

昇降式 ピット式2段

(地上1段・地下1段)

LT2

機能・特長

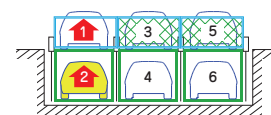
各連ゲート	侵入検知センサ	低騒音型 落下防止装置	入庫時の 車長検知センサ
タッチパネル式 操作盤	隣接パレット インターロック	低騒音型モータ	電子ロックキー
亜鉛メッキ処理	ミニバン SUV対応	傾斜パレット歩廊	区画センサ
ゲート乗越センサ			



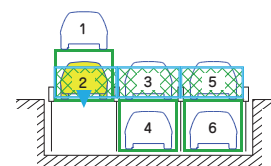
イメージ図

■操作要領〈2番出庫例〉

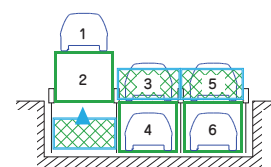
- ▲ パレットの動き
▲ ゲートの動き



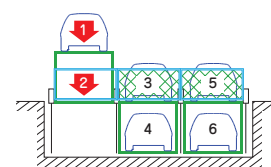
① 1,2番上昇



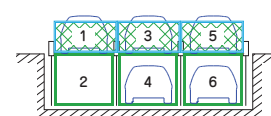
② ゲート下降



③ 出庫後、ゲート上昇



④ 1,2番下降



⑤ 終了

標準仕様

駆動装置	方式	地下昇降	ローラーチェーン方式
	方式	ゲート昇降	ワイヤーロープ方式
	電動機	地下昇降	2.2kWブレーキ付ギヤードモータ
	電動機	ゲート昇降	0.09kWブレーキ付ギヤードモータ
電源	AC200/220V 三相 50/60Hz	2.2kW(5.0kVA)	
	AC100V 単相 50/60Hz	1.0kW(1.0kVA) メンテナンス用	
操作方法	タッチパネル対話方式		
ユニット	1連ー 2台	2連ー 4台	3連ー 6台
	4連ー 8台	5連ー 10台	6連ー 12台
	7連ー 14台	8連ー 16台	

※本表にないスペックに付きましては、お問い合わせください。
※北海道仕様(多積雪地域)の場合、Lg、Lの寸法がそれぞれ50mm
ずつ大きくなります。

寸法表

		S	M	L	Mm	MG	MH	推奨	
收容可能車諸元 装置寸法諸元 (mm)	全長(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050	5,000	
	全幅(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,850	1,900	
	全高(mm)	1F	2,100	2,100	2,100	1,550	2,100	2,100	2,000
		B1	1,550	1,550	1,550	1,550	1,800	2,000	2,000
	重量(kg)	1,700	2,000	2,300	2,000	2,000	2,000	2,300	
	装置基準長さ:L	4,900	5,250	5,500	5,250	5,250	5,250	5,200	
	ゲート寸法:Lg	350	350	350	350	200	200	200	
	柱中心間:P	2,350	2,450	2,550	2,450	2,450	2,450	2,500	
	ビット幅:W	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	
	ビット深さ:Hp	1,920	1,920	1,920	1,920	2,170	2,370	2,370	
最大高さ:Ht	3,815	3,815	3,815	3,265	4,065	4,265	4,165		
柱荷重 (kg)	A,E	1,800	1,950	2,100	1,950	1,950	1,950	2,100	
	B,F	1,800	1,950	2,100	1,950	1,950	1,950	2,100	
	C,D	3,500	3,800	4,100	3,800	3,800	3,800	4,100	
作動時間 (標準型) (秒)	1F	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	
	B1	上昇	45	45	55	45	52	60	71
		下降	45	45	55	45	52	60	71
		各連ゲート (開+閉)	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10

