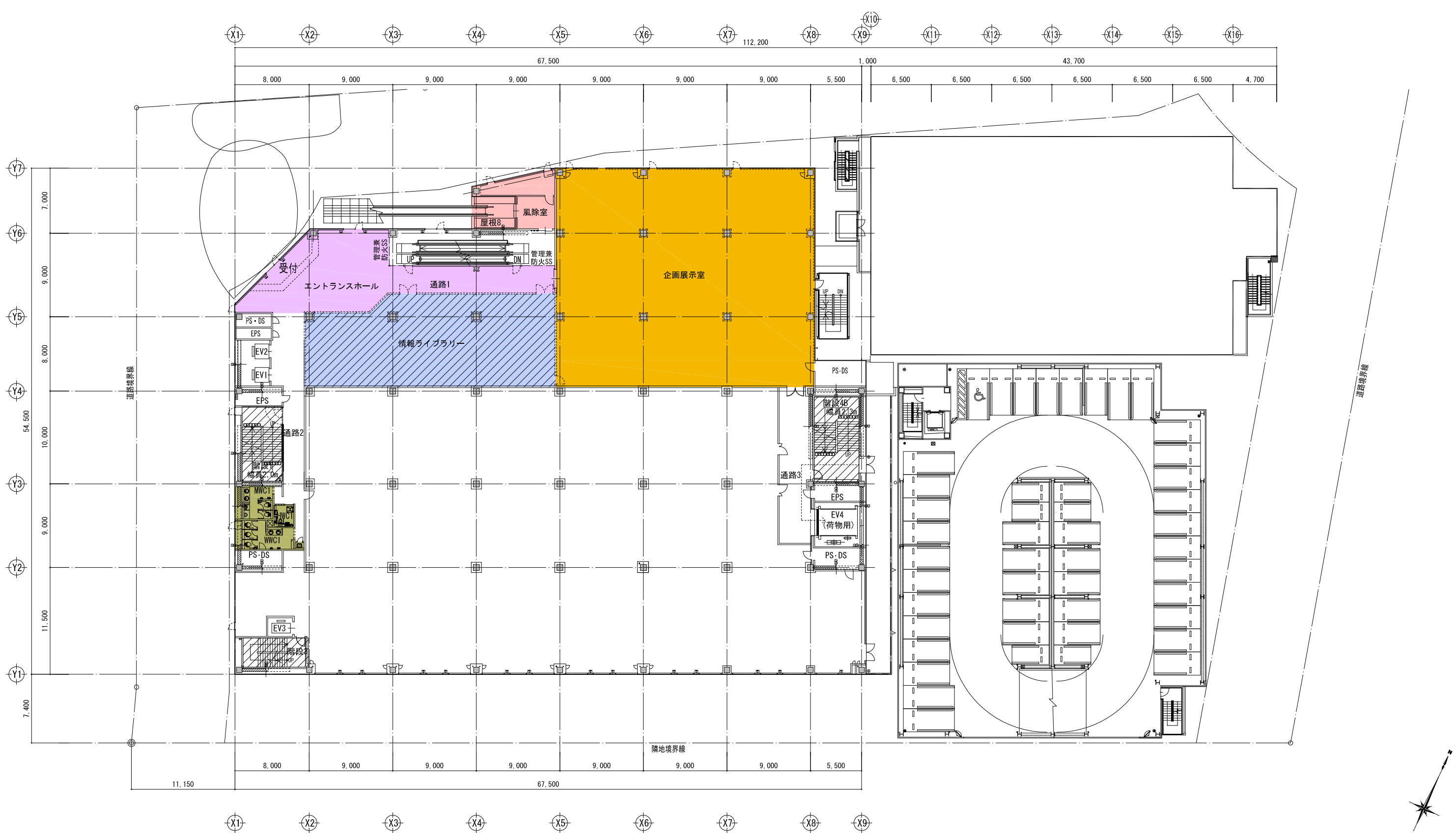
