

■ Operation Board



・標準仕様テンキー暗証方式+ICカード方式 (タッチパネル)  
**Option (マンションキー対応可)**  
 専用のICカードを使用するタイプ。パネルの案内に従い、カードをタッチするだけの簡単操作。カードを忘れても、画面上で操作することができます。



・テンキー暗証方式 (タッチパネル)  
 暗証番号を使用するタイプ。タッチパネル採用で操作性が向上。コストが安く、管理しやすいのが特徴。

操作手順

- 1 パネルの「呼出」ボタンを押し、専用ICカードをカードリーダーにタッチする。
- 2 運転開始。
- 3 入庫または出庫後、扉「閉」ボタンを押す。

操作手順

- 1 パネルの「呼出」ボタンを押し、4桁の暗証番号を入力する。
- 2 運転開始。
- 3 入庫または出庫後、扉「閉」ボタンを押す。

Option

・リモコン方式



専用リモコンを使用するタイプ。車内から操作できます。

操作手順

- 1 リモコンの呼出しボタンを押す。
- 2 運転開始。
- 3 入庫または出庫後、操作盤の扉「閉」ボタンを押す。

・電話予約方式

\*回線工事は別途必要になります。



電話回線を利用し、予約運転を行います。(携帯電話可)

操作手順

- 1 駐車場専用外線電話にかける。
- 2 アナウンスに従い、4桁の暗証番号を入力。
- 3 最後に「#」を押して電話を切ると、設備の運転が開始する。

\*トレーは駐車室に待機し、扉は閉じた状態で一定時間保持します。また、指定時間に予約運転を行うことも可能です。

・予約操作盤方式 (ICタッチパネル)



遠隔から予約運転を行います。

操作手順

- 1 専用ICカードでの遠隔予約運転。
- 2 トレーは駐車室で待機。
- 3 主操作盤より再呼出 → 扉が開く。



箱型循環方式駐車設備

TRANSPARK

製品カタログ

PRODUCT CATALOG



**ShinMaywa**  
 新明和工業株式会社

パーキングシステム事業部

〒110-8620 東京都台東区東上野 5丁目16-5 TEL: (03)3842-6101 FAX: (03)3842-6102

東京 〒110-8620 東京都台東区東上野 5丁目16-5 TEL: (03)3842-6101 FAX: (03)3842-6102

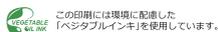
名古屋 〒456-0018 名古屋市熱田区新尾頭 1丁目8-9 TEL: (052)678-3884 FAX: (052)678-3888