※全長(mm)は4.700～5.300内 50mmピッチで対応可能。

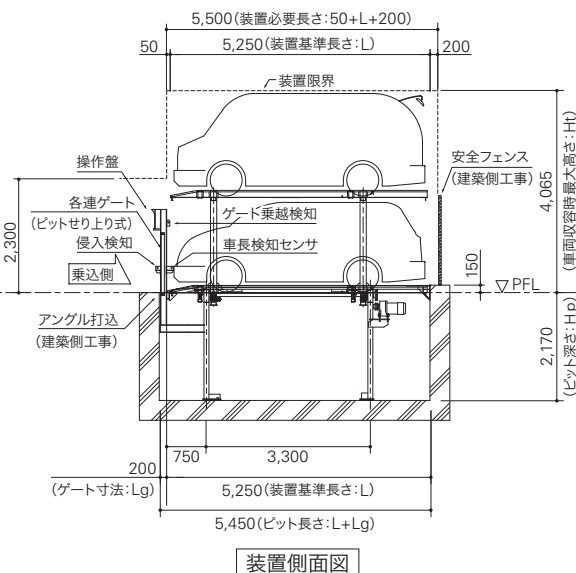
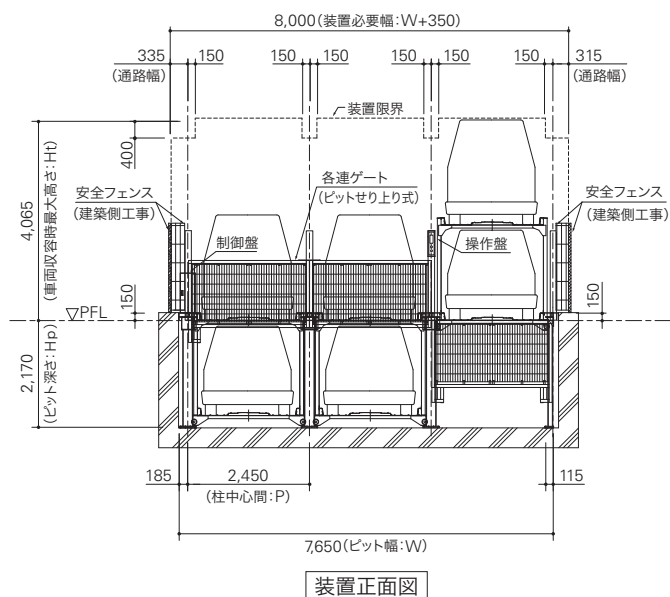
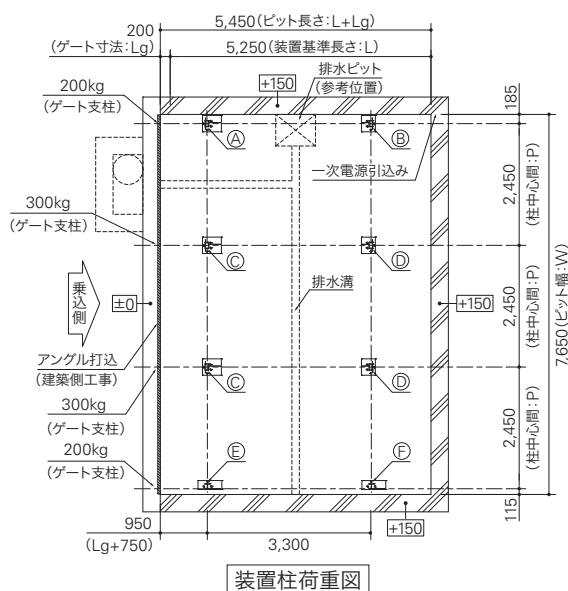
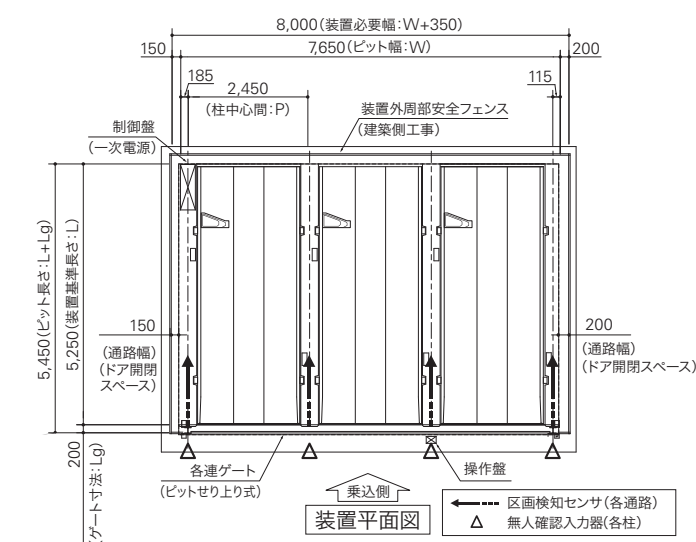
※全幅(mm)は1,700~1,950内 50mmピッチで対応可能。

