}$	0.0000	0.0000	-0.0100	0.0212
75 76	0.0000	0.0000	-0.0069	0. 0220
76 77	0.0000	0.0000	-0.0035	0. 0225
77 78	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	-0. 0000 0. 0035	0. 0227 0. 0225
79	0. 0000	0.0000	0. 0035	0. 0223
80	0.0000	0.0000	0. 0100	0. 0212
81	0.0000	0.0000	0. 0128	0. 0202
82	0.0000	0.0000	0.0150	0.0188
83	0.0000	0.0000	0.0166	0.0173
84	0.0000	0.0000	0.0172	0.0161
85	0.0000	0.0000	0. 0172	0.0147
86	0.0000	0.0000	-0. 0175	0.0136
87	0.0000	0.0000	-0. 0168	0.0140
88 89	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	-0. 0168 -0. 0151	0. 0137 0. 0140
90	0.0000	0.0000	-0. 0128	0.0140
91	0.0000	0.0000	-0. 0101	0.0139
92	0.0000	0.0000	-0.0069	0.0135
93	0.0000	0.0000	-0.0035	0.0139
94	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0135
95	0.0000	0.0000	0.0035	0.0139
96	0.0000	0.0000	0.0069	0.0135
97 98	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	0. 0101 0. 0128	0. 0139 0. 0136
99	0.0000	0.0000	0. 0128	0. 0130
100	0.0000	0.0000	0. 0168	0.0137
101	0. 0000	0.0000	0.0168	0.0140
102	0.0000	0.0000	0.0175	0.0136
103	0.0000	0.0000	-0.0177	0.0129
104	0.0000	0.0000	-0.0174	0.0120
105	0.0000	0.0000	-0. 0167	0.0114
106	0.0000	0.0000	-0. 0151 -0. 0130	0.0105
$\begin{array}{c} 107 \\ 108 \end{array}$	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	-0. 0129 -0. 0101	0. 0099 0. 0093
109	0.0000	0.0000	-0.0070	0.0093
110	0.0000	0.0000	-0.0036	0.0087
111	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0087
112	0.0000	0.0000	0.0036	0.0087
113	0.0000	0.0000	0.0070	0.0090
114	0.0000	0.0000	0. 0101	0.0093
115	0.0000	0.0000	0.0129	0.0099
116 117	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0151 0. 0167	0. 0105 0. 0114
117	0. 0000	0.0000	0. 0174	0. 0114
119	0.0000	0.0000	0.0174	0. 0120
		3. 0.00	** ***	3120

Case. 7・スヤ暦ソス・ス・ス・ステ重 ・ス・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

7/6/7/ • /	• ^ • ^/里 • ^ • ^	• ^ ^	云ノハ	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1				
1	0.0000	0.0000	0.0029	0.0067
2 3	0.0000	0.0000	0.0030	0.0072
3 1	0.0000	0.0000	0.0029	0.0076
4	0.0000	0.0000	0.0026	0.0083
5	0.0000 0.0000	0.0000	0.0022	0.0090
6 7	0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0017 0. 0012	0. 0095 0. 0100
8	0.0000	0. 0000	0.0012	0.0100
9	0.0000	0.0000	0.0000	0.0102
10	0.0000	0.0000	-0. 0006	0.0104
11	0.0000	0.0000	-0. 0012	0. 0102
12	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0095
13	0.0000	0.0000	-0. 0022	0.0090
14	0.0000	0.0000	-0. 0026	0.0083
15	0.0000	0.0000	-0.0029	0.0076
16	0.0000	0.0000	-0.0030	0.0072
17	0.0000	0.0000	-0.0029	0.0067
18	0.0000	0.0000	0.0011	0.0064
19	0.0000	0.0000	0. 0008	0.0094
20	0.0000	0.0000	0.0011	0.0104
$\frac{1}{21}$	0.0000	0.0000	0.0010	0. 0139
$\overline{22}$	0.0000	0.0000	0.0008	0.0149
23	0.0000	0.0000	0.0006	0.0177
24	0.0000	0.0000	0.0004	0.0178
25	0.0000	0.0000	0.0002	0.0197
26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0188
27	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0197
28	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0178
29	0.0000	0.0000	-0.0006	0.0177
30	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0149
31	0.0000	0.0000	-0.0010	0.0139
32	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0104
33	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0094
34	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0064
35	0.0000	0.0000	-0.0007	0.0059
36	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0072
37	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0082
38	0.0000	0.0000	-0.0007	0.0095
39	0.0000	0.0000	-0. 0006 -0. 0005	0.0107
40	0.0000	0.0000	-0. 0005 -0. 0003	0.0115
41 42	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0003 -0. 0001	0. 0122 0. 0126
43	0.0000	0.0000	0.0001	0.0128
44	0.0000	0.0000	0.0001	0. 0126
45	0.0000	0.0000	0.0003	0. 0120
46	0.0000	0.0000	0.0005	0. 0115
47	0.0000	0.0000	0.0006	0. 0107
48	0.0000	0.0000	0. 0007	0.0095
49	0.0000	0.0000	0.0008	0.0082
50	0.0000	0.0000	0.0008	0.0072
51	0.0000	0.0000	0.0007	0.0059
52	0.0000	0.0000	-0.0010	0.0046
53	0.0000	0.0000	-0.0010	0.0040
54	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0045
55	0.0000	0.0000	-0.0010	0.0038
56	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0046
57	0.0000	0.0000	-0.0006	0.0040
58	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0047
59	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0041
60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0048
61	0.0000	0.0000	0.0002	0.0041
62	0.0000	0.0000	0.0004	0.0047

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

	· · · · · · · ·		7//	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0006	0.0040
64	0.0000	0.0000	0.0008	0.0046
65	0.0000	0.0000	0.0010	0.0038
66	0.0000	0.0000	0.0011	0.0045
67	0.0000	0.0000	0.0010	0.0040
68	0.0000	0.0000	0.0010	0.0046
69	0.0000	0.0000	-0.0013	0.0036
70	0.0000	0.0000	-0.0014	0.0034
71	0.0000	0.0000	-0.0013	0. 0032
72	0.0000	0.0000	-0.0013	0. 0032
73	0.0000	0.0000	-0.0011	0. 0030
73 74	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0028
75 76	0.0000	0.0000	-0.0006	0. 0025
76 77	0.0000	0.0000	-0.0003	0. 0025
77	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 0024
78	0.0000	0.0000	0.0003	0. 0025
79	0.0000	0.0000	0.0006	0.0025
80	0.0000	0.0000	0.0008	0.0027
81	0.0000	0.0000	0.0011	0.0028
82	0.0000	0.0000	0.0012	0.0030
83	0.0000	0.0000	0.0013	0.0032
84	0.0000	0.0000	0.0014	0.0034
85	0.0000	0.0000	0.0013	0.0036
86	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0033
87	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0031
88	0.0000	0.0000	-0.0011	0. 0029
89	0.0000	0.0000	-0.0011	0. 0026
90	0.0000	0.0000	-0.0009	0. 0023
91	0.0000	0.0000	-0.0007	0.0023
92	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0021
93				
	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0018
94	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0018
95	0.0000	0.0000	0.0002	0. 0018
96	0.0000	0.0000	0.0005	0. 0019
97	0.0000	0.0000	0.0007	0.0021
98	0.0000	0.0000	0.0009	0.0023
99	0.0000	0.0000	0.0010	0.0026
100	0.0000	0.0000	0.0011	0.0029
101	0.0000	0.0000	0.0011	0.0031
102	0.0000	0.0000	0.0011	0.0033
103	0.0000	0.0000	-0.0009	0.0031
104	0.0000	0.0000	-0.0009	0.0030
105	0.0000	0.0000	-0.0009	0.0029
106	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0028
107	0.0000	0.0000	-0.0007	0.0027
108	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0026
109	0.0000	0.0000	-0.0004	0. 0025
110	0.0000	0.0000	-0.0002	0. 0025
111	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 0025
112	0.0000	0.0000	0.0002	0.0025
112	0.0000	0.0000	0.0002	0.0025
114	0.0000	0.0000	0.0005	0.0026
115	0.0000	0.0000	0.0007	0.0027
116	0.0000	0.0000	0.0008	0.0028
117	0.0000	0.0000	0.0009	0. 0029
118	0.0000	0.0000	0.0009	0.0030
119	0.0000	0.0000	0.0009	0.0031

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

1/10/1/	ハ・ハ・ハ/里・ハ・ハ	, y , y , y, Z /y		
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1				
$\frac{1}{2}$	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0.0008 0.0008	0.0042
2 3	0.0000	0. 0000	0.0008	0.0041
	0.0000	0.0000	0.0003	0. 0040 0. 0039
4 5	0.0000	0.0000	0.0007	0.0039
6	0.0000	0.0000	0.0005	0.0038
7	0.0000	0.0000	0.0003	0.0037
8	0.0000	0.0000	0. 0002	0.0037
9	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0036
10	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0037
11	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0037
12	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0038
13	0.0000	0.0000	-0.0006	0.0038
14	0.0000	0.0000	-0.0007	0.0039
15	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0040
16	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0041
17	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0008 0. 0010	0. 0042 0. 0043
18 19	0.0000	0. 0000	0.0010	0.0043
20	0.0000	0.0000	0.0010	0.0042
21	0.0000	0.0000	0.0009	0.0038
22	0.0000	0.0000	0.0008	0.0036
${23}$	0.0000	0.0000	0.0006	0.0034
24	0.0000	0.0000	0.0004	0.0032
25	0.0000	0.0000	0.0002	0.0031
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0031
27	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0031
28	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0032
29	0.0000	0.0000	-0.0006	0.0034
30 31	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0036
$\frac{31}{32}$	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0009 -0. 0010	0. 0038 0. 0040
33	0.0000	0.0000	-0.0010	0.0040
34	0.0000	0.0000	-0.0010	0.0043
35	0.0000	0.0000	0.0012	0.0048
36	0.0000	0.0000	0.0012	0.0046
37	0.0000	0.0000	0.0012	0.0045
38	0.0000	0.0000	0.0011	0.0043
39	0.0000	0.0000	0.0009	0.0041
40	0.0000	0.0000	0.0007	0.0040
41	0.0000	0.0000	0.0005	0.0039
42	0.0000	0.0000	0.0003	0.0039
43 44	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0.0000 -0.0003	0. 0038 0. 0039
45	0.0000	0.0000	-0. 0005	0.0039
46	0.0000	0.0000	-0.0007	0.0033
47	0.0000	0.0000	-0.0009	0.0041
48	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0043
49	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0045
50	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0046
51	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0048
52	0.0000	0.0000	0.0007	0.0058
53	0.0000	0.0000	0.0007	0.0053
54 55	0.0000	0.0000	0.0008	0.0060
55 56	0.0000	0.0000	0.0007	0.0054
56 57	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0.0006 0.0004	0. 0063 0. 0058
58	0.0000	0.0000	0.0004	0.0038
59	0.0000	0.0000	0. 0003	0.0061
60	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0068
61	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0061
62	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0067

Case. 8・スヤ暦ソス・ス・ス・スラ重 ・ス・ス・ス・ス・スレ会ソス

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
63	0. 0000	0. 0000	-0. 0004	0. 0058
64	0. 0000	0. 0000	-0. 0006	0. 0063
65	0. 0000	0. 0000	-0. 0007	0. 0054
66	0. 0000	0. 0000	-0. 0008	0. 0060
67	0. 0000	0. 0000	-0. 0007	0. 0053
68	0. 0000	0. 0000	-0. 0007	0. 0058
69	0. 0000	0. 0000	0. 0002	0. 0073
70 71 72	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0003 0. 0003 0. 0003	0. 0013 0. 0087 0. 0099 0. 0113
73	0. 0000	0. 0000	0. 0002	0. 0126
74	0. 0000	0. 0000	0. 0002	0. 0135
75	0. 0000	0. 0000	0. 0001	0. 0143
76	0. 0000	0. 0000	0.0000	0. 0147
77	0. 0000	0. 0000	-0.0000	0. 0149
78	0. 0000	0. 0000	-0.0000	0. 0147
79	0. 0000	0. 0000	-0.0001	0. 0143
80	0. 0000	0. 0000	-0. 0002	0. 0135
81	0. 0000	0. 0000	-0. 0002	0. 0126
82	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	0. 0113
83	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	0. 0099
84	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	0. 0087
85	0. 0000	0. 0000	-0. 0002	0. 0073
86	0. 0000	0. 0000	-0. 0019	0. 0080
87	0. 0000	0. 0000	-0. 0016	0. 0112
88	0. 0000	0. 0000	-0. 0019	0. 0124
89	0. 0000	0. 0000	-0. 0016	0. 0162
90	0. 0000	0. 0000	-0. 0014	0. 0175
91	0. 0000	0. 0000	-0. 0011	0. 0205
92	0. 0000	0. 0000	-0. 0008	0. 0209
93	0. 0000	0. 0000	-0. 0004	0. 0228
94	0. 0000	0.0000	-0. 0000	0. 0220
95	0. 0000	0.0000	0. 0004	0. 0228
96	0. 0000	0.0000	0. 0008	0. 0209
97	0. 0000	0. 0000	0. 0011	0. 0205
98	0. 0000	0. 0000	0. 0014	0. 0175
99	0. 0000	0. 0000	0. 0016	0. 0162
100	0. 0000	0. 0000	0. 0019	0. 0124
101	0. 0000	0. 0000	0. 0016	0. 0112
102	0. 0000	0. 0000	0. 0019	0. 0080
103	0. 0000	0. 0000	-0. 0040	0. 0084
104	0. 0000	0. 0000	-0. 0041	0. 0091
105	0. 0000	0. 0000	-0. 0039	0. 0099
106	0. 0000	0. 0000	-0. 0036	0. 0108
107	0. 0000	0. 0000	-0. 0030	0. 0118
108	0. 0000	0. 0000	-0. 0024	0. 0125
109	0. 0000	0. 0000	-0. 0016	0. 0131
110	0. 0000	0. 0000	-0. 0008	0. 0134
111	0. 0000	0. 0000	-0. 0000	0. 0136
112	0. 0000	0. 0000	0. 0008	0. 0134
113	0. 0000	0. 0000	0. 0016	0. 0131
114	0. 0000	0. 0000	0. 0024	0. 0125
115	0. 0000	0.0000	0. 0030	0. 0118
116	0. 0000	0.0000	0. 0036	0. 0108
117	0. 0000	0.0000	0. 0039	0. 0099
118	0. 0000	0. 0000	0. 0041	0. 0091
119	0. 0000	0. 0000	0. 0040	0. 0084

