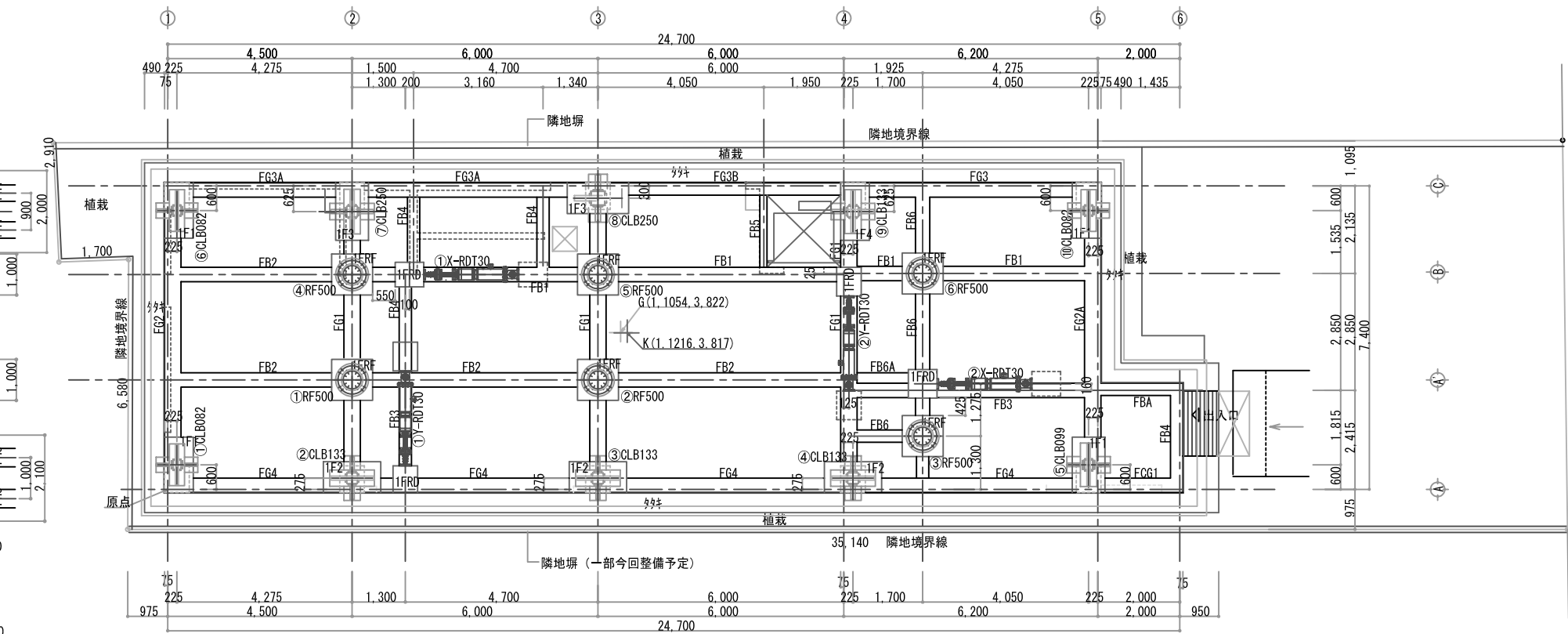
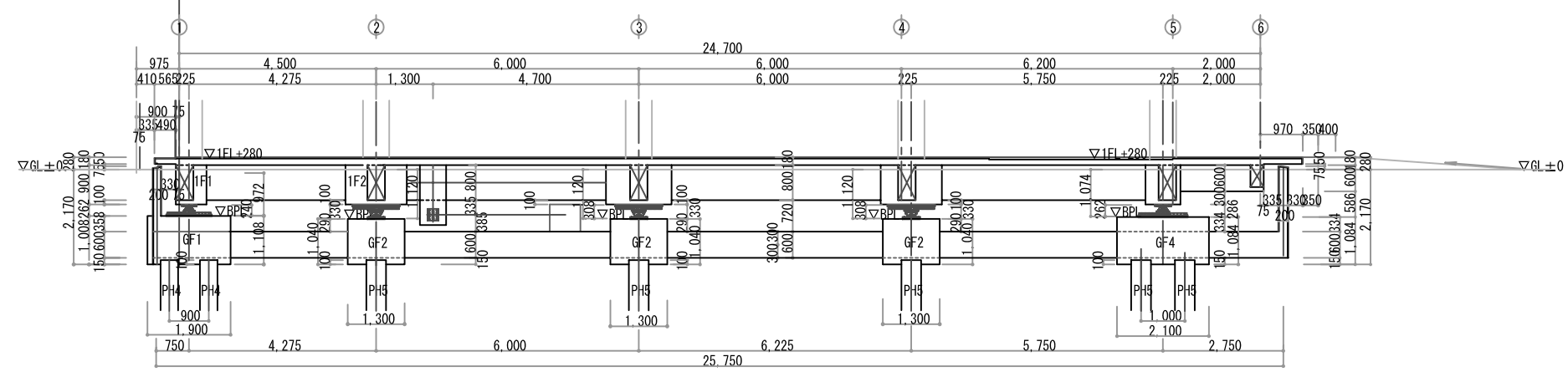


