

(b) 積載荷重一覧表

kg/m²

階	室 名	スラブ用	小 梁 用	ラーメン用	地震力用
P R	屋根	180	180	130	60
R	屋根	180	180	130	60
P 1	E V機械室	500	500	240	130
2~4	多目的ホール	500	500	500	400
5	一般事務室	300	300	180	80
10, 11	宿泊室	180	180	130	60
1	喫茶室	300	300	270	160
2~12	階段	360	360	330	210
1	情報コーナー	300	300	270	160
1	外部	550	550	400	200
B 1	駐車場	550	550	400	200
B 1	厨房	360	360	330	210
B 1	機械室・電気室	1000	1000	700	500
6	プール	1300	1300	1300	1300

(C) 底荷重一覽表

階	用 途		床 荷 重			備 考
			床版・小梁用	1-X=用	地震用	
PHRF RF	屋 根	A.L	670			t = 150
		L.L	180	130	60	
		T.L	850	800	730	
PHIF	E-V 機械室	A.L	550			t = 150
		L.L	500	240	130	
		T.L	1050	790	680	
各階 RF	ロビー・ ホワイエ・ 特別会議室	A.L	720			t = 150
		L.L	360	330	210	
		T.L	780	750	630	
各階	空調機械室	A.L	720			t = 150
		L.L	500	240	130	
		T.L	920	660	550	
各階	便 所	A.L	620			t = 150
		L.L	300	180	80	
		T.L	920	800	700	
12F	スカイルスタジオ	A.L	720			t = 150
		L.L	300	270	160	
		T.L	720	690	580	
12F	和室研修室	A.L	725			t = 150
		L.L	360	330	210	
		T.L	785	755	635	
10F	厨 房	A.L	790			t = 150
		L.L	360	330	210	
		T.L	1150	1120	1000	
11F 10F	宿泊室	A.L	720			t = 150
		L.L	180	130	60	
		T.L	600	550	480	
10F	屋上庭園	A.L	890			t = 150
		L.L	300	240	130	
		T.L	1190	1130	1020	

階	用途		床 荷 重			備 考
			床版、小梁用	ラ・Xニ用	地震用	
7F	研修、会議室	Δ.L	440			t = 150
		L.L	360	330	210	
		T.L	800	700	550	
7F 8F	女性教室 実習室	Δ.L	720			t = 150
		L.L	330	210	110	
		T.L	550	550	550	
7F	AL-ニニダル-4	Δ.L	530			t = 150
		L.L	360	330	210	
		T.L	880	850	730	
7F	浴室	Δ.L	700			t = 150
		L.L	360	330	210	
		T.L	1060	1030	910	
7F 8F	ロッカ-室	Δ.L	530			t = 150
		L.L	330	210	110	
		T.L	750	730	530	
6F	70-12	Δ.L	1140			t = 150
		L.L	1300	1300	1300	
		T.L	2440	2440	2440	
		Δ.L	1670			舞 台 上 部
		L.L	1300	1300	1300	
		T.L	2970	2970	2970	
6F	70-12 サイト	Δ.L	800			t = 150
		L.L	330	210	110	
		T.L	1030	1010	910	
6F	70-12 機械室	Δ.L	990			t = 180
		L.L	500	240	130	
		T.L	1490	1230	1120	
5F	雇用促進2-9- 研修会議室 その他、附属室	Δ.L	770			多目的ホール上部
		L.L	300	180	80	
		T.L	770	650	550	

階	用途		床 荷 重			備 考
			床版・小梁用	ラ・X=用	地震用	
2F	楽 屋	Δ.L	700			t=165
		L.L	180	130	60	
		T.L	600	550	780	
2F	多目的ホール 客席	Δ.L	840			t=150
		L.L	300	270	160	
		T.L	1140	1110	1000	
2F	多目的ホール 舞台	Δ.L	500			t=180
		L.L	500	500	400	
		T.L	1100	1100	1000	
1F	エントランスホール	Δ.L	780			t=150
		L.L	360	330	210	
		T.L	840	810	690	
1F	情報コーナー 喫茶室	Δ.L	390			t=150
		L.L	300	270	160	
		T.L	690	660	550	
1F	カービズ・ヤード 外構屋外部分	Δ.L	730			t=150
		L.L	550	700	200	
		T.L	1080	1130	930	
B1F	設備機械室	Δ.L	745			t=150
		L.L	1000	700	500	
		T.L	1745	1745	1045	
B1F	厨 房	Δ.L	745			t=150
		L.L	360	330	210	
		T.L	1105	1075	955	
B1F	変電室 自家発電室	Δ.L	935			t=150
		L.L	1000	700	500	
		T.L	1935	1605	1235	
B1F	機械室駐車場	Δ.L	760			t=150
		L.L	550	700	200	
		T.L	1010	860	660	

壁その他荷重

(外壁) w/f	500	kg/m ²	(内壁) w/f	480	kg/m ²
w/8	590	"	w/8	515	"
w/20	740	"	w/20	560	"
w/25	860	"	w/25	680	"
w/30	980	"	w/30	800	"

アスロック内壁 $0.50 + 0.50 = 0.10 \text{ t/m}^2$

L.G.S内壁 $0.55 + 0.55 = 0.08 \text{ t/m}^2$