Case. 9 ・ ス ・ ス ・ ス う 重 (・ ス ・ ス)

• ^ ^ //里	· (• × • ×)			
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	0.0011	0.0061
2 3	0.0000	0.0000	0.0011	0.0084
3	0.0000	0.0000	0.0011	0. 0102
4	0.0000	0. 0000	0.0011	0. 0124
5	0.0000	0.0000	0.0009	0.0141
6	0.0000	0.0000	0.0007	0. 0155
7	0.0000	0.0000	0.0005	0. 0163
8	0.0000	0.0000	0.0003	0.0170
9	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0171
10	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0170
11	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0163
12	0.0000	0.0000	-0.0007	0.0155
13	0.0000	0.0000	-0.0009	0.0141
14	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0124
15	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0102
16	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0084
17	0.0000	0.0000	-0.0011	0.0061
18	0.0000	0.0000	0.0003	0.0050
19	0.0000	0.0000	0.0003	0.0055
20	0.0000	0.0000	0.0003	0.0060
21	0.0000	0.0000	0.0003	0.0068
22	0.0000	0.0000	0.0002	0.0076
23	0.0000	0.0000	0.0002	0.0083
24	0.0000	0.0000	0.0001	0.0088
25	0.0000	0.0000	0.0001	0.0091
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0093
27	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0091
28	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0088
29	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0083
30	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0076
31	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0068
32	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0060
33	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0055
34	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0050
35	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0040
36	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0040
37	0.0000	0.0000	-0.0006	0.0040
38	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0041
39	0.0000	0.0000	-0.0005	0.0042
40	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0042
41	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0043
42	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0043
43	0.0000	0. 0000	0.0000	0.0043
44	0.0000	0. 0000	0.0001	0.0043
45	0.0000	0.0000	0.0003	0.0043
46	0.0000	0.0000	0.0004	0.0042
47	0.0000	0.0000	0.0005	0.0042
48	0.0000	0.0000	0.0005	0.0041
49	0.0000	0.0000	0.0006	0.0040
50	0.0000	0.0000	0.0005	0.0040
51	0.0000	0. 0000	0.0005	0.0040
52	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0029
53	0.0000	0. 0000	-0.0005	0.0028
54	0.0000	0. 0000	-0.0005	0.0028
55	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0026
56	0.0000	0.0000	-0.0004	0. 0025
57	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0024
58	0.0000	0. 0000	-0.0002	0. 0023
59	0.0000	0. 0000	-0.0001	0. 0022
60	0.0000	0. 0000	0.0000	0. 0022
61	0.0000	0.0000	0.0001	0. 0022
62	0.0000	0.0000	0.0002	0.0023

Case. 9・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

,, ,, <u>==</u>				
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0003	0.0024
64	0.0000	0.0000	0.0004	0.0025
65	0.0000	0.0000	0.0004	0.0026
66	0.0000	0.0000	0.0005	0.0028
67	0.0000	0.0000	0.0005	0.0028
68	0.0000	0.0000	0.0004	0.0029
69	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0022
70	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0022
71	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0021
$7\overline{2}$	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0021
73	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0020
74	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0020
75	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0019
76	0.0000	0.0000	-0. 0001	0.0019
77 79	0.0000	0.0000	0.0000	0.0019
78	0.0000	0.0000	0.0001	0.0019
79	0.0000	0.0000	0.0002	0.0019
80	0.0000	0.0000	0.0002	0.0020
81	0.0000	0.0000	0.0003	0.0020
82	0.0000	0.0000	0.0003	0.0021
83	0.0000	0.0000	0.0004	0.0021
84	0.0000	0.0000	0.0004	0.0022
85	0.0000	0.0000	0.0004	0.0022
86	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0020
87	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0019
88	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0019
89	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0018
90	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0018
91	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0017
92	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0017
93	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0017
94	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0016
95	0.0000	0.0000	0.0001	0.0017
96	0.0000	0.0000	0.0001	0.0017
97	0.0000	0.0000	0.0002	0.0017
98	0.0000	0.0000	0.0002	0.0018
99	0.0000	0.0000	0.0003	0.0018
100	0.0000	0.0000	0.0003	0.0019
101	0.0000	0.0000	0.0003	0.0019
102	0.0000	0.0000	0.0003	0.0020
103	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0019
104	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0019
105	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0019
106	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0018
107	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0018
108	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0018
109	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0018
110	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0018
111	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0018
112	0.0000	0.0000	0.0001	0.0018
113	0.0000	0.0000	0.0001	0.0018
114	0.0000	0.0000	0.0001	0.0018
115	0.0000	0.0000	0.0002	0.0018
116	0.0000	0.0000	0.0002	0.0018
117	0.0000	0.0000	0.0002	0.0019
118	0.0000	0.0000	0.0003	0.0019
119	0.0000	0.0000	0.0003	0.0019
110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0013

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

л • л • л) <u>.</u>	里(・△・△)			
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0019
2 3	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0019
3	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0019
4	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0018
5	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0018
6 7	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0001 -0. 0001	-0. 0018 -0. 0018
8	0.0000	0.0000	-0. 0001	-0. 0018
9	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0018
10	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0018
11	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0018
12	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0018
13	0.0000	0.0000	0.0002	-0.0018
14 15	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0002 0. 0002	-0. 0018 -0. 0019
16	0.0000	0.0000	0. 0002	-0.0019
17	0.0000	0.0000	0.0003	-0.0019
18	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0020
19	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0019
20	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0019
21	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0018
22 23	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0002 -0. 0002	-0. 0018 -0. 0017
$\frac{23}{24}$	0. 0000	0.0000	-0. 0002	-0.0017
25	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0017
26	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0016
27	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0017
28	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0017
29	0.0000	0.0000	0.0002	-0.0017
30 31	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0002 0. 0003	-0. 0018 -0. 0018
32	0.0000	0.0000	0. 0003	-0.0019
33	0.0000	0.0000	0.0003	-0.0019
34	0.0000	0.0000	0.0003	-0.0020
35	0.0000	0.0000	-0.0004	-0.0022
36	0.0000	0.0000	-0.0004	-0.0022
37	0.0000	0.0000	-0.0004	-0.0021
38 39	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0003 -0. 0003	-0. 0021 -0. 0020
40	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0020
41	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0019
42	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0019
43	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0019
44	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0019
$\begin{array}{c} 45 \\ 46 \end{array}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0002 0. 0002	-0. 0019 -0. 0020
47	0. 0000	0.0000	0. 0002	-0.0020
48	0.0000	0.0000	0.0003	-0.0021
49	0.0000	0.0000	0.0004	-0.0021
50	0.0000	0.0000	0.0004	-0.0022
51	0.0000	0.0000	0.0004	-0.0022
52 52	0.0000	0.0000	-0.0004	-0.0029
53 54	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0005 -0. 0005	-0. 0028 -0. 0028
5 4 55	0. 0000	0.0000	-0. 0003	-0. 0028 -0. 0026
56	0.0000	0.0000	-0.0004	-0. 0025
57	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0024
58	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0023
59	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0022
60	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0022
61 62	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0.0001	-0. 0022 -0. 0023
02	0.0000	0.0000	0.0002	-0.0023

Case. 10・ス・ス・スラ重 (・ス・ス)

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0003	-0. 0024
64	0.0000	0.0000	0.0004	-0. 0025
65	0.0000	0.0000	0.0004	-0. 0026
66	0.0000	0.0000	0.0005	-0. 0028
67	0. 0000	0. 0000	0. 0005	-0. 0028
68	0. 0000	0. 0000	0. 0004	-0. 0029
69	0. 0000	0. 0000	-0. 0005	-0. 0040
70	0. 0000	0. 0000	-0. 0005	-0. 0040
71	0. 0000	0. 0000	-0. 0006	-0. 0040
72	0. 0000	0. 0000	-0. 0005	-0. 0041
73	0. 0000	0. 0000	-0. 0005	-0. 0042
74	0. 0000	0. 0000	-0. 0004	-0. 0042
75	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	-0. 0043
76	0. 0000	0. 0000	-0. 0001	-0. 0043
77	0. 0000	0. 0000	0. 0000	-0. 0043
78	0. 0000	0. 0000	0. 0001	-0. 0043
79	0. 0000	0. 0000	0. 0003	-0. 0043
80	0. 0000	0. 0000	0. 0004	-0. 0042
81	0. 0000	0. 0000	0. 0005	-0. 0042
82	0. 0000	0. 0000	0. 0005	-0. 0041
83	0. 0000	0. 0000	0. 0006	-0. 0040
84	0. 0000	0. 0000	0. 0005	-0. 0040
85	0. 0000	0. 0000	0. 0005	-0.0040
86	0. 0000	0. 0000	0. 0003	-0.0050
87	0. 0000	0. 0000	0. 0003	-0.0055
88	0. 0000	0. 0000	0. 0003	-0. 0060
89	0. 0000	0. 0000	0. 0003	-0. 0068
90	0. 0000	0. 0000	0. 0002	-0. 0076
91	0. 0000	0. 0000	0. 0002	-0. 0083
92	0. 0000	0. 0000	0. 0001	-0. 0088
93	0. 0000	0. 0000	0. 0001	-0. 0091
94	0. 0000	0. 0000	0. 0000	-0. 0093
95	0. 0000	0. 0000	-0. 0001	-0. 0091
96	0. 0000	0. 0000	-0. 0001	-0. 0088
97	0. 0000	0. 0000	-0. 0002	-0. 0083
98	0. 0000	0. 0000	-0. 0002	-0. 0076
99	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	-0. 0068
100	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	-0. 0060
101	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	-0. 0055
102	0. 0000	0. 0000	-0. 0003	-0. 0050
103	0. 0000	0. 0000	0. 0011	-0.0061
104	0. 0000	0. 0000	0. 0011	-0.0084
105	0. 0000	0. 0000	0. 0011	-0.0102
106	0. 0000	0. 0000	0. 0011	-0. 0124
107	0. 0000	0. 0000	0. 0009	-0. 0141
108	0. 0000	0. 0000	0. 0007	-0. 0155
109	0. 0000	0. 0000	0. 0005	-0. 0163
110	0. 0000	0. 0000	0.0003	-0. 0170
111	0. 0000	0. 0000	0.0000	-0. 0171
112	0. 0000	0. 0000	-0.0003	-0. 0170
113	0. 0000	0. 0000	-0.0005	-0. 0163
114	0. 0000	0. 0000	-0. 0007	-0. 0155
115	0. 0000	0. 0000	-0. 0009	-0. 0141
116	0. 0000	0. 0000	-0. 0011	-0. 0124
117	0. 0000	0. 0000	-0. 0011	-0. 0102
118	0. 0000	0. 0000	-0. 0011	-0. 0084
119	0. 0000	0. 0000	-0. 0011	-0. 0061

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

A • AY包/A		Λ• Λ		
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0. 1512	-0.0188
$\overline{2}$	0.0000	0.0000	-0. 1490	-0. 0293
$\bar{3}$	0.0000	0.0000	-0. 1432	-0.0373
4	0.0000	0.0000	-0.1294	-0.0473
5	0.0000	0.0000	-0.1100	-0.0549
6	0.0000	0.0000	-0. 0864	-0.0612
7	0.0000	0.0000	-0.0594	-0. 0653
8	0.0000	0.0000	-0.0302	-0.0681
9 10	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0302	-0. 0687 -0. 0681
11	0.0000	0.0000	0. 0594	-0. 0653
12	0.0000	0. 0000	0. 0864	-0.0612
13	0.0000	0.0000	0. 1100	-0.0549
14	0.0000	0.0000	0. 1294	-0.0473
15	0.0000	0.0000	0. 1432	-0.0373
16	0.0000	0.0000	0. 1490	-0. 0293
17	0.0000	0.0000	0. 1512	-0.0188
18 19	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1476 -0. 1435	-0. 0135 -0. 0161
20	0.0000	0.0000	-0. 1396	-0.0181
21	0.0000	0.0000	-0. 1256	-0. 0227
22	0.0000	0. 0000	-0. 1068	-0. 0265
23	0.0000	0.0000	-0.0838	-0.0297
24	0.0000	0.0000	-0.0576	-0.0323
25	0.0000	0. 0000	-0. 0293	-0. 0338
26 27	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 0344
28	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0293 0. 0576	-0. 0338 -0. 0323
29	0.0000	0.0000	0. 0838	-0. 0297
30	0.0000	0.0000	0. 1068	-0.0265
31	0.0000	0.0000	0. 1256	-0.0227
32	0.0000	0.0000	0. 1396	-0.0188
33	0.0000	0.0000	0. 1435	-0.0161
$\frac{34}{35}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 1476 -0. 1438	-0. 0135 -0. 0076
36	0.0000	0.0000	-0. 1438 -0. 1411	-0.0078
37	0.0000	0.0000	-0. 1353	-0.0063
38	0.0000	0.0000	-0. 1219	-0.0057
39	0.0000	0.0000	-0.1036	-0.0056
40	0.0000	0.0000	-0.0812	-0.0054
41	0.0000	0.0000	-0. 0558	-0.0056
42	0.0000	0.0000	-0.0284	-0.0055
$\begin{array}{c} 43 \\ 44 \end{array}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0284	-0. 0056 -0. 0055
45	0.0000	0.0000	0. 0558	-0. 0056
46	0.0000	0. 0000	0.0812	-0.0054
47	0.0000	0.0000	0.1036	-0.0056
48	0.0000	0.0000	0. 1219	-0.0057
49	0.0000	0. 0000	0. 1353	-0.0063
50	0.0000	0.0000	0. 1411	-0.0068
51 52	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 1438 -0. 1440	-0. 0076 0. 0000
53	0.0000	0.0000	-0. 1385	0. 0000
54	0.0000	0.0000	-0. 1359	0.0000
55	0.0000	0.0000	-0. 1219	0.0000
56	0.0000	0.0000	-0. 1036	0.0000
57 50	0.0000	0.0000	-0.0812	0.0000
58 59	0.0000	0.0000	-0. 0558 -0. 0284	0.0000
60	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0284 0. 0000	0. 0000 0. 0000
61	0.0000	0.0000	0. 0284	0. 0000
62	0.0000	0.0000	0. 0558	0.0000