大阪 〒553-0003 大阪市福島区福島 5丁目1-7 TEL: (06)4797-8050 FAX: (06)4797-8055

福岡 〒812-0007 福岡市博多区東比恵 2丁目20-3 TEL: (092)472-4070 FAX: (092)472-0589

記載されている所在地及び電話番号は予告無く変更される場合がございますので予めご了承ください。最新情報につきましては当社ウェブサイトをご確認ください。

新明和工業株式会社 パーキングシステム事業部 ウェブサイト  
<https://www.shinmaywa.co.jp/products/parking/>



この印刷には環境に配慮した「ベジタブルインク」を使用しています。

# 端部リフト乗込方式

## PV-NS型

- ICカード
- バリアフリー
- リモコン
- フラットトレイ
- 電話予約
- マンションキー

■ = 標準仕様  
□ = オプション仕様



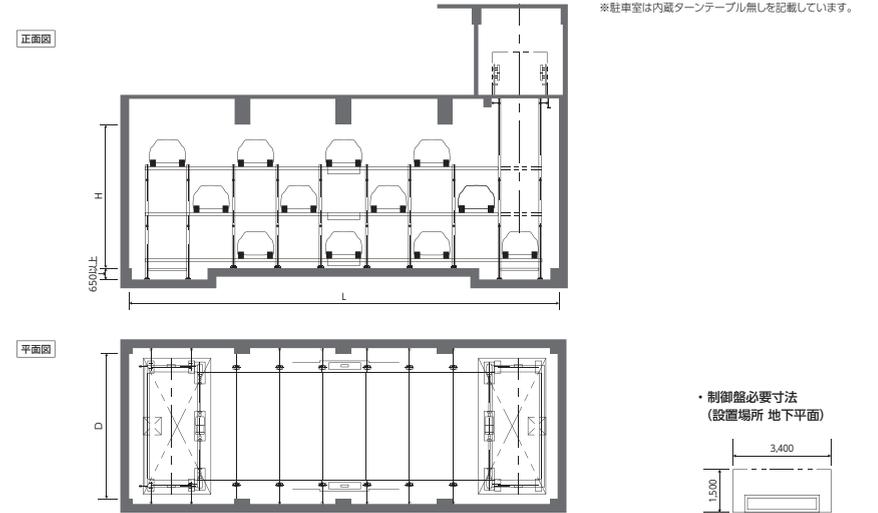
国土交通省認定製品

### 収容可能車

収容車タイプ		中型車 (JX)	大型車 (A)	大型車 (AX)	特大型車 (K1)
車長	mm	5,000	5,300		5,500
車幅	mm	1,900	1,950	2,050	2,100
車高	乗用車	mm	1,550	1,550	1,550
	ハイルーフ車	mm	2,000	2,000	2,000
重量	乗用車	kg	2,300	2,600	2,600
	ハイルーフ車	kg	2,300	2,600	2,600
タイヤ外寸	mm	1,810	1,850	1,945	2,000
最低地上高	mm	110	110	110	110

### 寸法図

イメージ図です。



### 寸法表

設備内寸法		2層	3層	4層	5層	6層	
装置高さ(H)	普通車	mm	3,930	5,760	7,590	9,420	11,250
	ハイルーフ車	mm	4,840	7,130	9,420	11,710	14,000

\*ハイアフリー、フラットトレイは1層につき+100mm

L寸法表	収容車台数(N)	2層	3層	4層	5層	6層	中型車 (JX)	大型車 (A)	大型車 (AX)	特大型車 (K1)
		8台	11台	14台	17台	20台	23台	11,236	11,536	11,740
10台	14台	18台	22台	26台	30台	13,370	13,720	13,975	14,585	
12台	17台	22台	27台	32台	37台	15,504	15,904	16,210	16,922	
14台	20台	26台	32台	38台	44台	17,638	18,088	18,445	19,259	
16台	23台	30台	37台	44台	50台	19,772	20,272	20,680	21,596	
18台	26台	34台	42台	50台	58台	21,906	22,456	22,915	23,933	
20台	29台	38台	47台	56台	66台	24,040	24,640	25,150	26,270	
22台	32台	42台	52台			26,174	26,824	27,385	28,607	
24台	35台	46台				28,308	29,008	29,620	30,944	
26台	38台					30,442	31,192	31,855	33,281	
D寸法		6,600以上		6,900以上		6,900以上		7,100以上		
内蔵ターンテーブル径 φR		6,500		6,700		6,700		7,000		

の収容台数の場合、ターンテーブル内蔵は対応していません。  
 \*ハイアフリー、フラットトレイ対応の場合、必要高さが1層につき+100mmずつ加算されます。  
 \*収容車重量、トレイサイズ等の組み合わせにより、横行装置が2箇所設置となる場合があります。トレイ枚数が1層あたり10枚を超える場合はご相談ください。

駐車室寸法		中型車 (JX)	大型車 (A)	大型車 (AX)	特大型車 (K1)	
ターンテーブルなし	間口内法	mm	4,000	4,050	4,100	4,200
	奥行内法	mm	7,100以上	7,400以上	7,600以上	7,600以上
ターンテーブル 90°内蔵型	間口内法	mm	6,800	7,100	7,300	
	奥行内法	mm	7,100以上	7,300以上	7,600以上	
ターンテーブル 180°内蔵型	間口内法	mm	6,700	6,900	7,200	
	奥行内法	mm	7,200以上	7,500以上	7,700以上	
乗入階高さ	乗用車	mm	3,200			
	ハイルーフ車	mm	3,500			