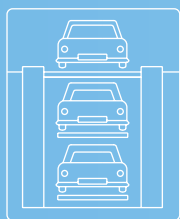
※全高(mm)は1.550~2.100内 50mmピッチで対応可能。

※作動時間については実際とは異なる場合があります。

参考図面

※参考図面の寸法は、装置MGの寸法になります。





昇降式 ピット式3段

(地上1段・地下2段)



入出庫動作はこちら

LT3 LT3D

(高速型)

機能・特長

各連ゲート	侵入検知センサ	低騒音型 落下防止装置	入庫時の 車長検知センサ
タッチパネル式 操作盤	隣接パレット インターロック	低騒音型モータ	電子ロックキー
亜鉛メッキ処理	ミニバン SUV対応	傾斜パレット歩廊	区画センサ
ゲート乗越センサ			



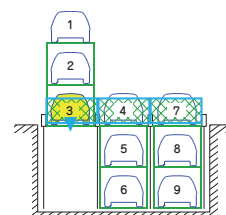
イメージ図

操作要領〈3番出庫例〉

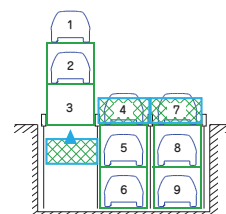
- ▲ パレットの動き
- ▲ ゲートの動き



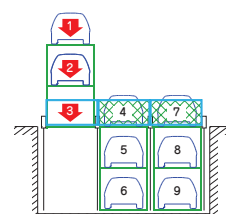
① 1～3番上昇



② ゲート下降



③ 出庫後、ゲート上昇



④ 1～3番下降



⑤ 終了

標準仕様

駆動装置	方式	地下昇降	ローラーチェーン方式
	電動機	地下昇降	ワイヤーロープ方式
	電動機	ゲート昇降	ワイヤーロープ方式
電源	AC200/220V 三相	50/60Hz	LT3:3.7kWブレーキ付ギヤードモータ
	AC100V 単相 50/60Hz		LT3D:6.0kWブレーキ付ギヤードモータ
			0.09kWブレーキ付ギヤードモータ
操作方法	電源	AC200/220V 三相	LT3:3.7kW(7.5kVA)
	電源	AC100V 単相 50/60Hz	LT3D:6.0kW(11.0kVA)
	電源	AC100V 単相 50/60Hz	1.0kW(1.0kVA) メンテナンス用
ユニット	1連- 3台	2連- 6台	3連- 9台
	4連-12台	5連-15台	6連-18台
	7連-21台	8連-24台	

※本表にないスペックに付きましては、お問い合わせください。

※各行政により、本装置は建築物となる場合がございます。また、各行政に対応したスペックもございますので、詳細はお問い合わせください。

※北海道仕様(多積雪地域)の場合、Lg、Lの寸法がそれぞれ50mmずつ大きくなります。

※高速仕様も対応が可能です。お問い合わせください。

寸法表

	S	M	L	Mm	MH1D	M8	MH	推奨
収容可能車諸元								
全長(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050	5,050	5,000
全幅(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,850	1,850	1,900
全高(mm)	1F	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,000
	B1	1,550	1,550	1,550	1,550	1,750	2,000	2,000
	B2	1,550	1,550	1,550	2,000	1,750	2,000	2,000
重量(kg)	1,700	2,000	2,300	2,000	2,000	2,000	2,000	2,300
装置基準長さ:L	4,900	5,250	5,500	5,250	5,250	5,250	5,250	5,200
ゲート寸法:Lg	350	350	350	350	350	200	200	200
柱中心間:P	2,350	2,450	2,550	2,450	2,450	2,450	2,450	2,500
ピット幅:W	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300
ピット深さ:H _p	3,570	3,570	3,570	3,570	4,020	3,970	4,470	4,470
最大高さ:H _t	5,480	5,480	5,480	4,930	5,930	5,880	6,380	6,280
柱荷重(kg)	A, E	2,300	2,550	2,800	2,550	2,550	2,550	2,800
	B, F	2,300	2,550	2,800	2,550	2,550	2,550	2,800
	C, D	4,500	5,000	5,500	5,000	5,000	5,000	5,500
作動時間(標準型)(秒)	1F	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ
	B1	上昇	45(26)	45(26)	52(30)	45(26)	52(30)	58(33)
	B1	下降	45(26)	45(26)	52(30)	45(26)	52(30)	58(33)
	B2	上昇	90(52)	90(52)	104(60)	90(52)	103(59)	115(66)
	B2	下降	90(52)	90(52)	104(60)	90(52)	103(59)	115(66)
	各連ゲート(開+閉)	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10