Case. 11・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

然占	v士向の	v士尚の	vme n の	V計画りの
節点 No	X方向の 移動量	Y方向の 移動量	X軸周りの 回転量	Y軸周りの 回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0812	0.0000
64	0.0000	0.0000	0. 1036	0.0000
65	0.0000	0.0000	0. 1219	0.0000
66	0.0000	0.0000	0. 1359	0.0000
67	0.0000	0.0000	0. 1385	0.0000
68	0.0000	0.0000	0. 1440	0.0000
69 70	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1438 -0. 1411	0. 0076 0. 0068
71	0.0000	0.0000	-0. 1353	0.0063
72	0.0000	0.0000	-0. 1219	0.0057
73	0.0000	0.0000	-0.1036	0.0056
74	0.0000	0.0000	-0.0812	0.0054
75	0.0000	0.0000	-0.0558	0.0056
76	0.0000	0.0000	-0.0284	0.0055
77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0056
78 79	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0284 0. 0558	0. 0055 0. 0056
80	0.0000	0.0000	0. 0812	0.0054
81	0.0000	0.0000	0. 1036	0.0056
82	0.0000	0.0000	0. 1219	0.0057
83	0.0000	0.0000	0. 1353	0.0063
84	0.0000	0.0000	0. 1411	0.0068
85	0.0000	0.0000	0. 1438	0.0076
86	0.0000	0.0000	-0. 1476	0.0135
87	0.0000	0.0000	-0. 1435	0.0161
88 89	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1396 -0. 1256	0. 0188 0. 0227
90	0.0000	0.0000	-0. 1068	0. 0265
91	0.0000	0.0000	-0. 0838	0. 0297
92	0.0000	0.0000	-0.0576	0.0323
93	0.0000	0.0000	-0.0293	0.0338
94	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0344
95 06	0.0000	0.0000	0.0293	0. 0338
96 97	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0576 0. 0838	0. 0323 0. 0297
97 98	0.0000	0.0000	0. 1068	0. 0297
99	0.0000	0.0000	0. 1256	0. 0203
100	0.0000	0.0000	0. 1396	0. 0188
101	0.0000	0.0000	0. 1435	0.0161
102	0.0000	0.0000	0. 1476	0.0135
103	0.0000	0.0000	-0. 1512	0.0188
104	0.0000	0.0000	-0. 1490	0. 0293
105	0.0000	0.0000	-0. 1432 -0. 1304	0.0373
$\begin{array}{c} 106 \\ 107 \end{array}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1294 -0. 1100	0. 0473 0. 0549
108	0.0000	0.0000	-0. 0864	0.0612
109	0.0000	0.0000	-0.0594	0.0653
110	0.0000	0.0000	-0.0302	0.0681
111	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0687
112	0.0000	0.0000	0.0302	0.0681
113	0.0000	0.0000	0.0594	0.0653
114 115	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0864 0. 1100	0. 0612 0. 0549
116	0.0000	0.0000	0. 1294	0. 0349
117	0.0000	0.0000	0. 1432	0. 0373
118	0.0000	0.0000	0. 1490	0. 0293
119	0.0000	0.0000	0. 1512	0.0188

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

A • AY包/A	•	Λ• Λ		
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	0. 1512	0.0188
$\overset{\circ}{2}$	0.0000	0.0000	0. 1490	0. 0293
$\bar{3}$	0.0000	0.0000	0. 1432	0. 0373
4	0.0000	0.0000	0. 1294	0.0473
5	0.0000	0.0000	0. 1100	0.0549
6	0.0000	0.0000	0. 0864	0.0612
7	0.0000	0.0000	0. 0594	0. 0653
8	0.0000	0.0000	0.0302	0.0681
9 10	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0000 -0. 0302	0. 0687 0. 0681
11	0.0000	0.0000	-0. 0594	0.0653
12	0.0000	0.0000	-0.0864	0.0612
13	0.0000	0.0000	-0. 1100	0. 0549
14	0.0000	0.0000	-0.1294	0.0473
15	0.0000	0.0000	-0. 1432	0.0373
16	0.0000	0.0000	-0.1490	0.0293
17	0.0000	0.0000	-0. 1512	0. 0188
18	0.0000	0.0000	0. 1476	0. 0135
19	0.0000	0.0000	0. 1435 0. 1396	0.0161
20 21	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 1396	0. 0188 0. 0227
22	0.0000	0.0000	0. 1230	0. 0265
23	0.0000	0.0000	0. 0838	0. 0297
$\frac{24}{24}$	0.0000	0.0000	0.0576	0. 0323
25	0.0000	0.0000	0.0293	0.0338
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0344
27	0.0000	0.0000	-0. 0293	0. 0338
28	0.0000	0.0000	-0.0576	0. 0323
29 30	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0838 -0. 1068	0. 0297 0. 0265
31	0.0000	0.0000	-0. 1256	0. 0203
32	0.0000	0.0000	-0. 1396	0. 0188
33	0.0000	0.0000	-0. 1435	0.0161
34	0.0000	0.0000	-0.1476	0.0135
35	0.0000	0.0000	0. 1438	0.0076
36	0.0000	0.0000	0. 1411	0. 0068
37	0.0000	0.0000	0. 1353	0.0063
38 39	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 1219 0. 1036	0. 0057 0. 0056
40	0.0000	0.0000	0. 1030	0.0054
41	0.0000	0.0000	0. 0558	0. 0056
42	0.0000	0.0000	0.0284	0.0055
43	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0056
44	0.0000	0.0000	-0.0284	0. 0055
45	0.0000	0.0000	-0. 0558	0. 0056
46	0.0000	0.0000	-0.0812	0.0054
47 48	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1036 -0. 1219	0. 0056 0. 0057
49	0.0000	0.0000	-0. 1353	0. 0063
50	0.0000	0.0000	-0. 1411	0. 0068
51	0.0000	0.0000	-0. 1438	0.0076
52	0.0000	0.0000	0. 1440	-0.0000
53	0.0000	0.0000	0. 1385	-0.0000
54	0.0000	0.0000	0. 1359	-0.0000
55 56	0.0000	0.0000	0. 1219	-0.0000
56 57	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 1036 0. 0812	-0.0000 -0.0000
57 58	0.0000	0.0000	0. 0512	-0.0000
59	0.0000	0.0000	0. 0284	-0. 0000
60	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0000
61	0.0000	0.0000	-0.0284	-0.0000
62	0.0000	0.0000	-0.0558	-0.0000

Case. 12・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

	1	1	I.I	for I >
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	-0.0812	-0.0000
64	0.0000	0.0000	-0.1036	-0.0000
65	0.0000	0.0000	-0. 1219	-0.0000
66	0.0000	0.0000	-0. 1359	-0.0000
67	0.0000	0.0000	-0. 1385	-0.0000
68	0.0000	0.0000	-0.1440	-0.0000
69	0.0000	0.0000	0. 1438	-0.0076
70	0.0000	0.0000	0. 1411	-0.0068
71	0.0000	0.0000	0. 1353	-0.0063
72 70	0.0000	0.0000	0. 1219	-0.0057
73	0.0000	0.0000	0. 1036	-0.0056
$\frac{74}{75}$	0.0000	0.0000	0.0812	-0. 0054 -0. 0056
75 76	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0558 0. 0284	-0. 0056 -0. 0055
70 77	0. 0000	0.0000	-0.0000	-0.0056
78	0.0000	0.0000	-0. 0284	-0.0055
79	0. 0000	0.0000	-0.0558	-0. 0056
80	0.0000	0.0000	-0. 0812	-0. 0054
81	0.0000	0.0000	-0. 1036	-0.0056
82	0.0000	0.0000	-0. 1219	-0.0057
83	0.0000	0.0000	-0. 1353	-0.0063
84	0.0000	0.0000	-0. 1411	-0.0068
85	0.0000	0.0000	-0. 1438	-0.0076
86	0.0000	0.0000	0. 1476	-0.0135
87	0.0000	0.0000	0. 1435	-0.0161
88	0.0000	0.0000	0. 1396	-0.0188
89	0.0000	0.0000	0. 1256	-0.0227
90	0.0000	0.0000	0. 1068	-0.0265
91	0.0000	0.0000	0. 0838	-0.0297
92	0.0000	0.0000	0. 0576	-0. 0323
93	0.0000	0.0000	0. 0293	-0. 0338
94	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 0344
95 06	0.0000	0.0000	-0. 0293	-0. 0338
96 07	0.0000	0.0000	-0.0576	-0.0323
97 98	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	-0. 0838 -0. 1068	-0. 0297 -0. 0265
99	0.0000	0.0000	-0. 1256	-0. 0203 -0. 0227
100	0.0000	0.0000	-0. 1396	-0. 0188
101	0.0000	0.0000	-0. 1435	-0. 0161
102	0.0000	0.0000	-0. 1476	-0. 0135
103	0.0000	0.0000	0. 1512	-0.0188
104	0.0000	0.0000	0. 1490	-0.0293
105	0.0000	0.0000	0. 1432	-0.0373
106	0.0000	0.0000	0. 1294	-0.0473
107	0.0000	0.0000	0.1100	-0.0549
108	0.0000	0.0000	0.0864	-0.0612
109	0.0000	0.0000	0.0594	-0.0653
110	0.0000	0.0000	0. 0302	-0.0681
111	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0687
112	0.0000	0.0000	-0.0302	-0.0681
113	0.0000	0.0000	-0.0594	-0.0653
114	0.0000	0.0000	-0.0864	-0.0612
115 116	0.0000	0.0000	-0. 1100 -0. 1204	-0. 0549 -0. 0473
116 117	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1294 -0. 1432	-0. 0473 -0. 0373
117	0. 0000	0.0000	-0.1432 -0.1490	-0. 0373 -0. 0293
119	0.0000	0.0000	-0. 1512	-0. 0188
110	0.0000	0.0000	0. 1012	0.0100

Case. 13・スQ・スW・スラ重

節点 No 1 2 3	X方向の 移動量 (mm) 0.0000 0.0000 0.0000	Y方向の 移動量 (mm) 0.0000	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
No 1 2 3	移動量 (mm) 0.0000 0.0000	移動量 (mm)	回転量 (mmrad)	回転量
$\frac{2}{3}$	0. 0000 0. 0000			(mmrad)
$\frac{2}{3}$	0.0000	0.0000		
$\frac{2}{3}$	0.0000		-0.0048	0.0025
		0.0000	-0.0047	0.0031
		0.0000	-0.0044	0.0036
4	0.0000	0.0000	-0.0040	0.0042
5	0.0000	0.0000	-0.0034	0.0048
6	0.0000	0.0000	-0.0027	0.0053
7	0.0000	0.0000	-0.0018	0.0057
8	0.0000	0.0000	-0.0009	0.0059
9	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0060
10 11	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0009 0. 0018	0. 0059 0. 0057
12	0.0000	0.0000	0.0013	0. 0057
13	0.0000	0.0000	0.0034	0.0048
14	0.0000	0.0000	0.0040	0.0042
15	0.0000	0.0000	0.0044	0.0036
16	0.0000	0.0000	0.0047	0.0031
17	0.0000	0.0000	0.0048	0.0025
18	0.0000	0.0000	-0.0060	0. 0022
19	0.0000	0.0000	-0.0059	0.0034
20	0.0000	0.0000	-0.0057	0.0045
21 22	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0051 -0. 0044	0. 0060 0. 0073
23	0.0000	0.0000	-0. 0034	0.0073
24	0.0000	0.0000	-0.0024	0.0093
25	0.0000	0. 0000	-0.0012	0.0098
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0100
27	0.0000	0.0000	0.0012	0.0098
28	0.0000	0.0000	0.0024	0.0093
29	0.0000	0. 0000	0.0034	0.0085
30	0.0000	0.0000	0.0044	0.0073
31 32	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0051 0. 0057	0. 0060 0. 0045
33	0.0000	0.0000	0.0057	0.0045
34	0.0000	0.0000	0.0060	0.0022
35	0.0000	0.0000	-0.0072	0.0016
36	0.0000	0.0000	-0.0072	0.0027
37	0.0000	0.0000	-0.0069	0.0036
38	0.0000	0.0000	-0.0063	0.0048
39	0.0000	0.0000	-0.0053	0.0057
40	0.0000	0.0000	-0.0042	0.0065
41 42	0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0029 -0. 0015	0. 0070 0. 0073
42	0. 0000 0. 0000	0.0000	-0.0013	0.0073
44	0.0000	0.0000	0.0015	0.0073
45	0.0000	0. 0000	0.0029	0.0070
46	0.0000	0.0000	0.0042	0.0065
47	0.0000	0.0000	0.0053	0.0057
48	0.0000	0.0000	0.0063	0.0048
49	0.0000	0. 0000	0.0069	0.0036
50	0.0000	0.0000	0.0072	0.0027
51 52	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0072 -0. 0073	0.0016
52 53	0.0000	0.0000	-0. 0073 -0. 0066	0. 0000 0. 0000
53 54	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0000
55	0.0000	0.0000	-0.0063	0.0000
56	0.0000	0.0000	-0.0053	0.0000
57	0.0000	0.0000	-0.0042	0.0000
58	0.0000	0.0000	-0.0029	0.0000
59	0.0000	0.0000	-0.0015	0.0000
60	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0000
61	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000
62	0.0000	0.0000	0.0029	0.0000