注)フラットトレイの場合、ピット深さが950になります。

# 中間部リフト乗込方式

## PC-NS型

- ICカード
- バリアフリー
- リモコン
- フラットトレイ
- 電話予約
- マンションキー

■ = 標準仕様  
□ = オプション仕様



国土交通省認定製品

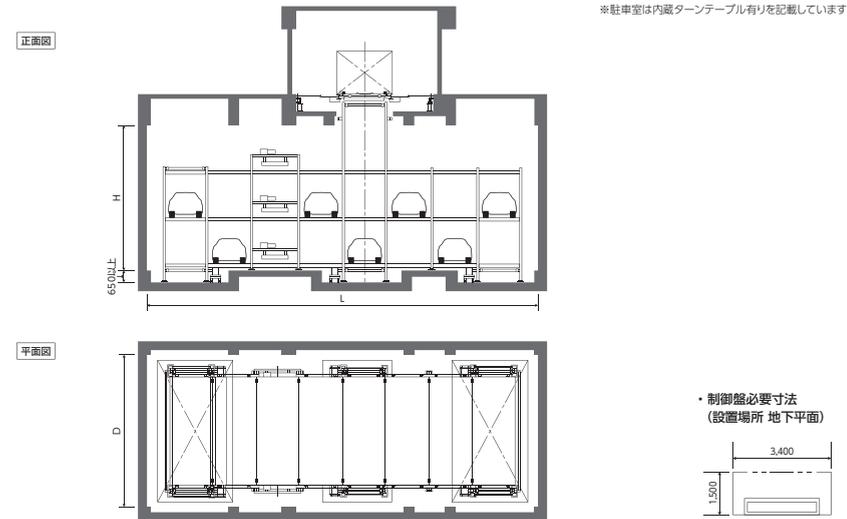
### 収容可能車

収容車タイプ		中型車 (JX)	大型車 (A)	大型車 (AX)	特大型車 (K1)
車長	mm	5,000	5,300		5,500
車幅	mm	1,900	1,950	2,050	2,100
車高	乗用車	mm	1,550	1,550	1,550
	ハイルーフ車	mm	2,000	2,000	2,000
重量	乗用車	kg	2,300	2,600	2,600
	ハイルーフ車	kg	2,300	2,600	2,600
タイヤ外寸	mm	1,810	1,850	1,945	2,000
最低地上高	mm	110	110	110	110

### 寸法図

イメージ図です。

※駐車室は内蔵ターンテーブル有りを記載しています。



### 寸法表

設備内寸法		2層	3層	4層	5層	6層	
装置高さ(H)	普通車	mm	3,930	5,760	7,590	9,420	11,250
	ハイルーフ車	mm	4,840	7,130	9,420	11,710	14,000

※バリアフリー、フラットトレイは1層につき+100mm

L寸法表	収容車台数 (N)	2層	3層	4層	5層	6層	中型車 (JX)	大型車 (A)	大型車 (AX)	特大型車 (K1)
		8台	11台	14台	17台	20台	23台	11,236	11,536	11,740
10台	14台	18台	22台	26台	30台	13,370	13,720	13,975	14,585	
12台	17台	22台	27台	32台	37台	15,504	15,904	16,210	16,922	
14台	20台	26台	32台	38台	44台	17,638	18,088	18,445	19,259	
16台	23台	30台	37台	44台	50台	19,772	20,272	20,680	21,596	
18台	26台	34台	42台	50台	56台	21,906	22,456	22,915	23,933	
20台	29台	38台	47台	56台	64台	24,040	24,640	25,150	26,270	
22台	32台	42台	52台	62台	72台	26,174	26,824	27,385	28,607	
24台	35台	46台	56台	66台	76台	28,308	29,008	29,620	30,944	
26台	38台	48台	58台	68台	78台	30,442	31,192	31,855	33,281	
D寸法		6,600以上		6,900以上		6,900以上		7,100以上		
内蔵ターンテーブル径 φR		6,500		6,700		6,700		7,000		

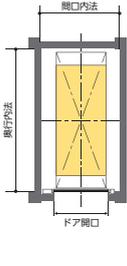
の収容台数の場合、ターンテーブル内蔵は対応していません。  
 ※バリアフリー、フラットトレイ対応の場合、必要高さが1層につき+100mmずつ加算されます。  
 ※収容車重量、トレイサイズ等の組み合わせにより、横行装置が2箇所設置となる場合があります。トレー枚数が1層あたり10枚を超える場合はご相談ください。

駐車室寸法		中型車 (JX)	大型車 (A)	大型車 (AX)	特大型車 (K1)
ターンテーブルなし	間口内法	mm	4,000	4,050	4,100
	奥行内法	mm	7,100以上	7,400以上	7,600以上
ターンテーブル 90°内蔵型	間口内法	mm	6,800	7,100	7,300
	奥行内法	mm	7,100以上	7,300以上	7,600以上
ターンテーブル 180°内蔵型	間口内法	mm	6,700	6,900	7,200
	奥行内法	mm	7,200以上	7,500以上	7,700以上
乗入階高さ	乗用車	mm	3,200		
	ハイルーフ車	mm	3,500		

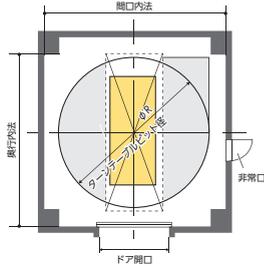
注)フラットトレイの場合、ピット深さが950になります。

駐車室寸法図

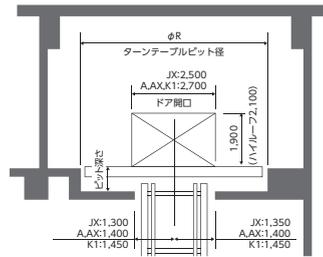
■ 内蔵ターンテーブル無し  
(駐車室平面図)



