

SDパーク・5DWA

新認定基準対応機種

国土交通省認定番号:関東(16)-07



NHK P.S

株式会社 ニッパツパーキングシステムズ

本社	〒220-0004 横浜市西区北幸2-8-19	☎045(326)2891
大阪支店	〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-9-13	☎06(6886)0456
名古屋営業所	〒460-0003 名古屋市中区錦2-17-11	☎052(218)3904

<http://www.nhk-ps.co.jp>

地下ミッドルーフ仕様

MID ROOF

◆収容台数算定式

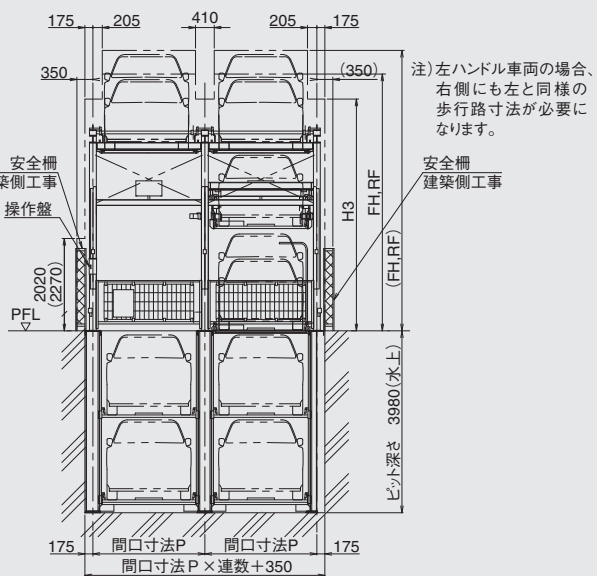
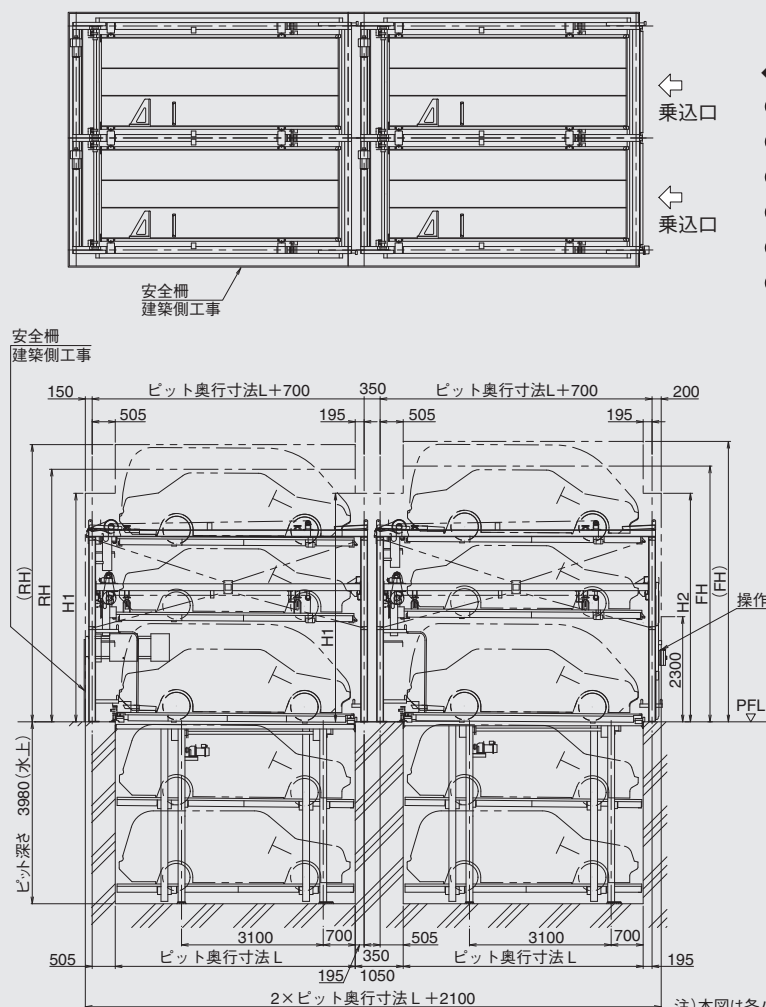
$$(5 \times \text{連数} - 2) \times 2 = \text{台数}$$