① 通り 断面図 S=1:100



1階軸組み配置図 S=1:100



② 通り 断面図 S=1:100

装置名	X座標(mm)	Y座標(mm)	軸力(kN)
① CLB082-350	225	600	647.6
② CLB133-350	4,500	275	983.1
③ CLB133-350	10,500	275	1,056.8
④ CLB133-350	16,725	275	1,103.8
⑤ CLB099-350	22,475	600	876.2
⑥ CLB082-350	225	6,800	576.3
⑦ CLB250-350	4,500	6,775	1,321.1
⑧ CLB250-350	10,500	7,100	1,544.4
⑨ CLB133-350	16,725	6,775	1,255.4
⑩ CLB082-350	22,475	6,800	565.5
建物長期荷重			9,930.2(kN)
建物地震時荷重			9,418.9(kN)

*原点は、○とA通りの交点

装置名	X座標(mm)	Y座標(mm)
① RF500-124(R45)	4,500	2,670
② RF500-124(R45)	10,500	2,670
③ RF500-124(R45)	18,425	1,300
④ RF500-124(R45)	4,500	5,240
⑤ RF500-124(R45)	10,500	5,240
⑥ RF500-124(R45)	18,425	5,265

*メーカー記号R45-500-3.75×33

装置名	X座標(mm)	Y座標(mm)
X-① RDT30-750	18,425	2,575
X-② RDT30-750	8,700	5,240
Y-① RDT30-750	5,800	100
Y-② RDT30-750	16,625	5,240

位置	部位	記号	外寸
1階	大梁	FG1, FG2	400×800
		FG3, FG3A	350×800
		FG3B	300×800
		FG4, FG4A	350×800
		FGG1	350×600
		FB1	350×600
		FB2	350×500
		FB3	350×600
		FB4	300×600
		FB5	250×1,320
基礎	フーチング	1F1	700×1,350×900
		1F2	750×1,400×900
		1F3	750×1,500×900
		1F4'	700×1,400×1,420
		1FRF	1,000×1,000×900
		1FRD	600×700×1,370
		1FRD'	700×700×1,370
		GF1	1,100×1,900×1,108
		GF2	1,300×2,100×1,040
		GF3	2,000×2,000×900
基礎	杭	GF4	1,300×2,100×1,084
		GRF	1,000×1,000×972
		GRD	600×700×570
		PH4	PHC-400φ(C), GF1, 3
		PH5	PHC-450φ(C), GF2, 4

免震性能表			
建物長期荷重(kN)	9,930.2		
同 地震時荷重(kN)	9,418.9		
地盤卓越周期(sec)	0.189	(第1種地盤)	
環境温度 t(°C)	20	-5	35
応答周期(sec)	3.00	2.54	3.36
応答加速度(gal)	92	108	82
地震力(kN)	807	952	721
応答変位(mm)	209	177	233
最小クリアランス(mm)	333	→	335 (mm)
応答時接線周期	3.31	2.82	3.52 >2.5 (OK)
せん断力負担率	0.066	0.078	0.056 >0.03 (OK)
偏心率 Rex	総合評価 0.001<0.03 (OK)		
偏心率 Rey	総合評価 0.027<0.03 (OK)		