Case. 13・スQ・スW・スラ重

	· / 			
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
	移動量	移動量	回転量	回転量
No				
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0042	0.0000
64	0. 0000	0.0000	0.0053	0. 0000
65	0.0000	0.0000	0.0063	0.0000
66	0.0000	0.0000	0.0071	0.0000
67	0.0000	0.0000	0.0066	0.0000
68	0.0000	0.0000	0.0073	0.0000
69	0.0000	0.0000	-0.0072	-0.0016
70	0.0000	0.0000	-0.0072	-0.0027
71	0. 0000	0.0000	-0. 0069	-0.0036
72	0. 0000	0.0000	-0.0063	-0.0048
73	0.0000	0.0000	-0.0053	-0.0057
74	0.0000	0.0000	-0.0042	-0.0065
75	0.0000	0.0000	-0.0029	-0.0070
76	0.0000	0.0000	-0.0015	-0.0073
77	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0074
78	0.0000	0.0000	0.0015	-0.0073
79	0. 0000	0.0000	0.0029	-0.0070
80	0.0000	0.0000	0.0042	-0. 0065
81	0.0000	0.0000	0.0053	-0.0057
82	0.0000	0.0000	0.0063	-0.0048
83	0.0000	0.0000	0.0069	-0.0036
84	0.0000	0.0000	0.0072	-0.0027
85	0.0000	0.0000	0.0072	-0.0016
86	0.0000	0.0000	-0.0060	-0.0022
87	0.0000	0.0000	-0.0059	-0.0034
88	0. 0000	0.0000	-0.0057	-0. 0045
89	0.0000	0.0000	-0.0051	-0.0060
90	0.0000	0.0000	-0.0044	-0.0073
91	0.0000	0.0000	-0.0034	-0.0085
92	0.0000	0.0000	-0.0024	-0.0093
93	0.0000	0.0000	-0.0012	-0.0098
94	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0100
95	0.0000	0.0000	0.0012	-0.0098
96	0.0000	0.0000	0.0024	-0.0093
97	0.0000	0.0000	0.0034	-0.0085
98	0. 0000	0.0000	0.0044	-0.0073
99				
	0.0000	0.0000	0.0051	-0.0060
100	0. 0000	0.0000	0.0057	-0. 0045
101	0.0000	0.0000	0.0059	-0.0034
102	0.0000	0.0000	0.0060	-0.0022
103	0.0000	0.0000	-0.0048	-0.0025
104	0.0000	0.0000	-0.0047	-0.0031
105	0.0000	0.0000	-0.0044	-0.0036
106	0.0000	0.0000	-0.0040	-0.0042
107	0.0000	0.0000	-0.0034	-0.0048
108	0. 0000	0.0000	-0.0027	-0.0053
109	0.0000	0.0000	-0.0018	-0.0057
110	0. 0000	0.0000	-0.0009	-0.0059
111	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0060
112	0.0000	0.0000	0.0009	-0.0059
113	0.0000	0.0000	0.0018	-0.0057
114	0.0000	0.0000	0.0027	-0.0053
115	0.0000	0.0000	0.0034	-0.0048
116	0.0000	0.0000	0.0040	-0.0042
117	0.0000	0.0000	0.0044	-0.0036
118	0. 0000	0.0000	0.0047	-0.0031
119	0.0000	0.0000	0.0048	-0.0031 -0.0025
119	0.0000	0.0000	0.0040	0.0023

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

∧v • ∧r •	Y • Y • Y • Y [•	• ^ • ^ • ^ • .	A)	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0863	-0.0683
2	0.0000	0.0000	-0.0862	-0.0954
3	0.0000	0.0000	-0.0832	-0. 1191
4	0.0000	0.0000	-0.0757	-0. 1436
5 6	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0644 -0. 0506	-0. 1682 -0. 1831
7	0.0000	0.0000	-0. 0348	-0. 1981
8	0.0000	0.0000	-0. 0177	-0. 2031
9	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 2082
10	0.0000	0.0000	0. 0177	-0. 2031
11	0.0000	0.0000	0.0348	-0. 1981
12 13	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0506 0. 0644	-0. 1831 -0. 1682
13	0.0000	0.0000	0. 0757	-0. 1436
15	0.0000	0.0000	0. 0832	-0. 1191
16	0.0000	0.0000	0.0862	-0.0954
17	0.0000	0.0000	0. 0863	-0.0683
18	0.0000	0.0000	-0.0679	-0.0518
19 20	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0668 -0. 0641	-0. 0684 -0. 0833
21	0.0000	0.0000	-0. 0578	-0. 1058
22	0.0000	0.0000	-0. 0492	-0. 1253
23	0.0000	0.0000	-0.0386	-0. 1427
24	0.0000	0.0000	-0.0265	-0. 1545
25	0.0000	0.0000	-0.0135	-0. 1630
26 27	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 1649 -0. 1630
28	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0135 0. 0265	-0. 1630 -0. 1545
29	0.0000	0.0000	0. 0386	-0. 1427
30	0.0000	0.0000	0.0492	-0. 1253
31	0.0000	0.0000	0.0578	-0.1058
32	0.0000	0.0000	0.0641	-0. 0833
$\frac{33}{34}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0668 0. 0679	-0. 0684 -0. 0518
35	0.0000	0.0000	-0. 0496	-0. 0316
36	0.0000	0.0000	-0. 0475	-0.0371
37	0.0000	0.0000	-0.0450	-0.0419
38	0.0000	0.0000	-0.0400	-0.0483
39	0.0000	0.0000	-0.0339	-0.0546
$\begin{array}{c} 40 \\ 41 \end{array}$	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0265 -0. 0183	-0. 0592 -0. 0635
42	0.0000	0.0000	-0.0093	-0.0653
43	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0667
44	0.0000	0.0000	0.0093	-0.0653
45	0.0000	0.0000	0.0183	-0.0635
46 47	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0265 0. 0339	-0. 0592 -0. 0546
48	0.0000	0.0000	0. 0339	-0. 0346 -0. 0483
49	0.0000	0.0000	0. 0450	-0.0419
50	0.0000	0.0000	0.0475	-0.0371
51	0.0000	0.0000	0.0496	-0.0316
52 52	0.0000	0.0000	-0.0496	0.0000
53 54	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0475 -0. 0450	0. 0000 0. 0000
5 4 55	0.0000	0.0000	-0.0450 -0.0400	0.0000
56	0.0000	0.0000	-0. 0339	0.0000
57	0.0000	0.0000	-0.0265	0.0000
58	0.0000	0.0000	-0.0183	0.0000
59	0.0000	0.0000	-0.0093	0.0000
60 61	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0093	0. 0000 0. 0000
62	0.0000	0.0000	0. 0183	0.0000
~ 1	J. 0000	J. 0000	0.0100	J. 0000

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

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
63 64	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0265 0. 0339	0.0000 0.0000
65	0.0000	0.0000	0.0400	0.0000
66	0.0000	0.0000	0.0450	0.0000
67	0.0000	0.0000	0.0475	0.0000
68	0.0000	0.0000	0.0496	0.0000
69	0.0000	0.0000	-0.0496	0. 0316
70	0.0000	0.0000	-0.0475	0.0371
71 72	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0450 -0. 0400	0. 0419 0. 0483
73	0.0000	0.0000	-0.0339	0. 0546
74	0.0000	0.0000	-0. 0265	0. 0592
75	0.0000	0.0000	-0.0183	0.0635
76	0.0000	0.0000	-0.0093	0.0653
77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667
78	0.0000	0.0000	0.0093	0.0653
79	0.0000	0.0000	0.0183	0.0635
80	0.0000	0.0000	0. 0265	0.0592
81 82	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0339 0. 0400	0. 0546 0. 0483
83	0.0000	0.0000	0. 0450	0. 0419
84	0.0000	0.0000	0.0475	0. 0371
85	0.0000	0.0000	0.0496	0. 0316
86	0.0000	0.0000	-0.0679	0.0518
87	0.0000	0.0000	-0.0668	0.0684
88	0.0000	0.0000	-0.0641	0.0833
89	0.0000	0.0000	-0.0578	0. 1058
90	0.0000	0.0000	-0.0492	0. 1253
91	0.0000	0.0000	-0.0386	0. 1427
92 93	0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0265 -0. 0135	0. 1545
93 94	0. 0000 0. 0000	0.0000	-0. 0135 -0. 0000	0. 1630 0. 1649
95	0.0000	0.0000	0.0135	0. 1630
96	0.0000	0.0000	0. 0265	0. 1545
97	0.0000	0.0000	0.0386	0. 1427
98	0.0000	0.0000	0.0492	0. 1253
99	0.0000	0.0000	0.0578	0. 1058
100	0.0000	0.0000	0.0641	0. 0833
101	0.0000	0.0000	0.0668	0.0684
102 103	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0679 -0. 0863	0. 0518 0. 0683
103	0.0000	0.0000	-0. 0862	0. 0954
105	0.0000	0.0000	-0. 0832	0. 1191
106	0.0000	0.0000	-0.0757	0. 1436
107	0.0000	0.0000	-0.0644	0. 1682
108	0.0000	0.0000	-0.0506	0. 1831
109	0.0000	0.0000	-0.0348	0. 1981
110	0.0000	0.0000	-0.0177	0. 2031
111	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 2082
112	0.0000	0.0000	0. 0177	0. 2031
113 114	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0348 0. 0506	0. 1981 0. 1831
115	0.0000	0.0000	0.0644	0. 1681
116	0.0000	0.0000	0. 0757	0. 1436
117	0.0000	0.0000	0. 0832	0. 1191
118	0.0000	0.0000	0.0862	0.0954
119	0.0000	0.0000	0.0863	0.0683

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

∧v • ∧r •	Y • Y • Y • Y [•	^ · ^ · ^ · ^ · /	χτ • Χ • Χ • Χ • Χ •	77里
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0035	-0.0108
2	0.0000	0.0000	-0.0033	-0.0162
3	0.0000	0.0000	-0.0024	-0.0209
4 5	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0008 0. 0006	-0. 0192 -0. 0175
6	0.0000	0. 0000	0.0008	-0. 0173 -0. 0160
7	0.0000	0.0000	0.0018	-0.0146
8	0.0000	0.0000	0.0036	-0.0132
9	0.0000	0.0000	0.0043	-0. 0117
10	0.0000	0.0000	0.0049	-0.0103
11 12	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0053 0. 0057	-0. 0090 -0. 0076
13	0.0000	0. 0000	0.0057	-0. 0076 -0. 0062
14	0.0000	0.0000	0.0061	-0.0049
15	0.0000	0.0000	0.0062	-0.0036
16	0.0000	0.0000	0.0062	-0.0027
17	0.0000	0.0000	0.0062	-0.0017
18 19	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0019 -0. 0017	-0. 0082 -0. 0090
20	0.0000	0.0000	-0.0012	-0.0095
$\frac{20}{21}$	0.0000	0. 0000	-0.0003	-0.0113
22	0.0000	0.0000	0.0006	-0.0121
23	0.0000	0.0000	0.0014	-0.0121
24	0.0000	0.0000	0.0021	-0.0116
25 26	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0028 0. 0034	-0.0107 -0.0097
27 27	0.0000	0.0000	0.0034	-0.0085
28	0.0000	0.0000	0.0043	-0.0072
29	0.0000	0.0000	0.0047	-0.0060
30	0.0000	0.0000	0.0049	-0.0048
31	0.0000	0.0000	0.0052	-0.0037
32 33	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0053 0. 0054	-0. 0026 -0. 0020
34	0.0000	0.0000	0.0054	-0.0013
35	0.0000	0.0000	-0.0003	-0.0049
36	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0049
37	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0049
38 39	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0003 0. 0006	-0. 0050 -0. 0051
40	0.0000	0.0000	0.0010	-0.0050
41	0.0000	0.0000	0.0014	-0.0050
42	0.0000	0.0000	0.0019	-0.0047
43	0.0000	0.0000	0.0024	-0.0044
44 45	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0028 0. 0033	-0. 0040 -0. 0036
$\begin{array}{c} 45 \\ 46 \end{array}$	0.0000	0.0000	0.0036	-0.0031
47	0.0000	0. 0000	0.0040	-0.0026
48	0.0000	0.0000	0.0042	-0.0021
49	0.0000	0.0000	0.0044	-0.0016
50	0.0000	0.0000	0.0045	-0.0012
51 52	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0046 -0. 0003	-0. 0008 0. 0000
53	0.0000	0. 0000	-0.0001	0.0000
54	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
55	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000
56 57	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000
57 58	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0010 0. 0014	0. 0000 0. 0000
58 59	0.0000	0.0000	0.0014	0.0000
60	0.0000	0.0000	0.0024	0.0000
61	0.0000	0.0000	0.0028	0.0000
62	0.0000	0.0000	0.0033	0.0000

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

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
CO.				
63	0.0000	0.0000	0.0036	0.0000
64 65	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0040 0. 0042	0. 0000 0. 0000
66	0. 0000	0.0000	0.0042	0.0000
67	0. 0000	0.0000	0. 0044	0.0000
68	0. 0000	0.0000	0. 0046	0.0000
69	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0049
70	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0049
71	0.0000	0.0000	0.0000	0.0049
72	0.0000	0.0000	0.0003	0.0050
73	0.0000	0.0000	0.0006	0.0051
74	0.0000	0.0000	0.0010	0.0050
75	0.0000	0.0000	0.0014	0.0050
76	0.0000	0.0000	0.0019	0.0047
77	0.0000	0.0000	0.0024	0.0044
78 78	0.0000	0.0000	0.0028	0.0040
79	0.0000	0.0000	0.0033	0.0036
80	0.0000	0.0000	0.0036	0.0031
81	0.0000	0.0000	0.0040	0.0026
82 83	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0042 0. 0044	0. 0021 0. 0016
84	0. 0000	0.0000	0.0044	0.0010
85	0. 0000	0.0000	0.0046	0.0012
86	0.0000	0.0000	-0.0019	0.0082
87	0.0000	0.0000	-0.0017	0.0090
88	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0095
89	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0113
90	0.0000	0.0000	0.0006	0.0121
91	0.0000	0.0000	0.0014	0.0121
92	0.0000	0.0000	0.0021	0.0116
93	0.0000	0.0000	0.0028	0.0107
94	0.0000	0.0000	0.0034	0.0097
95	0.0000	0.0000	0.0039	0.0085
96	0.0000	0.0000	0.0043	0.0072
97 98	0.0000 0.0000	0.0000	0.0047	0.0060
98 99	0. 0000	0.0000 0.0000	0. 0049 0. 0052	0. 0048 0. 0037
100	0.0000	0.0000	0.0053	0. 0037
101	0.0000	0.0000	0.0054	0.0020
102	0.0000	0.0000	0.0054	0.0013
103	0.0000	0.0000	-0.0035	0.0108
104	0.0000	0.0000	-0.0033	0.0162
105	0.0000	0.0000	-0.0024	0.0209
106	0.0000	0.0000	-0.0008	0.0192
107	0.0000	0.0000	0.0006	0.0175
108	0.0000	0.0000	0.0018	0.0160
109	0.0000	0.0000	0.0028	0. 0146
110	0.0000	0.0000	0.0036	0. 0132
111	0.0000	0.0000	0.0043	0. 0117
112	0.0000	0.0000	0.0049	0. 0103
113 114	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0053 0. 0057	0. 0090 0. 0076
115	0. 0000	0.0000	0. 0057	0. 0070
116	0.0000	0.0000	0.0061	0. 0049
117	0.0000	0.0000	0.0062	0.0036
118	0.0000	0.0000	0.0062	0.0027
119	0.0000	0.0000	0.0062	0.0017

