

SDパーク・5GW

新認定基準対応機種

国土交通省認定品



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>

機械高さ^(注2) 8M以下工作物扱い対応機種

◆収容台数算定式

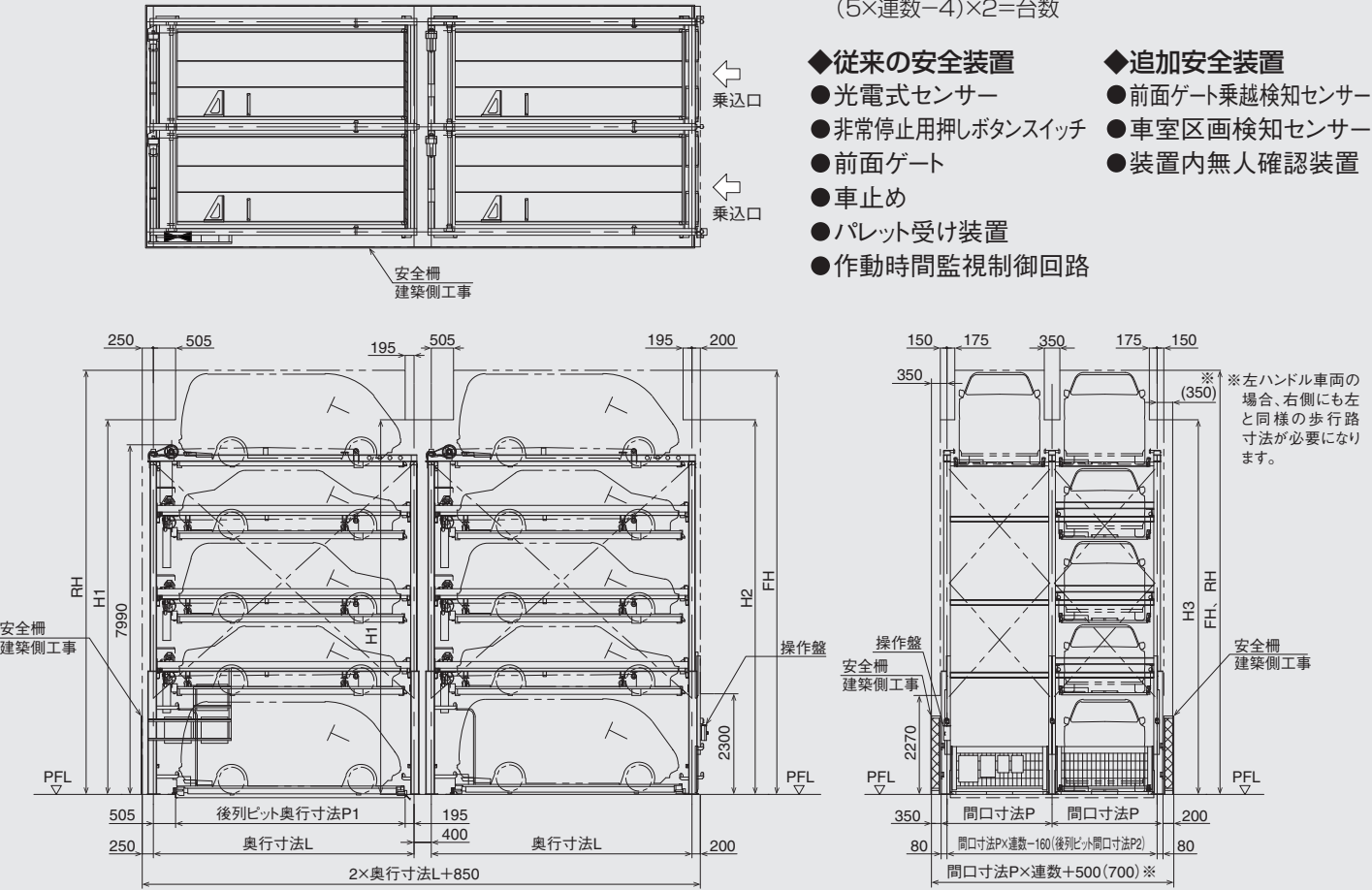
$(5 \times \text{連数} - 4) \times 2 = \text{台数}$

◆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

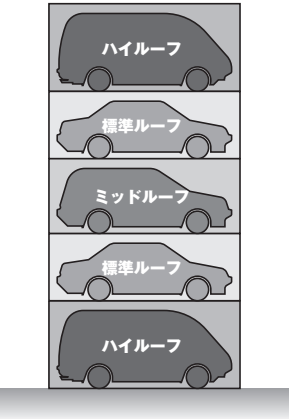
- 前面ゲート乗越検知センサー
- 車室区画検知センサー
- 装置内無人確認装置



注1) 本図は各パレットの定位位置状態を示し、通常の状態では昇降するパレットのいずれかが乗込み位置にある場合があります。
注2) 装置支柱下端より装置地上部最上段駆動部天端までの寸法です。

◆5GW型 仕様諸元表

型 式	SAH	MAH	LAH	LBH	LLAH	
収容諸元	全 長 (mm)	4700	4850	5050	5200	5300
	全 幅 (mm)	1750	1850	1850	1950	1950
	1F、5F全高 (mm)	2100	2100	2100	2100	2100
	2F、4F全高 (mm)	1550	1550	1550	1550	1550
	3F全高 (mm)	1800	1800	1800	1800	1800
	2F～5F重量 (kg)	1800	1800	2000	2000	2000
	1F重量 (kg)	2000	2000	2300	2300	2300
最低地上高さ (mm)	120以上必要になります。					
間口寸法P (mm)	2300	2400	2400	2500	2500	
奥行寸法L (mm)	5600	5750	5950	6100	6200	
後列ビット奥行寸法P1 (mm)	4900	5050	5250	5400	5500	
後列ビット間口寸法P2 (mm)	間口寸法P×連数－160					
ビット深さ寸法 (mm)	70(水上)					
装置必要高さFH (mm)	9630					
装置必要高さRH (mm)	9630					
躯体限界高さH1 (mm)	8560					
躯体限界高さH2 (mm)	8560					
躯体限界高さH3 (mm)	8560					
駆動方式	ローラーチェーン駆動式					
5F	モーター	2.2kW ブレーキ付				
パレット	昇降時間 上昇	73		85		
	(sec) 下降	58		67		
駆動方式	ローラーチェーン駆動式					
4F	モーター	2.2kW ブレーキ付				
パレット	昇降時間 上昇	58		67		
	(sec) 下降	46		53		
駆動方式	ローラーチェーン駆動式					
3F	モーター	2.2kW ブレーキ付				
パレット	昇降時間 上昇	39		46		
	(sec) 下降	33		38		
駆動方式	ローラーチェーン駆動式					
2F	モーター	2.2kW ブレーキ付				
パレット	昇降時間 上昇	24		27		
	(sec) 下降	21		24		
駆動方式	ローラーチェーン駆動式					
4F横行台車	モーター	0.2kW ブレーキ付				
3F横行台車	モーター	0.2kW ブレーキ付				
2F横行台車	モーター	0.2kW ブレーキ付				
1Fパレット	モーター	0.2kW ブレーキ付				
電源容量	18	19				
一次側電源	三相交流 200/220V 50/60Hz					
電源容量	4連まで6.6kW(10.5kVA)、5連8.0kW(12.9kVA)、6連10.0kW(16.0kVA)					



※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。
※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。
※泡消火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。
※消火設備については所轄消防への確認が必要です。
※設置連数は最大6連まで可能です。
※昇降時間、横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。