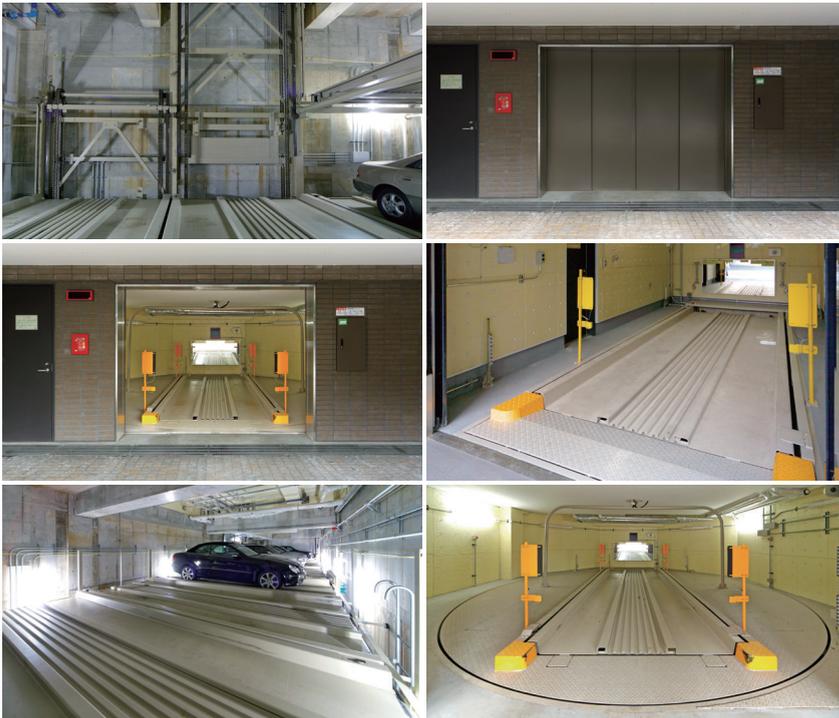
■ 内蔵ターンテーブル有り  
(駐車室平面図)



(駐車室正面図)



内部構造



バリアフリー仕様

新明和では車イスや高齢者の方にも安心してご利用いただけるバリアフリーの駐車設備を備えています。多様なニーズに応え安全性と快適性の高い駐車設備をご提供します。

■ フラットトレイの採用

車イスや高齢者の方でもスムーズに移動できるよう、段差の少ないフラットトレイを採用します。



駐車室 / 標準トレイ



駐車室 / フラットトレイ

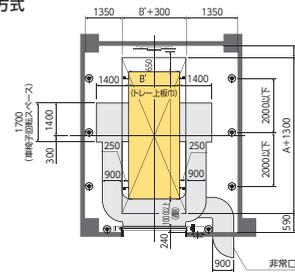


車イスや高齢者の方が負担を感じることなく駐車スペースに移動できるよう、床面の段差は20mm以下に、通路との隙間は20mm以下で設計されています。

■ バリアフリー対応 駐車室寸法

駐車室スペースを広くとることで、0.9m以上の通路幅と幅1.4m / 奥行1.7m以上の回転スペースを確保。車の乗り降りや駐車スペース内の移動が、安全かつスムーズに行えます。

・標準方式

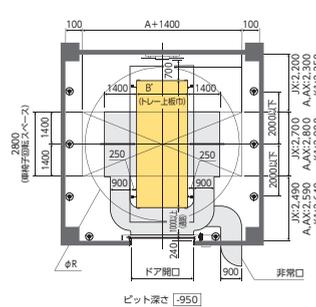


● 緊急停止ボタン(間隔2,000mm以下に配置) □ バリアフリー必要寸法

※バリアフリーが必要な通路900mmは、非常口の位置により配置が異なります。  
※非常口の位置や、出入口扉の種類によって、駐車室寸法は異なります。  
(本ページは2枚LP式の場合)  
※バリアフリー通路の段差・スキマは20mm以下となります。  
※フラットトレイ時は設置必要高さが変更になります。  
詳細に関するご質問、ご要望は当社までお問い合わせください。  
フラットトレイ寸法は(公社)立駐工のバリアフリー認定制度に準じます。

寸法表 (単位:mm)	中型車 (JX)	大型車 (A)	特大型車 (AX)	特大型車 (K1)
A (トレイ長さ)	5,300	5,500	5,500	5,700
B' (トレイ上板巾)	2,100	2,150	2,200	2,300
φR (テーブルピット径)	6,500	6,700	6,700	7,000

・90°ターンテーブル内蔵方式



・180°ターンテーブル内蔵方式