※()内は、高速型の時間となります。

※全長(mm)は4,700~5,300内 50mmピッチで対応可能。

※全幅(mm)は1,700~1,950内 50mmピッチで対応可能。

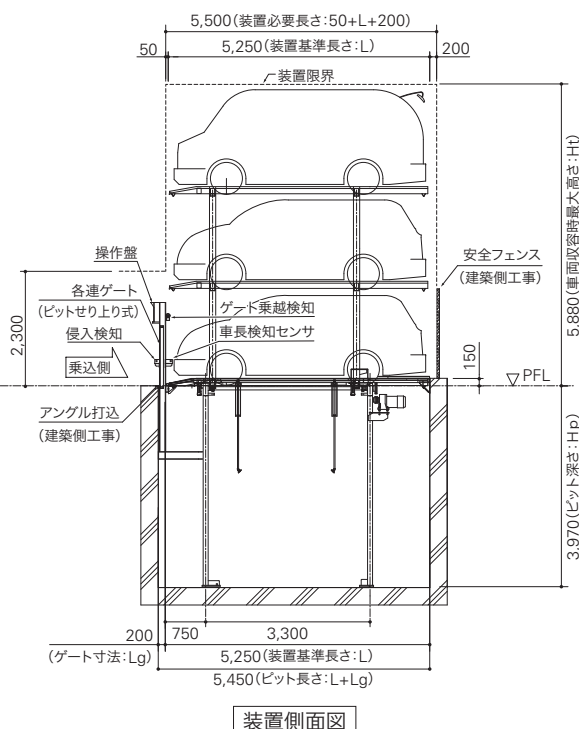
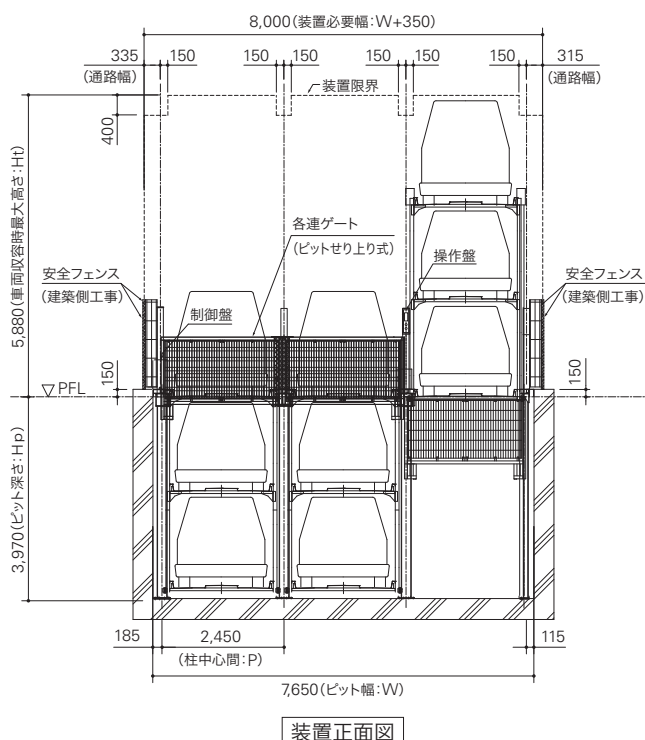
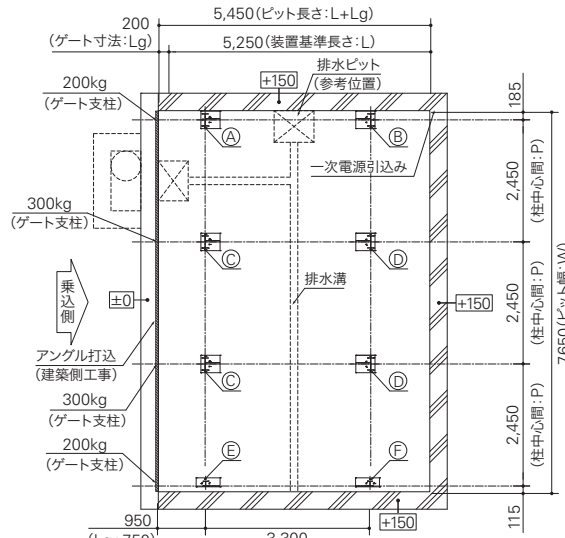
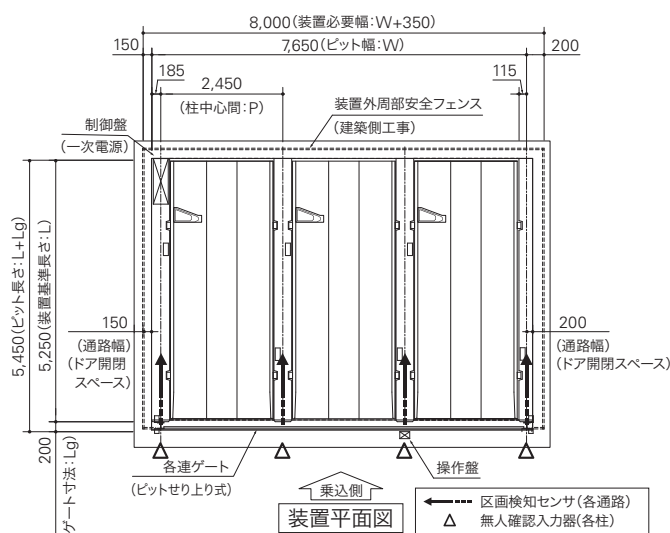
※全高(mm)は1,550~2,100内 50mmピッチで対応可能。

