



1 階 平面図

S=1/200

※ □内の数値は、GLからのFLレベルを示す。  
※1階台数 40台  
※特記なき限り車室巾は2400とする

- 移動式粉末消火設備・消火器
- 排水溝
- カーブミラー
- ルーフトドレン
- 壁樋
- メッシュフェンス
- ブレース
- コーナーガード 丸型

凡例			
記号	名称	仕様・材質	備考
排水管		硬質塩化ビニル管 (VP)	
雨水樹	⊗	コンクリート製 (泥溜150以上) 塩ビ小口径樹 (泥溜150以上)	鉄鉄蓋 塩ビ蓋
冷媒管	— R —	冷媒配管用被覆銅管	屋外露出部分は化粧カバー取り付け
ドレン管	— S —	硬質塩化ビニル管 (VP)	
ペントキャップ	→	ステンレス製パイプフード	

雨水樹一覧表							
樹番号	樹種実質	樹深H (管底)	泥ため	蓋種類	樹天端いℓ (GL31)	管底いℓ (GL31)	備 考
RNo. 1	コンクリート製 500φ	H700	150	MHB-500	8.55	7.85	
2	コンクリート製 500φ	H770	150	MHB-500	8.70	7.93	
3	コンクリート製 500φ	H1010	150	MHB-500	9.02	8.01	
4	コンクリート製 500φ	H920	150	MHB-500	9.00	8.08	
5	コンクリート製 500φ	H880	150	MHB-500	9.10	8.22	
6	コンクリート製 500φ	H660	150	MHB-500	9.48	8.82	
7	コンクリート製 500φ	H590	150	MHB-500	9.76	9.17	
8	小口径塩ビ 100-200	H570	150	塩ビ蓋	9.76	9.19	バスケット付
9	小口径塩ビ 100-200	H600	150	塩ビ蓋	9.48	8.88	バスケット付
10	小口径塩ビ 100-200	H600	150	塩ビ蓋	9.10	8.50	バスケット付
11	コンクリート製 500φ	H1110	150	MHB-500	9.02	7.91	
12	小口径塩ビ 100-200	H500	150	塩ビ蓋	8.50	8.00	バスケット付
13	小口径塩ビ 100-200	H600	150	塩ビ蓋	8.65	8.05	バスケット付
14	コンクリート製 500φ	H600	150	MHB-500	9.00	8.40	

機器表					
記号	名称	仕様	その他	数量	備考
VF-1	天井扇	パイプファン(24時間換気対応)		1	参考品番
		100φ×80mm <sup>2</sup> /h×22Pa×単相-100V×5.3W			V-08PPX5
		100φ: SUSパイプフード			
AC-1	ルームエアコン	冷暖兼用壁掛け形ルームエアコン		1	参考品番
		冷媒能力: 2.2Kw・暖房能力: 2.5Kw			S22DTS
		単相100V,消費電力(冷:445w・暖: 440w)			
		圧縮機: 0.6Kw・FAN(内: 30W・外: 28W)			
		冷媒管: φ6.4・φ9.5)			

換気計算書	
換気量: 部屋の気積は、天井高さを2.3mとし 11.5×2.3=26.45m <sup>3</sup>	26.45×0.7=18.515
人員は1名の為、必要換気量は30m <sup>3</sup>	
換気回数を時間(3回>0.7回)と想定すると 26.45×3=79.35	
よって 80m <sup>3</sup> /hとする。	