

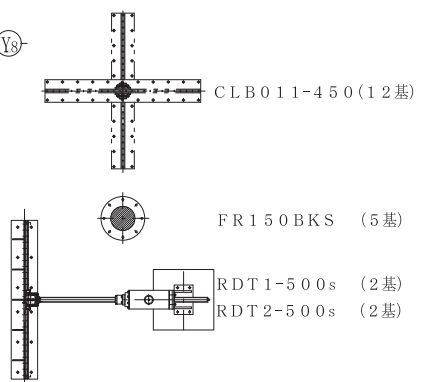
梁リスト				
装置名	X座標 (mm)	Y座標 (mm)	軸力 (kN)	
①	CLB011-450X	600	600	43.3
②	CLB011-450X	3,330	600	63.0
③	CLB011-450	6,370	650	41.1
④	CLB011-450X	9,410	600	48.4
⑤	CLB011-450	600	3,640	38.4
⑥	CLB011-450	4,550	3,640	52.9
⑦	CLB011-450	7,735	3,640	59.1
⑧	CLB011-450	10,010	3,640	42.8
⑨	CLB011-450X	600	5,770	44.6
⑩	CLB011-450X	3,330	5,770	68.1
⑪	CLB011-450	6,370	5,765	40.6
⑫	CLB011-450X	9,410	5,770	48.6
建物長期荷重 (kN)			591	
建物地震時荷重 (kN)			485	

装置名	X座標 (mm)	Y座標 (mm)	
①	RF150BKS	2,730	1,365
②	RF150BKS	5,460	2,702.5
③	RF150BKS	7,280	2,702.5
④	RF150BKS	2,730	4,550
⑤	RF150BKS	8,190	5,460

装置名	X座標 (mm)	Y座標 (mm)	
X-①	RDT1-500s	4,550	5,310
X-②	RDT2-500s	4,550	2,325
Y-①	RDT1-500s	2,730	3,640
Y-②	RDT2-500s	6,370	1,365

装置名	X座標 (mm)	Y座標 (mm)	
X-①	RDT1-500s	4,550	5,310
X-②	RDT2-500s	4,550	2,325
Y-①	RDT1-500s	2,730	3,640
Y-②	RDT2-500s	6,370	1,365

免震性能表	
建物長期荷重	591 (kN)
建物地震荷重	485 (kN)
地震卓越周期 (sec)	0.382 (第2種地盤 by 地盤解析)
地震地域係数	1.0
環境温度 t (°C)	20 -5 35
応答周期 (sec)	3.14 2.65 3.55
応答加速度 (gal)	92 107 89
地震力 (kN)	43 49 42
応答変位 (mm)	230 190 285
最小クリアランス (mm)	285 → 450 (mm) 風応答考慮
応答時接線周期	3.46 2.94 3.70 >2.0 (OK)
せん断力負担率	0.052 0.066 0.044 >0.03 (OK)
偏心率 Rex	0.0077 < 0.03 (OK)
偏心率 Rey	0.0053 < 0.03 (OK)



免震フレーム軸組と装置配置 S=1:50

特記	説明
工場溶接	工場溶接
剛接合 (標準接合)	剛接合 (標準接合)
現場溶接	現場溶接
(特記なき場合、標準接合で梁芯より400mm)	
記号○(d) : (d) は下端合わせ	