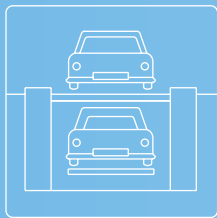
※作動時間については実際とは異なる場合があります。

L
T
3
D

参考図面

※参考図面の寸法は、装置M8の寸法になります。





昇降油圧式 ピット式2段

(地上1段・地下1段)

P2FD

機能・特長

各連ゲート	侵入検知センサ	低騒音型 落下防止装置	入庫時の 車長検知センサ
タッチパネル式 操作盤	隣接パレット インターロック	低騒音型 油圧ユニット	電子ロックキー
亜鉛メッキ処理	ミニバン SUV対応	傾斜パレット歩廊	区画センサ
ゲート乗越センサ			



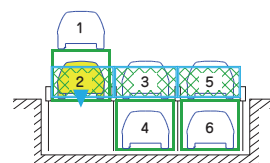
イメージ図

■操作要領〈2番出庫例〉

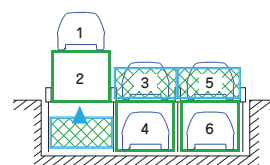
- ▲ パレットの動き
- ▲ ゲートの動き



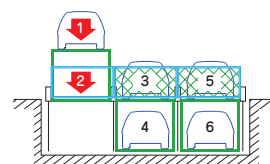
① 1,2番上昇



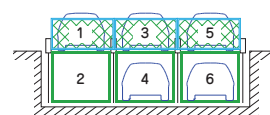
② ゲート下降



③ 出庫後、ゲート上昇



④ 1,2番下降



⑤ 終了

標準仕様

駆動装置	方式	地下昇降	油圧方式
	電動機	ゲート昇降	ワイヤーロープ方式
	電動機	ゲート昇降	油圧ポンプ用2.2kW 0.09kWブレーキ付ギヤードモータ
電源	AC200/220V 三相 50/60Hz		
	L仕様 : 3.7kW(7.5kVA) 高速仕様 : 5.5kW(12.0kVA)		
操作方法	タッチパネル対話方式		
	1連-2台 2連-4台 3連-6台 4連-8台 5連-10台 6連-12台		

※本表にないスペックに付きましては、お問い合わせください。
 ※北海道仕様(多積雪地域)の場合、Lg、Lの寸法がそれぞれ50mmずつ大きくなります。
 ※高速仕様も対応が可能です。お問い合わせください。