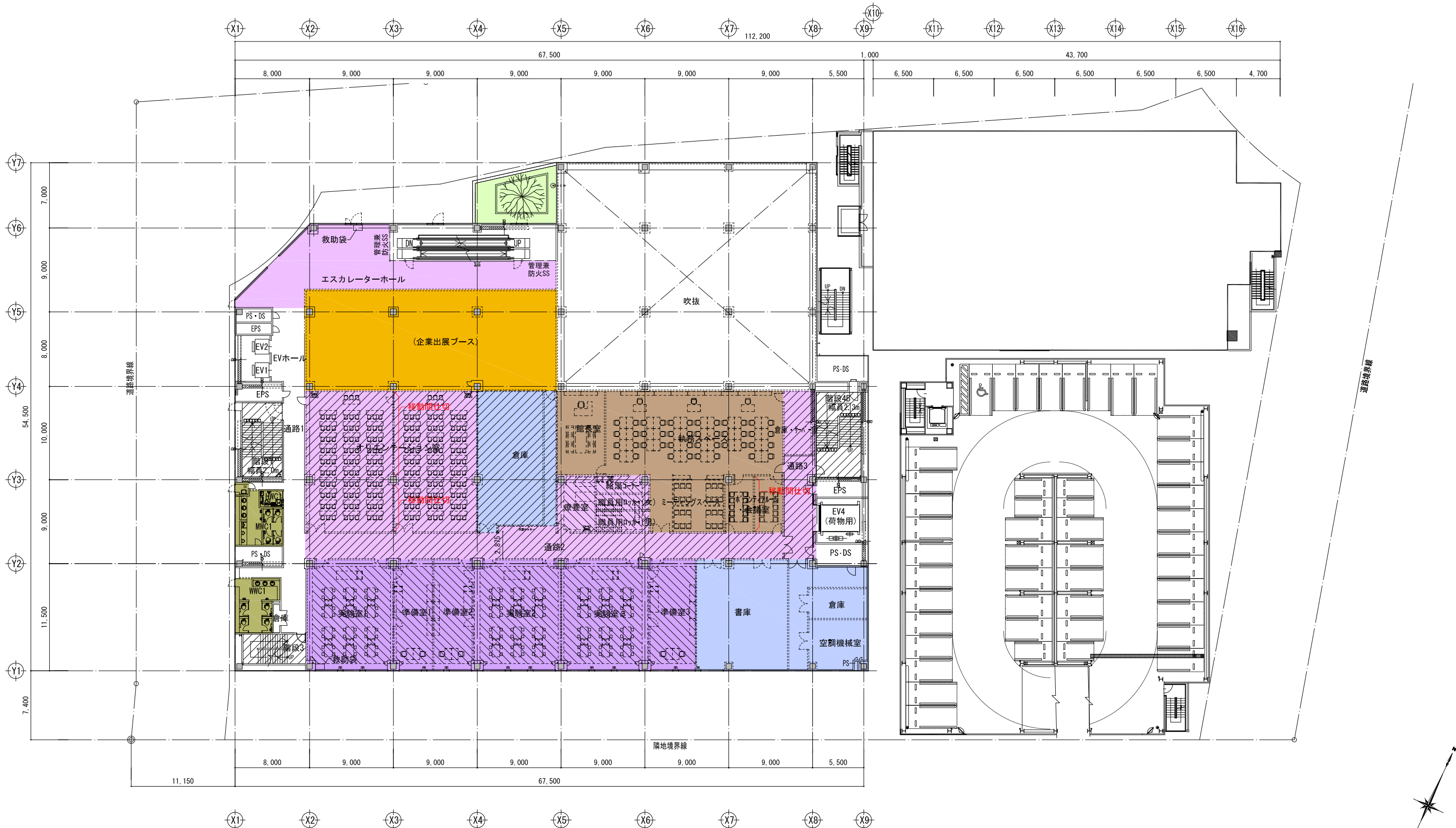