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

^ ^ ^ \ \	• ٧ • ٧ • ٧ • ٧ [• ^ • ^ • ^ • .	A • A7里(Z • AN)	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1				
$\frac{1}{2}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0542 -0. 0542	-0. 0445 -0. 0623
$\overset{2}{3}$	0. 0000	0.0000	-0. 0542 -0. 0524	-0. 0623 -0. 0780
4	0. 0000	0.0000	-0. 0476	-0. 0940
5	0. 0000	0.0000	-0. 0405	-0.1101
6	0.0000	0.0000	-0. 0319	-0.1199
7	0.0000	0. 0000	-0. 0219	-0. 1297
8	0.0000	0.0000	-0. 0112	-0. 1330
9	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 1363
10	0.0000	0.0000	0.0112	-0.1330
11	0.0000	0.0000	0.0219	-0.1297
12	0.0000	0.0000	0. 0319	-0. 1199
13	0.0000	0.0000	0. 0405	-0. 1101
14	0.0000	0.0000	0. 0476	-0.0940
15 16	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0524 0. 0542	-0. 0780 -0. 0623
16 17	0. 0000	0.0000	0. 0542	-0.0623 -0.0445
18	0. 0000	0.0000	-0. 0425	-0.0337
19	0.0000	0.0000	-0.0418	-0.0443
20	0.0000	0.0000	-0.0401	-0.0538
$\overline{21}$	0.0000	0.0000	-0. 0361	-0.0683
22	0.0000	0.0000	-0.0307	-0.0807
23	0.0000	0.0000	-0.0241	-0.0919
24	0.0000	0.0000	-0.0166	-0.0995
25	0.0000	0.0000	-0.0084	-0. 1050
26	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 1062
27	0.0000	0.0000	0.0084	-0. 1050
28 29	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0166 0. 0241	-0. 0995 -0. 0919
30	0. 0000	0.0000	0. 0241	-0. 0807
31	0.0000	0.0000	0. 0361	-0.0683
32	0.0000	0. 0000	0. 0401	-0. 0538
33	0.0000	0.0000	0.0418	-0.0443
34	0.0000	0.0000	0.0425	-0.0337
35	0.0000	0.0000	-0.0307	-0.0205
36	0.0000	0.0000	-0. 0293	-0.0240
37	0.0000	0.0000	-0. 0278	-0. 0270
38	0.0000	0.0000	-0.0247	-0.0311
39 40	0. 0000 0. 0000	0.0000	-0. 0209 -0. 0163	-0. 0350 -0. 0380
41	0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0163 -0. 0112	-0. 0380 -0. 0407
42	0. 0000	0.0000	-0.0057	-0.0419
43	0.0000	0. 0000	0.0000	-0. 0427
44	0.0000	0.0000	0.0057	-0.0419
45	0.0000	0.0000	0.0112	-0.0407
46	0.0000	0.0000	0.0163	-0.0380
47	0.0000	0.0000	0. 0209	-0.0350
48	0.0000	0.0000	0. 0247	-0. 0311
49	0.0000	0.0000	0. 0278	-0.0270
50 51	0.0000	0.0000	0. 0293	-0. 0240 -0. 0205
51 52	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0307 -0. 0307	-0. 0205 0. 0000
53	0. 0000	0.0000	-0. 0293	0.0000
54	0.0000	0.0000	-0. 0278	0.0000
55	0.0000	0.0000	-0.0247	0.0000
56	0.0000	0.0000	-0.0209	0.0000
57	0.0000	0.0000	-0.0163	0.0000
58	0.0000	0.0000	-0.0112	0.0000
59	0.0000	0.0000	-0.0057	0.0000
60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
61 62	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0.0057	0. 0000 0. 0000
UZ	0.0000	0.0000	0. 0112	0.0000

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

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, = (-	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
110	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0.0163	0.0000
64	0.0000	0.0000	0.0209	0.0000
65	0.0000	0.0000	0.0247	0.0000
66	0.0000	0.0000	0.0278	0.0000
67	0.0000	0.0000	0.0293	0.0000
68	0.0000	0.0000	0.0307	0.0000
69	0.0000	0.0000	-0.0307	0. 0205
70	0.0000	0.0000	-0. 0293	0. 0240
71	0.0000	0.0000	-0. 0278	0. 0270
72	0. 0000	0.0000	-0. 0247	0. 0210
73		0.0000		0. 0311
	0.0000		-0.0209	
$\frac{74}{75}$	0.0000	0.0000	-0.0163	0.0380
75	0.0000	0.0000	-0.0112	0.0407
76	0.0000	0.0000	-0.0057	0. 0419
77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0427
78	0.0000	0.0000	0.0057	0.0419
79	0.0000	0.0000	0.0112	0.0407
80	0.0000	0.0000	0.0163	0.0380
81	0.0000	0.0000	0.0209	0.0350
82	0.0000	0.0000	0.0247	0.0311
83	0.0000	0.0000	0.0278	0.0270
84	0.0000	0.0000	0.0293	0.0240
85	0.0000	0.0000	0.0307	0.0205
86	0.0000	0.0000	-0.0425	0. 0337
87	0.0000	0.0000	-0.0418	0.0443
88	0.0000	0.0000	-0.0401	0.0538
89	0.0000	0.0000	-0. 0361	0.0683
90	0.0000	0.0000	-0. 0307	0. 0807
91	0.0000	0.0000	-0. 0241	0. 0919
92	0. 0000	0.0000	-0. 0166	0. 0915
93	0. 0000	0.0000	-0. 0084	0. 1050
94	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 1062
95	0.0000	0.0000	0.0084	0. 1050
96	0.0000	0.0000	0.0166	0. 0995
97	0.0000	0.0000	0. 0241	0. 0919
98	0.0000	0.0000	0. 0307	0. 0807
99	0.0000	0.0000	0. 0361	0.0683
100	0.0000	0.0000	0.0401	0.0538
101	0.0000	0.0000	0.0418	0.0443
102	0.0000	0.0000	0.0425	0. 0337
103	0.0000	0.0000	-0.0542	0.0445
104	0.0000	0.0000	-0.0542	0.0623
105	0.0000	0.0000	-0.0524	0.0780
106	0.0000	0.0000	-0.0476	0.0940
107	0.0000	0.0000	-0.0405	0.1101
108	0.0000	0.0000	-0.0319	0. 1199
109	0.0000	0.0000	-0.0219	0. 1297
110	0.0000	0.0000	-0.0112	0. 1330
111	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 1363
112	0.0000	0.0000	0. 0112	0. 1330
113	0.0000	0.0000	0. 0219	0. 1330
113 114	0. 0000	0.0000	0. 0219	0. 1199
115	0. 0000	0.0000	0. 0405	0. 1101
116		0. 0000		
	0.0000		0.0476	0.0940
117	0.0000	0.0000	0.0524	0. 0780
118	0.0000	0.0000	0.0542	0.0623
119	0.0000	0.0000	0.0542	0.0445

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

۸۷ • ۷۲ •	Y • Y • Y • Y [• Y	• ٧ • ٧ • ٧	A/里(30・AN)	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0974	-0.0787
	0.0000	0.0000	-0.0973	-0. 1100
2 3	0.0000	0.0000	-0.0940	-0. 1375
4	0.0000	0.0000	-0.0854	-0.1658
5	0.0000	0.0000	-0.0727	-0.1942
6	0.0000	0.0000	-0.0572	-0.2114
7	0.0000	0.0000	-0.0393	-0. 2288
8	0.0000	0.0000	-0.0200	-0. 2346
9	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 2404
10	0.0000	0.0000	0. 0200	-0. 2346
11 12	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0393 0. 0572	-0. 2288 -0. 2114
13	0.0000	0.0000	0. 0727	-0.1942
14	0.0000	0.0000	0. 0854	-0. 1658
15	0.0000	0.0000	0. 0940	-0. 1375
16	0.0000	0.0000	0.0973	-0.1100
17	0.0000	0.0000	0.0974	-0.0787
18	0.0000	0.0000	-0.0764	-0.0596
19	0.0000	0.0000	-0. 0752	-0.0784
20	0.0000	0.0000	-0.0721	-0. 0954
21	0.0000	0.0000	-0.0651	-0. 1212
22 23	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0553 -0. 0434	-0. 1433 -0. 1633
$\frac{23}{24}$	0.0000	0.0000	-0. 0434 -0. 0298	-0. 1633 -0. 1768
25	0.0000	0.0000	-0. 0152	-0. 1865
26	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 1886
$\overline{27}$	0.0000	0.0000	0.0152	-0. 1865
28	0.0000	0.0000	0.0298	-0.1768
29	0.0000	0.0000	0.0434	-0. 1633
30	0.0000	0.0000	0. 0553	-0. 1433
31	0.0000	0.0000	0.0651	-0. 1212
32	0.0000	0.0000	0.0721	-0.0954
$\frac{33}{34}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	$0.0752 \\ 0.0764$	-0. 0784 -0. 0596
35	0.0000	0.0000	-0. 0555	-0. 0363
36	0.0000	0.0000	-0. 0533	-0. 0426
37	0.0000	0.0000	-0.0503	-0.0480
38	0.0000	0.0000	-0.0447	-0.0553
39	0.0000	0.0000	-0.0379	-0.0623
40	0.0000	0.0000	-0.0296	-0.0676
41	0.0000	0.0000	-0. 0204	-0.0725
42	0.0000	0.0000	-0.0103	-0.0745
43	0.0000	0.0000	0.0000 0.0103	-0. 0761 -0. 0745
$\begin{array}{c} 44 \\ 45 \end{array}$	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0204	-0. 0745 -0. 0725
46	0.0000	0.0000	0. 0204	-0.0676
47	0.0000	0.0000	0. 0379	-0.0623
48	0.0000	0.0000	0. 0447	-0.0553
49	0.0000	0.0000	0.0503	-0.0480
50	0.0000	0.0000	0.0531	-0.0426
51	0.0000	0.0000	0. 0555	-0. 0363
52 52	0.0000	0.0000	-0. 0555	0.0000
53 54	0.0000	0.0000	-0. 0531 -0. 0503	0.0000
54 55	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0503 -0. 0447	0. 0000 0. 0000
56	0.0000	0.0000	-0. 0447 -0. 0379	0.0000
50 57	0.0000	0.0000	-0. 0379 -0. 0296	0.0000
58	0. 0000	0.0000	-0. 0204	0.0000
59	0.0000	0.0000	-0. 0103	0.0000
60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
61	0.0000	0.0000	0.0103	0.0000
62	0.0000	0.0000	0.0204	0.0000

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

	, , , , , , , , ,		772	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	0. 0296	0.0000
64	0.0000	0.0000	0. 0290	0.0000
65	0. 0000	0.0000	0. 0379	0.0000
66	0. 0000	0.0000	0. 0503	0.0000
67	0. 0000	0.0000	0. 0531	0.0000
68	0. 0000	0.0000	0. 0555	0.0000
69	0.0000	0.0000	-0. 0555	0. 0363
70	0.0000	0.0000	-0.0531	0. 0426
71	0.0000	0.0000	-0.0503	0. 0480
$7\overline{2}$	0.0000	0.0000	-0.0447	0. 0553
73	0.0000	0.0000	-0.0379	0.0623
74	0.0000	0.0000	-0.0296	0.0676
75	0.0000	0.0000	-0.0204	0.0725
76	0.0000	0.0000	-0.0103	0.0745
77	0.0000	0.0000	0.0000	0.0761
78	0.0000	0.0000	0.0103	0.0745
79	0.0000	0.0000	0.0204	0.0725
80	0.0000	0.0000	0.0296	0.0676
81	0.0000	0.0000	0.0379	0.0623
82	0.0000	0.0000	0.0447	0.0553
83	0.0000	0.0000	0.0503	0.0480
84	0.0000	0.0000	0.0531	0. 0426
85	0.0000	0.0000	0. 0555	0. 0363
86	0.0000	0.0000	-0.0764	0.0596
87 88	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0752 -0. 0721	0.0784
89	0. 0000	0. 0000	-0.0721 -0.0651	0. 0954 0. 1212
90	0. 0000	0.0000	-0. 0553	0. 1433
91	0. 0000	0.0000	-0. 0434	0. 1433
92	0.0000	0.0000	-0. 0298	0. 1768
93	0.0000	0.0000	-0. 0152	0. 1865
94	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 1886
95	0.0000	0.0000	0.0152	0. 1865
96	0.0000	0.0000	0.0298	0.1768
97	0.0000	0.0000	0.0434	0. 1633
98	0.0000	0.0000	0.0553	0. 1433
99	0.0000	0.0000	0.0651	0. 1212
100	0.0000	0.0000	0.0721	0. 0954
101	0.0000	0.0000	0.0752	0.0784
102	0.0000	0.0000	0.0764	0.0596
103	0.0000	0.0000	-0.0974	0.0787
104 105	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0973 -0. 0940	0. 1100 0. 1375
105	0. 0000	0.0000	-0. 0854	0. 1658
107	0. 0000	0.0000	-0. 0727	0. 1942
108	0.0000	0.0000	-0.0572	0. 2114
109	0.0000	0.0000	-0. 0393	0. 2288
110	0.0000	0.0000	-0.0200	0. 2346
111	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 2404
112	0.0000	0.0000	0.0200	0. 2346
113	0.0000	0.0000	0.0393	0. 2288
114	0.0000	0.0000	0.0572	0. 2114
115	0.0000	0.0000	0.0727	0. 1942
116	0.0000	0.0000	0. 0854	0. 1658
117	0.0000	0.0000	0.0940	0. 1375
118	0.0000	0.0000	0. 0973	0. 1100
119	0.0000	0.0000	0. 0974	0. 0787