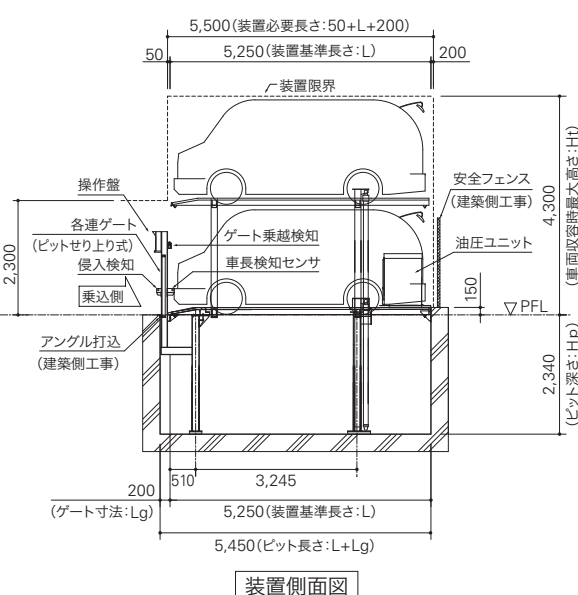
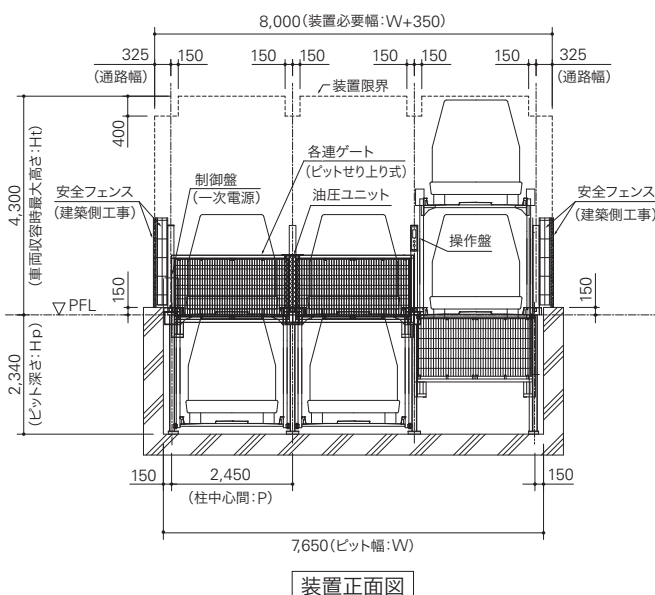
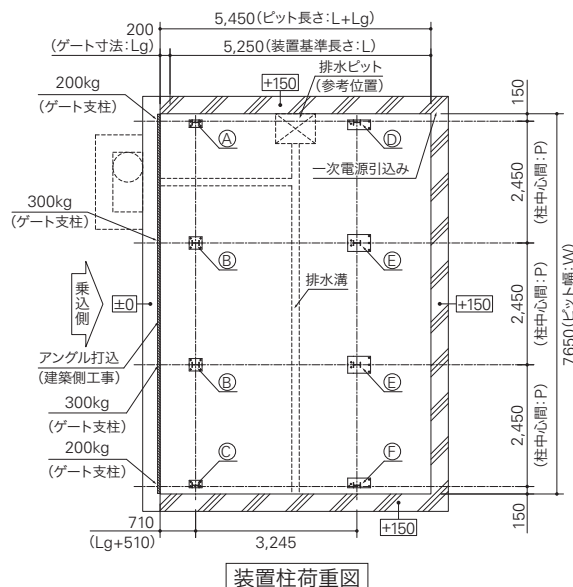
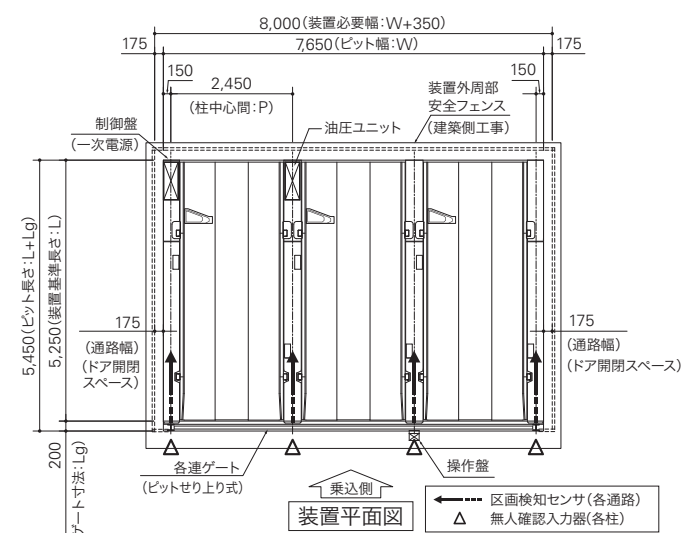
寸法表

