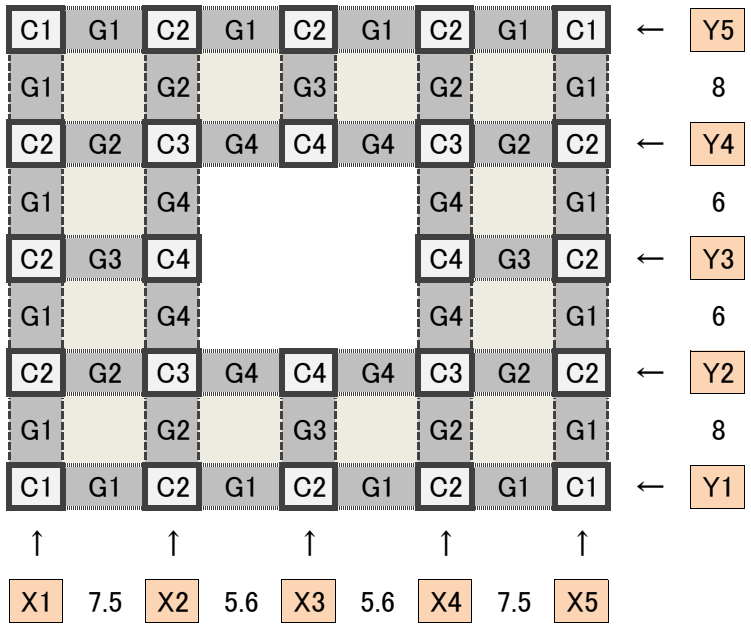
基準階伏図


C1 G1 C2 G1 C2 G1 C2 G1 C1 ← Y5
G1 G2 G3 G2 G1 8
C2 G2 C3 G4 C4 G4 C3 G2 C2 ← Y4
G1 G4 G4 G1 6
C2 G3 C4 C4 G3 C2 ← Y3
G1 G4 G4 G1 6
C2 G2 C3 G4 C4 G4 C3 G2 C2 ← Y2
G1 G2 G3 G2 G1 8
C1 G1 C2 G1 C2 G1 C2 G1 C1 ← Y1
↑ ↑ ↑ ↑ ↑
X1 7.5 X2 5.6 X3 5.6 X4 7.5 X5

STERA3D梁部材表

No	階	図面番号	コンクリート断面		スラブ厚	d1	d2	梁主筋						せん断補強筋				スラブ補強筋			Fc
								upper			botms										
			B	D	S			n	d	SD	n	d	SD	n	pich	d	SD	pich	d	sd	
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	本数	(mm)	(kN/mm^2)	本数	(mm)	(kN/mm^2)	本数	(mm)	(mm)	(kN/mm^2)	(mm)	(mm)	(kN/mm^2)	(kN/mm^2)
b1	2~14	G1	750	800	150	140	90	7	41	490	7	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b2	2~14	G2	750	800	150	140	90	6	41	490	6	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b3	2~14	G3	750	800	150	140	90	4	41	490	4	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b4	2~14	G4	900	800	150	140	90	10	41	490	10	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b5	15~22	G1	750	800	150	140	90	5	41	490	5	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b6	15~22	G2	750	800	150	140	90	6	41	490	6	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b7	15~22	G3	750	800	150	140	90	4	41	490	4	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b8	15~22	G4	900	800	150	140	90	10	41	490	10	41	490	4	100	13	295	100	6	395	42
b9	23~31	G1	750	800	150	140	90	5	38	490	5	38	490	4	100	13	295	100	6	395	36
b10	23~31	G2	600	800	150	140	90	6	38	490	6	38	490	4	100	13	295	100	6	395	36
b11	23~31	G3	600	800	150	140	90	4	38	490	4	38	490	4	100	13	295	100	6	395	36
b12	23~31	G4	900	800	150	140	90	9	38	490	9	38	490	4	100	13	295	100	6	395	36
b13	32~35	G1	600	800	150	140	90	4	38	345	4	38	345	4	100	13	295	100	6	395	36
b14	32~35	G2	600	800	150	140	90	6	38	345	6	38	345	4	100	13	295	100	6	395	36
b15	32~35	G3	600	800	150	140	90	4	38	345	4	38	345	4	100	13	295	100	6	395	36
b16	32~35	G4	900	800	150	140	90	9	38	345	9	38	345	4	100	13	295	100	6	395	36
b17	36~R	G1	600	800	150	140	90	4	35	345	4	35	345	4	100	13	295	100	6	395	36
b18	36~R	G2	600	800	150	140	90	6	35	345	6	35	345	4	100	13	295	100	6	395	36
b19	36~R	G3	600	800	150	140	90	4	35	345	4	35	345	4	100	13	295	100	6	395	36
b20	36~R	G4	900	800	150	140	90	9	35	345	9	35	345	4	100	13	295	100	6	395	36

STERA3D柱部材表

No	階	図面番号	コンクリート断面		主筋			せん断補強筋				Fc
			b	h	d	n	SD	n	d	SD	pich	
			(mm)	(mm)	(mm)	本数	(kN/mm^2)	本数	(mm)	(kN/mm^2)	(mm)	(kN/mm^2)
c1	1~4	C1	1100	1100	41	26	685	4	13	295	100	60
c2	1~4	C2	1100	1100	41	26	685	4	13	295	100	60
c3	1~4	C3	1100	1100	41	24	685	4	13	295	100	60
c4	1~4	C4	1100	1100	41	24	685	4	13	295	100	60
c5	5~13	C1	1100	1100	41	26	685	2	13	295	100	60
c6	5~13	C2	1100	1100	41	26	685	2	13	295	100	60
c7	5~13	C3	1100	1100	41	24	685	2	13	295	100	60
c8	5~13	C4	1100	1100	41	20	685	2	13	295	100	60
c9	14~21	C1	1100	1100	41	24	490	2	13	295	100	54
c10	14~21	C2	1100	1100	41	24	490	2	13	295	100	54
c11	14~21	C3	1100	1100	41	24	490	2	13	295	100	54
c12	14~21	C4	1100	1100	41	20	490	2	13	295	100	54
c13	22~30	C1	1100	1100	38	20	490	2	13	295	100	48
c14	22~30	C2	1100	1100	38	20	490	2	13	295	100	48
c15	22~30	C3	1100	1100	38	24	490	2	13	295	100	48
c16	22~30	C4	1100	1100	38	20	490	2	13	295	100	48
c17	31~40	C1	1100	1100	38	16	345	2	13	295	100	42
c18	31~40	C2	1100	1100	38	16	345	2	13	295	100	42
c19	31~40	C3	1100	1100	38	16	345	2	13	295	100	42
c20	31~40	C4	1100	1100	38	16	345	2	13	295	100	42