◆従来の安全装置

- 光電式センサー
- 非常停止用押しボタンスイッチ
- 前面ゲート
- 車止め
- パレット受け装置
- 作動時間監視制御回路

◆追加安全装置

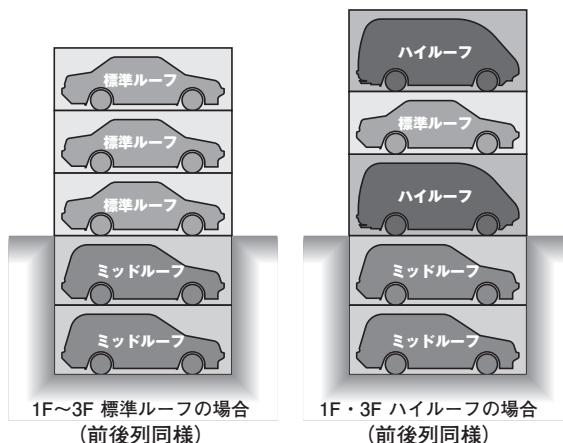
- 前面ゲート乗越検知センサー
- 車室区画検知センサー
- 装置内無人確認装置



注) 左ハンドル車両の場合、右側にも左と同様の歩行路寸法が必要になります。

◆5DWA型 地下ミッドルーフ仕様諸元表

型 式	SA(H)M	MA(H)M	LA(H)M	LB(H)M	LLA(H)M
全 長 (mm)	4700	4850	5050	5200	5300
全 幅 (mm)	1750	1850	1850	1950	1950
1F、3F 全高 (mm)	1550 (2100)	1550 (2100)	1550 (2100)	1550 (2100)	1550 (2100)
2F全高 (mm)	1550	1550	1550	1550	1550
B1F全高 (mm)	1750	1750	1750	1750	1750
B2F全高 (mm)	1750	1750	1750	1750	1750
重 量 (kg)	1800	1800	2300	2300	2300
最低地上高さ (mm)	130以上必要になります。				
間口寸法P (mm)	2350	2450	2450	2550	2550
ピット奥行寸法L (mm)	4900	5050	5250	5400	5500
ピット深さ寸法 (mm)	3980 (水上)				
装置必要高さFH (mm)	5485 (6135)				
装置必要高さRH (mm)	5415 (6065)				
躯体限界高さH1 (mm)	4900 (5000)				
躯体限界高さH2 (mm)	4900 (5000)				
躯体限界高さH3 (mm)	4900 (5000)				
3F パレット	ローラーチェーン駆動式				
モーター	2.2kW ブレーキ付				
昇降時間 (sec)	38 (39)			44 (46)	
下降	32 (33)			37 (38)	
2F パレット	ローラーチェーン駆動式				
モーター	2.2kW ブレーキ付				
昇降時間 (sec)	23 (24)			26 (27)	
下降	20 (21)			23 (24)	
2F横行台車 1F/リフト	ローラー駆動式				
モーター	0.2kW ブレーキ付				
機行時間 (sec)	18		19		20
B1F パレット	ローラーチェーン駆動式				
モーター	3.7kW ブレーキ付				
昇降時間 (sec)	38/32				
50/60Hz (sec)	75/63				
一次側電源	三相交流 200/220V 50Hz/60Hz				
電源容量 (kW)	7.4kW (12.6kVA)				



- ※本装置は後進乗込み専用です。
- ※全幅はドアミラーを含みません。
- ※()は1Fと3Fがハイルーフ仕様の場合を示します。
- ※収容諸元の重量は積載された荷物の重量を含みます。
- ※全長を満足する車両であっても後輪中心から前端までの寸法によっては収容できない場合があります。
- ※最低地上高さの低い車両は装置への乗り込み時、腹コスリの恐れがあります。
- ※地上防振仕様の場合は装置必要高さ及び躯体限界高さが本図より高くなります。
- ※地下防振仕様の場合はピット深さが本図より深くなります。
- ※泡消火の場合は装置必要高さ、躯体限界高さが本図より高くなります。
- ※消火設備については所轄消防への確認が必要です。
- ※装置高さが8メートルを超える場合は建築物扱いになる場合がありますので所轄行政に確認が必要です。
- ※設置連数は最大6連まで可能です。
- ※昇降時間、機行時間は参考値です。
- ※屋内設置の場合は防振対策・防音対策を考慮願います。
- ※本仕様は予告なく変更することがありますので予めご了承下さい。