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

∧v • ∧r •	Y • Y • Y • Y [• Y	•	A7里(100・AN)	
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.1078	-0.0854
2 3	0.0000	0.0000	-0.1077	-0.1192
3	0.0000	0.0000	-0. 1040	-0. 1489
4	0.0000	0.0000	-0.0946	-0. 1795
5 6	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0805 -0. 0633	-0. 2102 -0. 2288
7	0.0000	0.0000	-0. 0633 -0. 0434	-0. 2476
8	0.0000	0.0000	-0. 0221	-0. 2539
9	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 2603
10	0.0000	0.0000	0.0221	-0.2539
11	0.0000	0.0000	0. 0434	-0. 2476
12	0.0000	0.0000	0.0633	-0. 2288
13 14	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0805 0. 0946	-0. 2102 -0. 1795
15	0.0000	0.0000	0. 1040	-0. 1489
16	0.0000	0.0000	0. 1077	-0. 1192
17	0.0000	0.0000	0. 1078	-0.0854
18	0.0000	0.0000	-0.0849	-0.0647
19	0.0000	0.0000	-0. 0835	-0. 0854
20	0.0000	0.0000	-0.0801	-0. 1041
21 22	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0723 -0. 0614	-0. 1323 -0. 1566
23	0.0000	0.0000	-0. 0482	-0. 1784
$\frac{26}{24}$	0.0000	0.0000	-0. 0331	-0. 1932
25	0.0000	0.0000	-0.0169	-0.2038
26	0.0000	0.0000	0.0000	-0.2061
27	0.0000	0.0000	0. 0169	-0. 2038
28	0.0000	0.0000	0.0331	-0. 1932 -0. 1784
29 30	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0482 0. 0614	-0. 1784 -0. 1566
31	0.0000	0.0000	0. 0723	-0. 1323
32	0.0000	0.0000	0.0801	-0. 1041
33	0.0000	0.0000	0.0835	-0.0854
34	0.0000	0.0000	0. 0849	-0.0647
35 36	0.0000	0.0000	-0.0620	-0.0395
36 37	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0594 -0. 0563	-0. 0464 -0. 0524
38	0.0000	0.0000	-0. 0500	-0.0604
39	0.0000	0.0000	-0.0424	-0.0682
40	0.0000	0.0000	-0.0331	-0.0740
41	0.0000	0.0000	-0.0228	-0.0794
42	0.0000	0.0000	-0.0116	-0. 0817
43	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 0834 -0. 0817
44 45	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0116 0. 0228	-0. 0817 -0. 0794
46	0.0000	0.0000	0. 0331	-0.0740
47	0.0000	0.0000	0.0424	-0.0682
48	0.0000	0.0000	0.0500	-0.0604
49	0.0000	0.0000	0. 0563	-0.0524
50	0.0000	0.0000	0. 0594	-0.0464
51 52	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0620 -0. 0620	-0. 0395 0. 0000
52 53	0.0000	0.0000	-0. 0594	0.0000
54	0.0000	0.0000	-0. 0563	0.0000
55	0.0000	0.0000	-0.0500	0.0000
56	0.0000	0.0000	-0.0424	0.0000
57	0.0000	0.0000	-0.0331	0.0000
58 50	0.0000	0.0000	-0. 0228 -0. 0116	0.0000
59 60	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0116 0. 0000	0.0000 0.0000
61	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
62	0.0000	0.0000	0. 0228	0.0000

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

節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
63 64	(mm) 0.0000 0.0000	(mm) 0.0000 0.0000	(mmrad) 0.0331 0.0424	(mmrad) 0.0000 0.0000
65	0.0000	0. 0000	0. 0500	0. 0000
66	0.0000	0. 0000	0. 0563	0. 0000
67	0. 0000	0. 0000	0. 0594	0. 0000
68	0. 0000	0. 0000	0. 0620	0. 0000
69	0. 0000	0. 0000	-0. 0620	0. 0395
70	0. 0000	0. 0000	-0. 0594	0. 0464
71	0. 0000	0. 0000	-0. 0563	0. 0524
72 73	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0500 -0. 0424	0. 0604 0. 0682
74	0. 0000	0. 0000	-0. 0331	0. 0740
75	0. 0000	0. 0000	-0. 0228	0. 0794
76	0.0000	0. 0000	-0. 0116	0. 0817
77	0.0000	0. 0000	0. 0000	0. 0834
78	0. 0000	0. 0000	0. 0116	0. 0817
79	0. 0000	0. 0000	0. 0228	0. 0794
80	0. 0000	0. 0000	0. 0331	0. 0740
81	0. 0000	0. 0000	0. 0424	0. 0682
82	0. 0000	0. 0000	0. 0500	0. 0604
83	0.0000	0. 0000	0. 0563	0. 0524
84	0.0000	0. 0000	0. 0594	0. 0464
85	0. 0000	0.0000	0. 0620	0. 0395
86	0. 0000	0.0000	-0. 0849	0. 0647
87	0. 0000	0.0000	-0. 0835	0. 0854
88 89	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0801 -0. 0723	0. 1041 0. 1323
90	0.0000	0.0000	-0. 0614	0. 1566
91	0.0000	0.0000	-0. 0482	0. 1784
92	0. 0000	0. 0000	-0. 0331	0. 1932
93	0. 0000	0. 0000	-0. 0169	0. 2038
94	0. 0000	0.0000	-0. 0000	0. 2061
95	0. 0000	0.0000	0. 0169	0. 2038
96	0. 0000	0.0000	0. 0331	0. 1932
97	0.0000	0. 0000	0. 0482	0. 1784
98	0.0000	0. 0000	0. 0614	0. 1566
99	0. 0000	0. 0000	0. 0723	0. 1323
100	0. 0000	0. 0000	0. 0801	0. 1041
101	0. 0000	0. 0000	0. 0835	0. 0854
102	0. 0000	0. 0000	0. 0849	0. 0647
103	0. 0000	0. 0000	-0. 1078	0. 0854
104	0.0000	0. 0000	-0. 1077	0. 1192
105	0.0000	0. 0000	-0. 1040	0. 1489
106	0. 0000	0. 0000	-0. 0946	0. 1795
107	0. 0000	0. 0000	-0. 0805	0. 2102
108	0. 0000	0. 0000	-0. 0633	0. 2288
109 110	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0434 -0. 0221	0. 2476 0. 2539
111	0.0000	0.0000	-0. 0000	0. 2603
112	0.0000	0.0000	0. 0221	0. 2539
113	0. 0000	0. 0000	0. 0434	0. 2476
114	0. 0000	0. 0000	0. 0633	0. 2288
115	0. 0000	0. 0000	0. 0805	0. 2102
116 117	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0946 0. 1040	0. 2102 0. 1795 0. 1489
118	0.0000	0.0000	0. 1077	0. 1192
119	0.0000	0.0000	0. 1078	0. 0854

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

/\ \ \ \ /\I	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		/ //里(/ //	//
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量 (mm)	移動量 (mm)	回転量 (mmrad)	回転量 (mmrad)
1	0.0000	0.0000	0.0112	0.0449
2	0.0000	0.0000	0.0113	0.0512
3	0.0000	0.0000	0.0110	0.0567
4 5	0.0000	0.0000	0. 0101	0.0622
	0. 0000 0. 0000	0.0000	0.0086	0.0678
6 7	0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0068 0. 0047	0. 0712 0. 0746
8	0.0000	0.0000	0.0024	0.0740
9	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0768
10	0.0000	0.0000	-0.0024	0.0757
11	0.0000	0.0000	-0.0047	0.0746
12	0.0000	0.0000	-0.0068	0.0712
13 14	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0086 -0. 0101	0. 0678 0. 0622
15	0.0000	0.0000	-0. 0110	0. 0567
16	0.0000	0.0000	-0. 0113	0.0512
17	0.0000	0.0000	-0.0112	0.0449
18	0.0000	0.0000	0.0072	0.0419
19	0.0000	0.0000	0.0072	0.0453
20 21	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0069 0. 0063	0. 0483 0. 0529
22	0.0000	0.0000	0.0054	0. 0529
23	0.0000	0.0000	0.0042	0.0603
24	0.0000	0.0000	0.0029	0.0627
25	0.0000	0.0000	0.0015	0.0644
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0648
27 28	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0015 -0. 0029	0. 0644 0. 0627
29	0.0000	0.0000	-0. 0042	0.0603
30	0.0000	0.0000	-0.0054	0.0568
31	0.0000	0.0000	-0.0063	0.0529
32	0.0000	0.0000	-0.0069	0. 0483
33	0.0000	0.0000	-0.0072	0.0453
34 35	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0072 0. 0033	0. 0419 0. 0400
36	0.0000	0.0000	0.0033	0.0414
37	0.0000	0.0000	0.0029	0. 0427
38	0.0000	0.0000	0.0026	0.0443
39	0.0000	0.0000	0.0022	0. 0459
40	0.0000	0.0000	0.0017	0.0471
41 42	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0012 0. 0006	0. 0482 0. 0486
43	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0490
44	0.0000	0.0000	-0.0006	0.0486
45	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0482
46	0.0000	0.0000	-0.0017	0.0471
47	0.0000	0.0000	-0.0022	0.0459
48 49	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0026 -0. 0029	0. 0443 0. 0427
50	0.0000	0.0000	-0.0031	0.0427
51	0.0000	0.0000	-0.0033	0.0400
52	0.0000	0.0000	0.0003	0.0391
53	0.0000	0.0000	0.0004	0. 0412
54 55	0.0000	0.0000	0.0004	0.0428
55 56	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0003 0. 0003	0. 0450 0. 0467
57	0.0000	0.0000	0.0003	0. 0487
58	0.0000	0.0000	0.0002	0. 0492
59	0.0000	0.0000	0.0001	0.0500
60	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0501
61 62	0.0000	0.0000	-0. 0001 -0. 0002	0. 0500
02	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0492

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

	, , , , , , , , , , , ,			· · · · ·
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
	移動量	移動量	回転量	回転量
No				
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
63	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0482
64	0.0000	0.0000	-0.0003	0. 0467
65	0.0000	0.0000	-0.0003	0. 0450
66	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0428
67	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0412
68	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0391
69	0.0000	0.0000	-0.0026	0.0415
70	0.0000	0.0000	-0.0024	0. 0430
71	0.0000	0.0000	-0. 0024	0. 0430
72 72	0.0000	0.0000	-0.0019	0. 0461
73	0.0000	0.0000	-0.0016	0.0478
74	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0490
75	0.0000	0.0000	-0.0009	0.0502
76	0.0000	0.0000	-0.0004	0.0507
77	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 0511
78	0.0000	0.0000	0.0004	0. 0507
79	0.0000	0.0000	0.0009	0. 0502
80	0.0000	0.0000	0.0012	0. 0490
81	0.0000	0.0000	0.0016	0.0478
82	0.0000	0.0000	0.0019	0.0461
83	0.0000	0.0000	0.0022	0.0443
84	0.0000	0.0000	0.0024	0.0430
85	0.0000	0.0000	0.0026	0.0415
86	0.0000	0.0000	-0.0072	0. 0416
87	0.0000	0.0000	-0.0072	0. 0484
88	0.0000	0.0000	-0.0069	0.0518
89	0.0000	0.0000	-0.0063	0.0571
90	0.0000	0.0000	-0.0054	0.0616
91	0.0000	0.0000	-0.0042	0.0658
92	0.0000	0.0000	-0.0029	0.0686
93	0.0000	0.0000	-0.0015	0.0706
94	0.0000	0.0000	-0.0000	0.0710
95	0.0000	0.0000	0.0015	0.0706
96	0.0000	0.0000	0.0029	0.0686
97	0.0000	0.0000	0.0042	0.0658
98	0.0000	0.0000	0.0054	0.0616
99	0.0000	0.0000	0.0063	0.0571
100	0.0000	0.0000	0.0069	0.0518
101	0.0000	0.0000	0.0072	0. 0484
102	0.0000	0.0000	0.0072	0. 0446
103				
		0 0000	-0 0110	
	0.0000	0.0000	-0.0119	0.0486
104	0.0000	0.0000	-0.0120	0.0566
105	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117	0. 0566 0. 0637
105 106	0.0000	0.0000	-0.0120	0.0566
105	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117	0. 0566 0. 0637
105 106 107	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779
105 106 107 108	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821
105 106 107 108 109	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864
105 106 107 108 109 110	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878
105 106 107 108 109 110 111	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0893
105 106 107 108 109 110 111 112	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0893 0. 0878
105 106 107 108 109 110 111 112 113	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025 0. 0050	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0893 0. 0878
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025 0. 0050 0. 0072	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0893 0. 0878 0. 0864 0. 0821
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025 0. 0050 0. 0072 0. 0092	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0893 0. 0878
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025 0. 0050 0. 0072	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0893 0. 0878 0. 0864 0. 0821
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025 0. 0050 0. 0072 0. 0092 0. 0107	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0878 0. 0864 0. 0821 0. 0779 0. 0708
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025 0. 0050 0. 0072 0. 0092 0. 0107 0. 0117	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0878 0. 0864 0. 0821 0. 0779 0. 0708 0. 0637
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	-0. 0120 -0. 0117 -0. 0107 -0. 0092 -0. 0072 -0. 0050 -0. 0025 -0. 0000 0. 0025 0. 0050 0. 0072 0. 0092 0. 0107	0. 0566 0. 0637 0. 0708 0. 0779 0. 0821 0. 0864 0. 0878 0. 0878 0. 0864 0. 0821 0. 0779 0. 0708