部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/m ²)			部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/m ²)		
				床・小梁	架構	地震力					床・小梁	架構	地震力
共用	廊下、階段等		FL-50mm	3,500	3,200	2,100	科学館	情報ライブラリー		FL-100mm	7,800	6,900	4,900
			FL-50mm	2,900	2,400	1,300		書庫		FL-10mm	7,800	6,900	4,900
		着色なし	FL-10mm	3,500	3,200	2,100		展示室等		FL-200mm	4,900	3,900	2,500
		着色なし	FL-10mm	2,900	2,400	1,300		実験室等		FL-100mm	3,900	2,600	1,600
	トイレ		FL-100mm	2,900	2,400	1,300		廊下等		FL-100mm	3,500	3,200	2,100
										FL-200mm	3,500	3,200	2,100
										FL-10mm	3,500	3,200	2,100

※関係機関等との協議により、今後変更になる可能性があります。



■重量機器が想定される室の想定重量

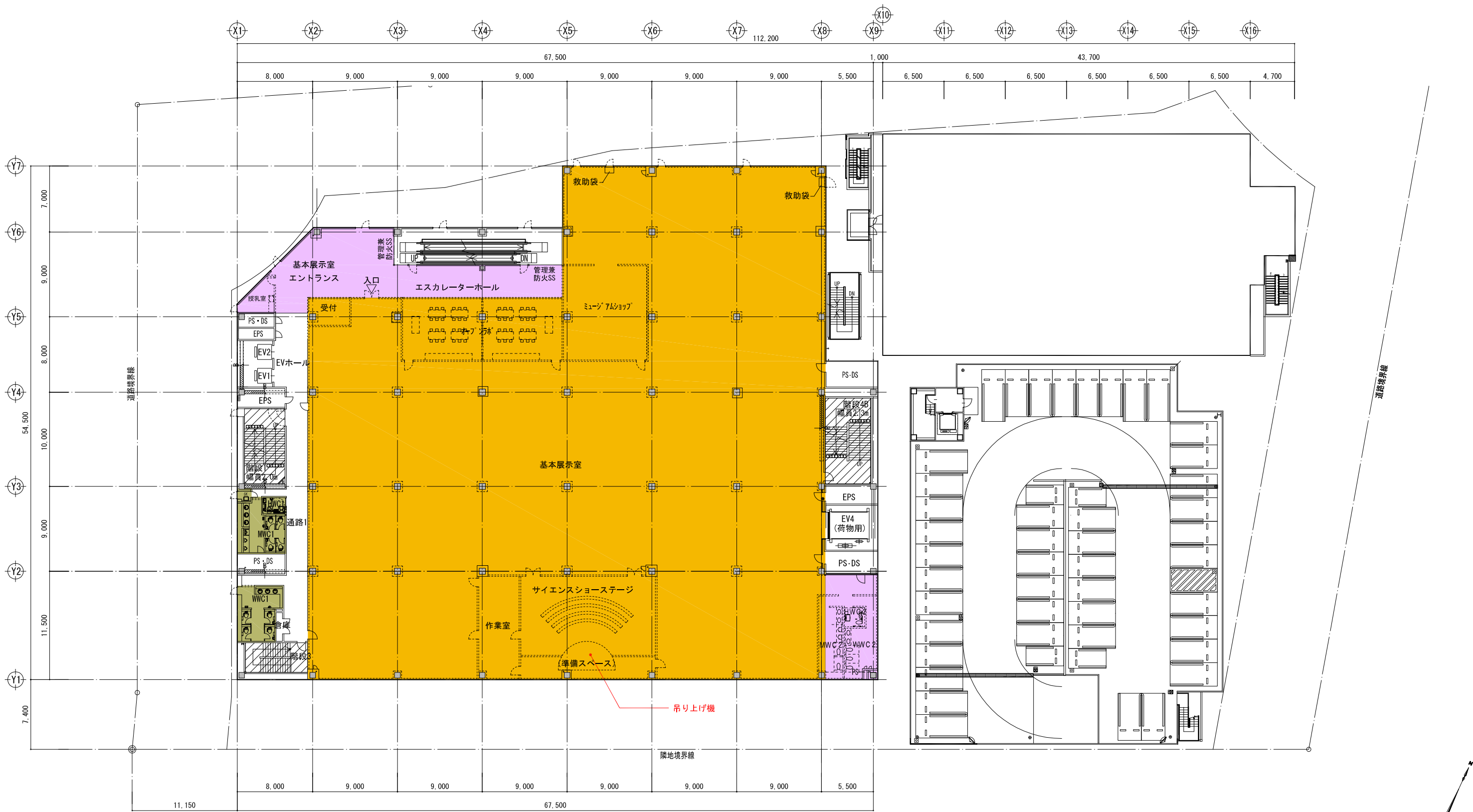
オリエンテーション室 吊り荷重
移動間仕切

ボランティアルーム・会議室 吊り荷重
移動間仕切

部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/m ²)			部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/m ²)		
				床・小梁	架構	地震力					床・小梁	架構	地震力
共用	廊下、階段等		FL-50mm	3,500	3,200	2,100	科学館	情報メディア等		FL-100mm	7,800	6,900	4,900
			FL-50mm	2,900	2,400	1,300		書庫		FL-10mm	7,800	6,900	4,900
			FL-10mm	3,500	3,200	2,100		展示室等		FL-200mm	4,900	3,900	2,500
			FL-10mm	2,900	2,400	1,300		実験室等		FL-100mm	3,900	2,600	1,600
	トイレ		FL-100mm	2,900	2,400	1,300				FL-350mm	3,900	2,600	1,600
										FL-100mm	3,500	3,200	2,100
								廊下等		FL-200mm	3,500	3,200	2,100
共用							共用			FL-10mm	3,500	3,200	2,100
								図書室等		FL-350mm	3,500	3,200	2,100
								事務室		FL-100mm	2,900	1,800	800
								屋上		FL-100mm	3,500	3,200	2,100