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

/\ \ \ /\I	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		ハ・ハ/里 (///
節点	X方向の 移動量	Y方向の 移動長	X軸周りの 回転量	Y軸周りの
No	多到 (mm)	移動量 (mm)	回転量 (mmrad)	回転量 (mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0.0119	-0.0486
2	0.0000	0.0000	-0.0120	-0.0566
3	0.0000	0.0000	-0.0117	-0.0637
4 5	0.0000	0.0000	-0.0107	-0.0708
	0.0000	0.0000	-0.0092	-0.0779
6	0.0000	0.0000	-0.0072	-0.0821
7	0.0000	0.0000	-0.0050	-0.0864
8 9	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0025 0. 0000	-0. 0878 -0. 0893
10	0.0000	0.0000	0.0025	-0. 0878
11	0.0000	0.0000	0.0050	-0. 0864
12	0.0000	0.0000	0.0072	-0. 0821
13	0.0000	0.0000	0.0092	-0.0779
14	0.0000	0.0000	0.0107	-0.0708
15	0.0000	0.0000	0.0117	-0.0637
16	0.0000	0.0000	0. 0120	-0.0566
17	0.0000	0.0000	0. 0119	-0.0486
18 19	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0072 -0. 0072	-0. 0446 -0. 0484
20	0. 0000	0. 0000	-0. 0072 -0. 0069	-0. 0484 -0. 0518
21	0.0000	0.0000	-0. 0063	-0. 0571
22	0.0000	0.0000	-0.0054	-0.0616
$\overline{23}$	0.0000	0.0000	-0.0042	-0.0658
24	0.0000	0.0000	-0.0029	-0.0686
25	0.0000	0.0000	-0.0015	-0.0706
26	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0710
27	0.0000	0.0000	0. 0015	-0.0706
28 29	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0029 0. 0042	-0. 0686 -0. 0658
30	0. 0000	0.0000	0.0042	-0.0616
31	0.0000	0.0000	0.0063	-0.0571
32	0.0000	0.0000	0.0069	-0.0518
33	0.0000	0.0000	0.0072	-0.0484
34	0.0000	0.0000	0.0072	-0.0446
35	0.0000	0.0000	-0.0026	-0. 0415
36	0.0000	0.0000	-0.0024	-0.0430
37	0.0000	0.0000	-0. 0022 -0. 0010	-0.0443
38 39	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0019 -0. 0016	-0. 0461 -0. 0478
40	0.0000	0.0000	-0.0012	-0.0490
41	0.0000	0.0000	-0.0009	-0.0502
42	0.0000	0.0000	-0.0004	-0.0507
43	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0511
44	0.0000	0.0000	0.0004	-0.0507
45	0.0000	0.0000	0.0009	-0.0502
46 47	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0012 0. 0016	-0. 0490 -0. 0478
48	0. 0000	0.0000	0.0010	-0.0478
49	0.0000	0.0000	0.0013	-0. 0443
50	0.0000	0.0000	0.0024	-0.0430
51	0.0000	0.0000	0.0026	-0.0415
52	0.0000	0.0000	0.0003	-0.0391
53	0.0000	0.0000	0.0004	-0.0412
54 55	0.0000	0.0000	0.0004	-0.0428
55 56	0.0000	0.0000	0.0003	-0. 0450 -0. 0467
56 57	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0003 0. 0002	-0. 0467 -0. 0482
58	0.0000	0.0000	0. 0002	-0. 0492
59	0.0000	0.0000	0.0002	-0.0500
60	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0501
61	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0500
62	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0492

変位量データ

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

(nm) (nm) (mmad) (mmrad) 63 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0482 64 0.0000 0.0000 -0.0003 -0.0456 65 0.0000 0.0000 -0.0003 -0.0456 66 0.0000 0.0000 -0.0004 -0.0412 68 0.0000 0.0000 -0.0003 -0.0391 69 0.0000 0.0000 0.0033 -0.0400 70 0.0000 0.0000 0.0031 -0.0414 71 0.0000 0.0000 0.0031 -0.0417 71 0.0000 0.0000 0.0022 -0.0427 72 0.0000 0.0000 0.0022 -0.0459 74 0.0000 0.0000 0.0022 -0.0459 74 0.0000 0.0000 0.0012 -0.0486 76 0.0000 0.0000 0.0017 -0.0486 77 0.0000 0.0000 0.0006 -0.0486 79	節点 No	X方向の 移動量	Y方向の 移動量	X軸周りの 回転量	Y軸周りの 回転量
64				, ,	
65 0.0000 0.0000 -0.0003 -0.0450 66 0.0000 0.0000 -0.0004 -0.0428 67 0.0000 0.0000 -0.0004 -0.0412 68 0.0000 0.0000 -0.0003 -0.0331 69 0.0000 0.0000 0.0003 -0.0331 70 0.0000 0.0000 0.0003 -0.0417 71 0.0000 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0427 72 0.0000 0.0000 0.0000 0.0022 -0.0453 74 0.0000 0.0000 0.0000 0.0017 -0.0471 75 0.0000 0.0000 0.0001 -0.0012 -0.0482 76 0.0000 0.0000 0.0000 0.0012 -0.0482 77 0.0000 0.0000 0.0000 0.0012 -0.0482 78 0.0000 0.0000 0.0000 0.0012 -0.0482 79 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 80 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 81 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 82 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 83 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 84 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0453 85 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0453 86 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0453 87 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0453 88 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 87 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 88 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 87 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 88 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 89 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0031 -0.0418 89 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0453 88 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0453 89 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0453 89 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0453 89 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0453 89 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0453 89 0.0000 0.0000 -0.0002 -0.0453 89 0.0000 0.0000 0.0002 -0.0627 97 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0569 99 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0569 99 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0563 99 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0563 99 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0627 97 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0648 99 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 100 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 101 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 103 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 104 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 105 0.0000 0.0000 0.0000 -0.00047 -0.0766					
66					
67					
68 0,0000 0,0000 -0,0003 -0,0331 -0,0400 70 0,0000 0,0000 0,0031 -0,0414 71 0,0000 0,0000 0,0029 -0,0427 72 0,0000 0,0000 0,0022 -0,0443 73 0,0000 0,0000 0,0022 -0,0459 74 0,0000 0,0000 0,0017 -0,0482 76 0,0000 0,0000 0,0012 -0,482 76 0,0000 0,0000 0,0000 -0,0486 77 0,0000 0,0000 -0,0000 -0,0486 79 0,0000 0,0000 -0,0012 -0,0486 79 0,0000 0,0000 -0,0012 -0,0486 79 0,0000 0,0000 -0,0012 -0,0482 80 0,0000 0,0000 -0,0012 -0,0482 81 0,0000 0,0000 -0,0017 -0,0473 82 0,0000 0,0000 -0,0026					
70 0,0000 0,0000 0,0029 -0,0427 71 0,0000 0,0000 0,0026 -0,0427 72 0,0000 0,0000 0,0022 -0,0453 74 0,0000 0,0000 0,0017 -0,0471 75 0,0000 0,0000 0,0012 -0,0482 76 0,0000 0,0000 0,0000 -0,0471 77 0,0000 0,0000 -0,0006 -0,0482 77 0,0000 0,0000 -0,0006 -0,0486 79 0,0000 0,0000 -0,0012 -0,0482 80 0,0000 0,0000 -0,0012 -0,0482 81 0,0000 0,0000 -0,0017 -0,0471 81 0,0000 0,0000 -0,0022 -0,0459 82 0,0000 0,0000 -0,0022 -0,0459 84 0,0000 0,0000 -0,0026 -0,0443 85 0,0000 0,0000 -0,0029 -0,0427 <	68				
71 0.0000 0.0000 0.0026 -0.0427 72 0.0000 0.0000 0.0026 -0.0443 73 0.0000 0.0000 0.0017 -0.0459 74 0.0000 0.0000 0.0012 -0.0481 76 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0486 77 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0486 78 0.0000 0.0000 -0.0066 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0409 <					
72 0.0000 0.0000 0.0026 -0.0443 73 0.0000 0.0000 0.0022 -0.0459 74 0.0000 0.0000 0.0017 -0.0471 75 0.0000 0.0000 0.0006 -0.0482 76 0.0000 0.0000 0.0006 -0.0486 77 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 78 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 <					
73 0.0000 0.0000 0.0017 -0.0471 74 0.0000 0.0000 0.0017 -0.0471 75 0.0000 0.0000 0.0012 -0.0482 76 0.0000 0.0000 0.0006 -0.0486 77 0.0000 0.0000 -0.0066 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0066 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0475 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0418 87 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529					
74 0.0000 0.0000 0.0017 -0.0481 76 0.0000 0.0000 0.0012 -0.0482 77 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0486 77 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0453 88 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 89 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0568 <					
75 0.0000 0.0000 0.0006 -0.0488 76 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0486 77 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0488 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0493 88 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0493 89 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
77 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0486 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0404 86 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0453 88 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0453 89 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 91 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 <					
78 0.0000 0.0000 -0.0006 -0.0486 79 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0488 80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0453 88 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 92 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0624 </td <td></td> <td></td> <td>0.0000</td> <td></td> <td></td>			0.0000		
79 0.0000 0.0000 -0.0012 -0.0482 80 0.0000 0.0000 -0.017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0418 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0443 88 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 88 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 91 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0627 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
80 0.0000 0.0000 -0.0017 -0.0471 81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0449 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0453 88 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 89 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0627 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
81 0.0000 0.0000 -0.0022 -0.0459 82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 88 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 89 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 92 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0648 95 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0627 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
82 0.0000 0.0000 -0.0026 -0.0443 83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 88 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
83 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0427 84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 88 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 92 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0529 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
84 0.0000 0.0000 -0.0031 -0.0414 85 0.0000 0.0000 -0.0033 -0.0400 86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0453 88 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 89 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
86 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0419 87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0453 88 0.0000 0.0000 0.0069 -0.0483 89 0.0000 0.0000 0.0663 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0603 91 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 <					
87 0.0000 0.0000 0.0072 -0.0453 88 0.0000 0.0000 0.0669 -0.0483 89 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 92 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
88 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 95 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0644 98 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0644 99 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0413					
89 0.0000 0.0000 0.0063 -0.0529 90 0.0000 0.0000 0.0054 -0.0568 91 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 92 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 95 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 103 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 104 0.0000 0.0000 -0.0112 -0.0449					
90 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0608 91 0.0000 0.0000 0.0042 -0.0603 92 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 -0.0005 -0.0648 95 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449					
91 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0648 95 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0443 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0449 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 103 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0567 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
92 0.0000 0.0000 0.0029 -0.0627 93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0648 95 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0443 102 0.0000 0.0000 -0.0112 -0.0449 103 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0512<					
93 0.0000 0.0000 0.0015 -0.0644 94 0.0000 0.0000 0.0000 -0.0648 95 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 98 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0449 103 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0110 -0.0567 106 0.0000 0.0000 0.0110 -0.0622 107 0.0000 0.0000 0.0086 -0.0712 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
95 0.0000 0.0000 -0.0015 -0.0644 96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 103 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0512 105 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0512 106 0.0000 0.0000 0.0110 -0.0622 107 0.0000 0.0000 0.0086 -0.0712 109 0.0000 0.0000 0.0068 -0.0712 109 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
96 0.0000 0.0000 -0.0029 -0.0627 97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 103 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0512 105 0.0000 0.0000 0.0110 -0.0567 106 0.0000 0.0000 0.0101 -0.0622 107 0.0000 0.0000 0.0086 -0.0712 108 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 110 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 111 0.0000 0.0000 -0.0047 -0.0757<					
97 0.0000 0.0000 -0.0042 -0.0603 98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 103 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0512 105 0.0000 0.0000 0.0110 -0.0567 106 0.0000 0.0000 0.0101 -0.0622 107 0.0000 0.0000 0.0086 -0.0678 108 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 110 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 111 0.0000 0.0000 -0.0024 -0.0757 113 0.0000 0.0000 -0.0047 -0.0768					
98 0.0000 0.0000 -0.0054 -0.0568 99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 103 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0512 105 0.0000 0.0000 0.0110 -0.0567 106 0.0000 0.0000 0.0101 -0.0622 107 0.0000 0.0000 0.0086 -0.0678 108 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 110 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 110 0.0000 0.0000 0.0024 -0.0757 111 0.0000 0.0000 -0.0024 -0.0757 113 0.0000 0.0000 -0.0047 -0.0746					
99 0.0000 0.0000 -0.0063 -0.0529 100 0.0000 0.0000 -0.0069 -0.0483 101 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0453 102 0.0000 0.0000 -0.0072 -0.0419 103 0.0000 0.0000 0.0112 -0.0449 104 0.0000 0.0000 0.0113 -0.0512 105 0.0000 0.0000 0.0110 -0.0567 106 0.0000 0.0000 0.0101 -0.0622 107 0.0000 0.0000 0.0086 -0.0678 108 0.0000 0.0000 0.0068 -0.0712 109 0.0000 0.0000 0.0047 -0.0746 110 0.0000 0.0000 0.0024 -0.0757 111 0.0000 0.0000 -0.0024 -0.0757 113 0.0000 0.0000 -0.0047 -0.0746 114 0.0000 0.0000 -0.0068 -0.071					
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					-0.0757
113 0.0000 0.0000 -0.0047 -0.0746 114 0.0000 0.0000 -0.0068 -0.0712 115 0.0000 0.0000 -0.0086 -0.0678 116 0.0000 0.0000 -0.0101 -0.0622 117 0.0000 0.0000 -0.0110 -0.0567 118 0.0000 0.0000 -0.0113 -0.0512					
114 0.0000 0.0000 -0.0068 -0.0712 115 0.0000 0.0000 -0.0086 -0.0678 116 0.0000 0.0000 -0.0101 -0.0622 117 0.0000 0.0000 -0.0110 -0.0567 118 0.0000 0.0000 -0.0113 -0.0512					
115 0.0000 0.0000 -0.0086 -0.0678 116 0.0000 0.0000 -0.0101 -0.0622 117 0.0000 0.0000 -0.0110 -0.0567 118 0.0000 0.0000 -0.0113 -0.0512					
116 0.0000 0.0000 -0.0101 -0.0622 117 0.0000 0.0000 -0.0110 -0.0567 118 0.0000 0.0000 -0.0113 -0.0512					
117 0.0000 0.0000 -0.0110 -0.0567 118 0.0000 0.0000 -0.0113 -0.0512					
118 0.0000 0.0000 -0.0113 -0.0512					
119 0.0000 0.0000 -0.0112 -0.0449	118	0.0000	0.0000	-0.0113	-0.0512
	119	0.0000	0.0000	-0.0112	-0.0449

Case. 21・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

∧v • ∧r • ∧	• ٧ • ٧ • ٧ • ٠ ٠		A.(日)77 • 7 • 7 •	\ \ • \ • \ • \
節点 No	X方向の 移動量	Y方向の 移動量	X軸周りの 回転量	Y軸周りの 回転量
NO	(mm)	イタ野」重 (mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	0. 1869	0. 1654
2	0.0000	0.0000	0. 1870	0. 2326
3	0.0000	0.0000	0. 1807	0. 2917
4	0.0000	0.0000	0. 1644	0. 3519
5 6	0.0000	0.0000 0.0000	0. 1400	0. 4126
6 7	0. 0000 0. 0000	0.0000	0. 1101 0. 0756	0. 4491 0. 4860
8	0.0000	0.0000	0. 0385	0.4982
9	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 5107
10	0.0000	0.0000	-0.0385	0.4982
11	0.0000	0.0000	-0.0756	0.4860
12	0.0000	0.0000	-0. 1101	0. 4491
13	0.0000	0.0000	-0. 1400	0. 4126
14 15	0. 0000 0. 0000	0.0000	-0.1644	0.3519
15 16	0.0000	0.0000 0.0000	-0. 1807 -0. 1870	0. 2917 0. 2326
17	0.0000	0.0000	-0. 1869	0. 1654
18	0.0000	0.0000	0. 1443	0. 1245
19	0.0000	0.0000	0. 1420	0. 1621
20	0.0000	0.0000	0. 1362	0. 1960
21	0.0000	0.0000	0. 1228	0. 2480
22	0.0000	0.0000	0. 1044	0. 2928
23 24	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	0. 0819 0. 0563	0. 3333 0. 3606
25	0.0000	0.0000	0. 0287	0. 3804
26	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 3847
$\frac{1}{27}$	0.0000	0.0000	-0.0287	0. 3804
28	0.0000	0.0000	-0.0563	0.3606
29	0.0000	0.0000	-0.0819	0. 3333
30	0.0000	0.0000	-0. 1044	0. 2928
31 32	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1228 -0. 1362	0. 2480 0. 1960
33	0.0000	0.0000	-0. 1420	0. 1621
34	0.0000	0.0000	-0. 1443	0. 1245
35	0.0000	0.0000	0. 1017	0.0755
36	0.0000	0.0000	0.0969	0.0876
37	0.0000	0.0000	0.0917	0. 0982
38	0.0000	0.0000	0.0812	0. 1124
39 40	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0688 0. 0536	0. 1262 0. 1365
41	0.0000	0.0000	0. 0370	0. 1461
42	0.0000	0.0000	0.0188	0. 1502
43	0.0000	0.0000	-0.0000	0. 1533
44	0.0000	0.0000	-0.0188	0. 1502
45	0.0000	0.0000	-0.0370	0. 1461
46	0.0000	0.0000	-0. 0536 -0. 0688	0. 1365
47 48	0.0000 0.0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0688 -0. 0812	0. 1262 0. 1124
49	0.0000	0.0000	-0. 0917	0. 0982
50	0.0000	0.0000	-0.0969	0.0876
51	0.0000	0.0000	-0.1017	0.0755
52	0.0000	0.0000	0. 1017	-0.0000
53 54	0.0000	0.0000	0.0969	-0.0000
54 55	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0917 0. 0812	-0.0000 -0.0000
56	0.0000	0.0000	0.0688	-0.0000
57	0.0000	0.0000	0.0536	-0.0000
58	0.0000	0.0000	0.0370	-0.0000
59	0.0000	0.0000	0.0188	-0.0000
60	0.0000	0.0000	-0.0000	-0.0000
61 62	0.0000 0.0000	0.0000 0.0000	-0. 0188 -0. 0370	-0.0000 -0.0000
02	0.0000	0.0000	0.0370	-0.0000

Case. 21・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
63	0. 0000	0. 0000	-0. 0536	-0. 0000
64	0. 0000	0. 0000	-0. 0688	-0. 0000
65	0. 0000	0. 0000	-0. 0812	-0.0000
66	0. 0000	0. 0000	-0. 0917	-0.0000
67	0. 0000	0. 0000	-0. 0969	-0.0000
68	0. 0000	0. 0000	-0. 1017	-0.0000
69	0.0000	0.0000	0. 1017	-0.0755
70	0.0000	0. 0000	0. 0969	-0. 0876
71	0.0000	0. 0000	0. 0917	-0. 0982
72	0.0000	0. 0000	0. 0812	-0. 1124
73	0.0000	0. 0000	0. 0688	-0. 1262
74	0.0000	0.0000	0.0536	-0. 1262 -0. 1365
75	0.0000	0. 0000	0. 0370	-0. 1461
76	0.0000	0. 0000	0. 0188	-0. 1502
77	0.0000	0.0000	-0.0000	-0. 1533
78	0. 0000	0. 0000	-0. 0188	-0. 1502
79	0. 0000	0. 0000	-0. 0370	-0. 1461
80 81	0.0000	0.0000	-0.0536	-0. 1365
82	0. 0000	0. 0000	-0. 0688	-0. 1262
	0. 0000	0. 0000	-0. 0812	-0. 1124
83	0. 0000	0. 0000	-0. 0917	-0. 0982
84	0. 0000	0. 0000	-0. 0969	-0. 0876
85	0.0000	0.0000	-0.1017	-0.0755
86	0.0000	0. 0000	0. 1443	-0. 1245
87	0.0000	0. 0000	0. 1420	-0. 1621
88	0. 0000	0. 0000	0. 1362	-0. 1960
89	0. 0000	0. 0000	0. 1228	-0. 2480
90	0.0000	0.0000	0. 1044	-0.2928
91	0.0000	0. 0000	0. 0819	-0. 3333
92	0.0000	0. 0000	0. 0563	-0. 3606
93	0.0000	0.0000	0.0287	-0.3804
94	0.0000	0. 0000	0. 0000	-0. 3847
95	0.0000	0. 0000	-0. 0287	-0. 3804
96	0.0000	0. 0000	-0. 0563	-0. 3606
97	0.0000	0. 0000	-0. 0819	-0. 3333
98	0.0000	0.0000	-0.1044	-0. 2928
99	0.0000	0. 0000	-0. 1228	-0. 2480
100	0.0000	0. 0000	-0. 1362	-0. 1960
101	0. 0000	0. 0000	-0. 1420	-0. 1621
102	0. 0000	0. 0000	-0. 1443	-0. 1245
103	0.0000	0.0000	0. 1869	-0.1654
104	0.0000	0. 0000	0. 1870	-0. 2326
105	0.0000	0. 0000	0. 1807	-0. 2917
106	0.0000	0.0000	0. 1644	-0.3519
107	0.0000	0. 0000	0. 1400	-0. 4126
108	0.0000	0. 0000	0. 1101	-0. 4491
109	0.0000	0. 0000	0. 0756	-0. 4860
110	0.0000	0. 0000	0. 0385	-0. 4982
111	0.0000	0.0000	0.0000	-0.5107
112	0. 0000	0. 0000	-0. 0385	-0. 4982
113	0. 0000	0. 0000	-0. 0756	-0. 4860
114	0.0000	0.0000	-0.1101	-0.4491
115	0. 0000	0. 0000	-0. 1400	-0. 4126
116	0. 0000	0. 0000	-0. 1644	-0. 3519
117	0.0000	0. 0000	-0. 1807	-0. 2917
118	0.0000	0. 0000	-0. 1870	-0. 2326
119	0.0000	0.0000	-0. 1869	-0. 1654

Case. 22・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

71 • 74 • 7	• ٧ • ٧ • ٧ • ٧	• ^ • ^ • ^ • ^ • ^ •	AY2U/A・A・A	• ^ •
節点	X方向の	Y方向の	X軸周りの	Y軸周りの
No	移動量	移動量	回転量	回転量
	(mm)	(mm)	(mmrad)	(mmrad)
1	0.0000	0.0000	-0. 1869	-0. 1654
$\overset{1}{2}$	0.0000	0.0000	-0. 1870	-0. 2326
2 3	0.0000	0.0000	-0. 1807	-0.2917
4	0.0000	0.0000	-0. 1644	-0.3519
5	0.0000	0.0000	-0.1400	-0.4126
6	0.0000	0.0000	-0. 1101	-0. 4491
7	0.0000	0.0000	-0.0756	-0. 4860
8	0.0000	0.0000	-0. 0385	-0. 4982
9 10	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0385	-0. 5107 -0. 4982
11	0.0000	0.0000	0. 0756	-0. 4860
12	0.0000	0.0000	0. 1101	-0. 4491
13	0.0000	0.0000	0. 1400	-0. 4126
14	0.0000	0.0000	0. 1644	-0.3519
15	0.0000	0.0000	0. 1807	-0.2917
16	0.0000	0.0000	0. 1870	-0. 2326
17	0.0000	0.0000	0. 1869	-0. 1654
18	0.0000	0.0000	-0. 1443	-0. 1245
19	0.0000	0.0000	-0. 1420 -0. 1262	-0. 1621 -0. 1060
20 21	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 1362 -0. 1228	-0. 1960 -0. 2480
22	0.0000	0.0000	-0. 1044	-0. 2928
23	0.0000	0.0000	-0.0819	-0. 3333
$\frac{24}{24}$	0.0000	0.0000	-0.0563	-0.3606
25	0.0000	0.0000	-0.0287	-0.3804
26	0.0000	0.0000	0.0000	-0.3847
27	0.0000	0.0000	0.0287	-0. 3804
28 29	0. 0000 0. 0000	0.0000	0.0563	-0.3606
30	0.0000	0. 0000 0. 0000	0. 0819 0. 1044	-0. 3333 -0. 2928
31	0.0000	0.0000	0. 1228	-0. 2480
32	0.0000	0.0000	0. 1362	-0. 1960
33	0.0000	0.0000	0. 1420	-0. 1621
34	0.0000	0.0000	0. 1443	-0. 1245
35	0.0000	0.0000	-0. 1017	-0.0755
36	0.0000	0.0000	-0.0969	-0. 0876
37	0.0000	0.0000	-0.0917	-0.0982
38 39	0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000	-0. 0812 -0. 0688	-0. 1124 -0. 1262
40	0.0000	0.0000	-0.0536	-0. 1365
41	0.0000	0.0000	-0.0370	-0. 1461
$4\overline{2}$	0.0000	0.0000	-0.0188	-0. 1502
43	0.0000	0.0000	0.0000	-0. 1533
44	0.0000	0.0000	0.0188	-0. 1502
45	0.0000	0.0000	0.0370	-0. 1461
46 47	0.0000	0.0000	0.0536	-0. 1365 -0. 1363
47 48	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	0. 0688 0. 0812	-0. 1262 -0. 1124
49	0.0000	0.0000	0. 0917	-0. 0982
50	0.0000	0.0000	0. 0969	-0. 0876
51	0.0000	0.0000	0. 1017	-0.0755
52	0.0000	0.0000	-0.1017	0.0000
53	0.0000	0.0000	-0.0969	0.0000
54	0.0000	0.0000	-0.0917	0.0000
55 56	0.0000	0.0000	-0. 0812 -0. 0688	0.0000
56 57	0. 0000 0. 0000	0.0000 0.0000	-0. 0688 -0. 0536	0. 0000 0. 0000
57 58	0.0000	0.0000	-0. 0370	0.0000
59	0.0000	0.0000	-0.0188	0. 0000
60	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
61	0.0000	0.0000	0.0188	0.0000
62	0.0000	0.0000	0.0370	0.0000

Case. 22・スV・スF・ス・ス・ス゚・ス[・ス・ス・ス・ス・ス・ス・ス・スヤ包ソス・ス・ス ・ス・ス・ス・ス

節点 No	X方向の 移動量 (mm)	Y方向の 移動量 (mm)	X軸周りの 回転量 (mmrad)	Y軸周りの 回転量 (mmrad)
63	0. 0000	0. 0000	0. 0536	0. 0000
64	0. 0000	0. 0000	0. 0688	0. 0000
65	0. 0000	0. 0000	0. 0812	0. 0000
66	0. 0000	0. 0000	0. 0917	0. 0000
67	0. 0000	0. 0000	0. 0969	0. 0000
68	0. 0000	0. 0000	0. 1017	0. 0000
69	0. 0000	0. 0000	-0. 1017	0. 0755
70	0. 0000	0. 0000	-0. 0969	0. 0876
71	0. 0000	0. 0000	-0. 0917	0. 0982
72	0. 0000	0. 0000	-0. 0812	0. 1124
73	0. 0000	0. 0000	-0. 0688	0. 1262
74	0. 0000	0. 0000	-0. 0536	0. 1365
75	0. 0000	0. 0000	-0. 0370	0. 1461
76	0. 0000	0. 0000	-0. 0188	0. 1502
77	0. 0000	0. 0000	0. 0000	0. 1533
78	0. 0000	0. 0000	0. 0188	0. 1502
79	0. 0000	0. 0000	0. 0370	0. 1461
80	0. 0000	0. 0000	0. 0536	0. 1365
81	0. 0000	0. 0000	0. 0688	0. 1262
82	0. 0000	0. 0000	0. 0812	0. 1124
83 84 85	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0912 0. 0917 0. 0969 0. 1017	0. 1124 0. 0982 0. 0876 0. 0755
86	0. 0000	0. 0000	-0. 1443	0. 1245
87	0. 0000	0. 0000	-0. 1420	0. 1621
88	0. 0000	0. 0000	-0. 1362	0. 1960
89	0. 0000	0. 0000	-0. 1228	0. 2480
90	0. 0000	0. 0000	-0. 1044	0. 2928
91	0. 0000	0. 0000	-0. 0819	0. 3333
92	0. 0000	0. 0000	-0. 0563	0. 3606
93	0. 0000	0. 0000	-0. 0287	0. 3804
94	0. 0000	0. 0000	-0. 0000	0. 3847
95	0. 0000	0. 0000	0. 0287	0. 3804
96 97 98 99	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0563 0. 0819 0. 1044	0. 3606 0. 3333 0. 2928
100 101 102	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 0000 0. 0000 0. 0000 0. 0000	0. 1228 0. 1362 0. 1420 0. 1443	0. 2480 0. 1960 0. 1621 0. 1245
103	0. 0000	0. 0000	-0. 1869	0. 1654
104	0. 0000	0. 0000	-0. 1870	0. 2326
105	0. 0000	0. 0000	-0. 1807	0. 2917
106	0. 0000	0. 0000	-0. 1644	0. 3519
107	0. 0000	0. 0000	-0. 1400	0. 4126
108	0. 0000	0. 0000	-0. 1101	0. 4491
109	0. 0000	0. 0000	-0. 0756	0. 4860
110	0. 0000	0. 0000	-0. 0385	0. 4982
111	0. 0000	0. 0000	-0. 0000	0. 5107
112	0. 0000	0. 0000	0. 0385	0. 4982
113	0. 0000	0. 0000	0. 0756	0. 4860
114	0. 0000	0. 0000	0. 1101	0. 4491
115	0. 0000	0. 0000	0. 1400	0. 4126
116	0. 0000	0. 0000	0. 1644	0. 3519
117	0. 0000	0. 0000	0. 1807	0. 2917
118	0. 0000	0. 0000	0. 1870	0. 2326
119	0. 0000	0. 0000	0. 1869	0. 1654