※関係機関等との協議により、今後変更になる可能性があります。

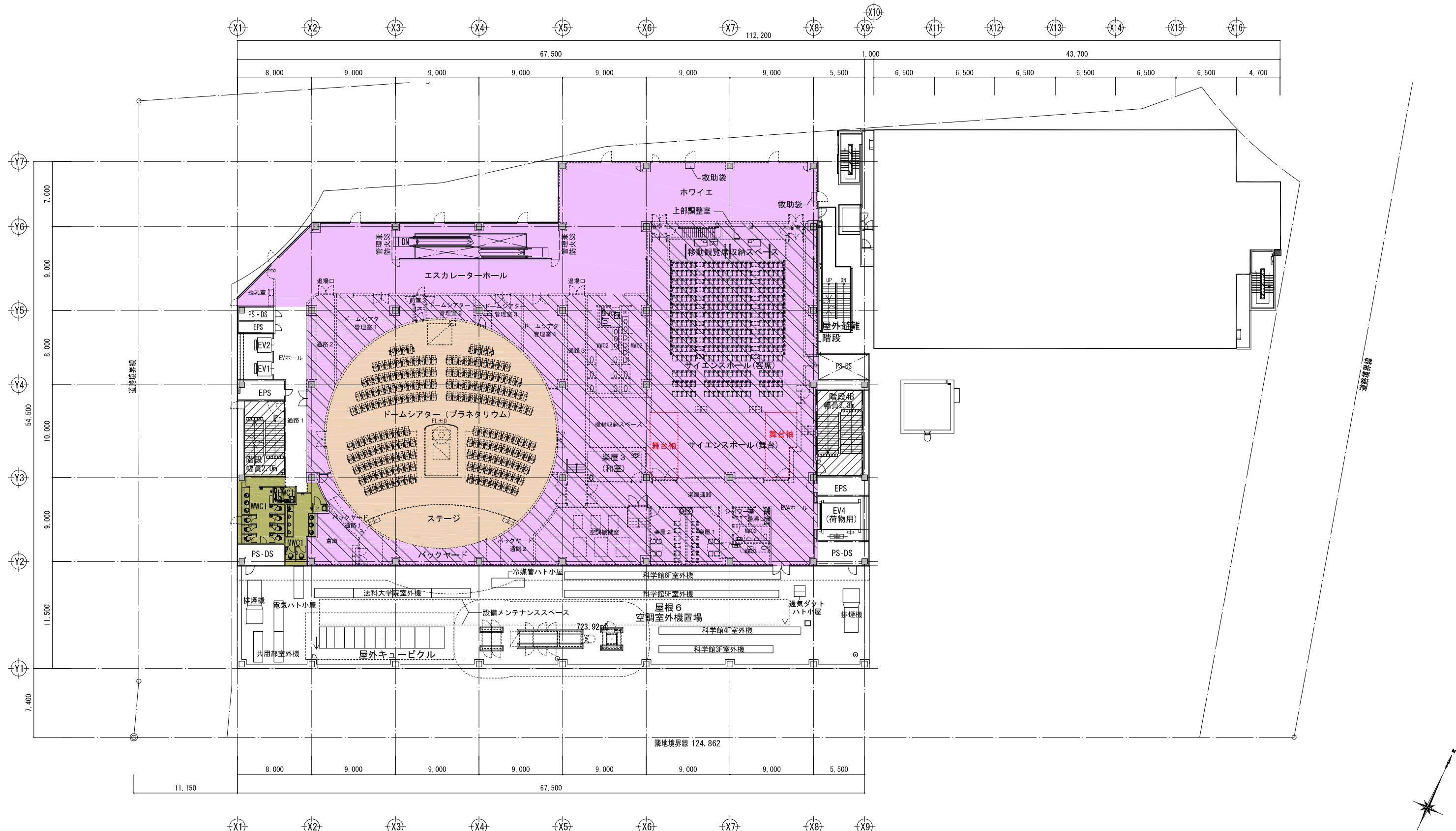
東街区 4階平面図



■重量機器が想定される室の想定重量
サイエンスショーステージ 吊り荷重
吊り上げ機：500kg程度

部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/m ²)			部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/m ²)		
				床・小梁	架構	地震力					床・小梁	架構	地震力
共用	廊下、階段等		FL-50mm	3,500	3,200	2,100	科学館	展示室等		FL-200mm	4,900	3,900	2,500
			FL-50mm	2,900	2,400	1,300		実験室等		FL-100mm	3,900	2,600	1,600
			FL-10mm	3,500	3,200	2,100		廊下等		FL-100mm	3,500	3,200	2,100
			FL-10mm	2,900	2,400	1,300				FL-200mm	3,500	3,200	2,100
	トイレ		FL-100mm	2,900	2,400	1,300				FL-10mm	3,500	3,200	2,100

※関係機関等との協議により、今後変更になる可能性があります。



■重量機器が想定される室の想定重量

ドームシアター（プラネタリウム）
座席：50kg/席×220席＝11t
中央投影機：5t
コンソール：1t
スクリーン等：20t（R階スラブ）
ドームシアター管理室1
プラネタリウム関連機材：2t
ドームシアター管理室3,4
プラネタリウム関連機材：3.5t
空調機械室
空調室内機（基礎含む）：7.5t
サイエンスホール 吊り荷重
客席部分：150kg/㎡
舞台部分：250kg/㎡
舞台袖部分：750kg/㎡

部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/㎡)			部門	室用途	色	スラブレベル	荷重条件 (N/㎡)		
				床・小梁	架構	地震力					床・小梁	架構	地震力
共用	廊下、階段等		FL-50mm	3,500	3,200	2,100	科学館	廊下等		FL-100mm	3,500	3,200	2,100
			FL-50mm	2,900	2,400	1,300				FL-200mm	3,500	3,200	2,100
			FL-10mm	3,500	3,200	2,100				FL-10mm	3,500	3,200	2,100
			FL-10mm	2,900	2,400	1,300				FL-200mm	2,900	2,600	1,600
	トイレ		FL-100mm	2,900	2,400	1,300		プラネタリウム					

※関係機関等との協議により、今後変更になる可能性があります。