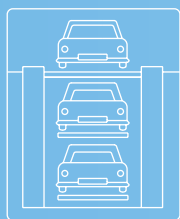
		S	M	L	Mm	MH	推奨
収容可能車諸元	全長(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,000
	全幅(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,900
	全高(mm)	1F 2,100 B1 1,550	2,100 1,550	2,100 1,550	1,550 1,550	2,100 2,000	2,000 2,000
装置寸法諸元	重量(kg)	1,700	2,000	2,300	2,000	2,000	2,300
	装置基準長さ:L	4,900	5,250	5,500	5,250	5,250	5,200
	ゲート寸法:Lg	350	350	350	350	200	200
柱中心間:P	柱中心間:P	2,350	2,450	2,550	2,450	2,450	2,500
	ビット幅:W	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300	P×連数+300
	ビット深さ:Ht	1,890	1,890	1,890	1,890	2,340	2,340
最大高さ:Ht	最大高さ:Ht	3,850	3,850	3,850	3,300	4,300	4,200
	A,C	1,900	2,150	2,350	2,150	2,150	2,350
	D,F	2,600	2,850	3,050	2,850	2,850	3,050
柱荷重(kg)	B/E	3,800/4,600	4,300/5,100	4,700/5,600	4,300/5,100	4,300/5,100	4,700/5,600
	1F	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ
	B1	40(20) 25~40 (20~25)	40(20) 25~40 (20~25)	40(20) 25~40 (20~25)	40(20) 25~40 (20~25)	51(25) 32~51 (25~31)	51(25) 32~51 (25~31)
作動時間(標準型)(秒)	上昇	40(20)	40(20)	40(20)	40(20)	51(25)	51(25)
	下降	25~40 (20~25)	25~40 (20~25)	25~40 (20~25)	25~40 (20~25)	32~51 (25~31)	32~51 (25~31)
各連ゲート(開+閉)	各連ゲート(開+閉)	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10

※()内は高速型の時間となります。
 ※全長(mm)は4,700~5,300内 50mmピッチで対応可能。
 ※全幅(mm)は1,700~1,950内 50mmピッチで対応可能。
 ※全高の地下部分は、上表記載のバリエーションのみです。
 ※作動時間については実際とは異なる場合があります。

参考図面

※参考図面の寸法は、装置MHの寸法になります。





昇降油圧式 ピット式3段

(地上1段・地下2段)

P3FD

機能・特長

各連ゲート	侵入検知センサ	低騒音型 落下防止装置	入庫時の 車長検知センサ
タッチパネル式 操作盤	隣接パレット インターロック	低騒音型 油圧ユニット	電子ロックキー
亜鉛メッキ処理	ミニバン SUV対応	傾斜パレット歩廊	区画センサ
ゲート乗越センサ			



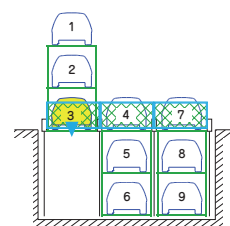
イメージ図

■操作要領〈3番出庫例〉

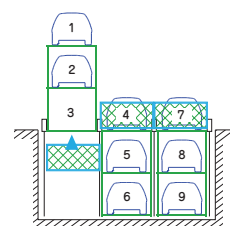
- ▲ パレットの動き
- ▲ ゲートの動き



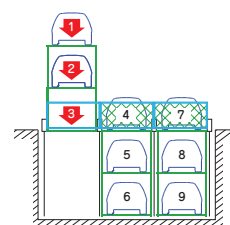
① 1～3番上昇



② ゲート下降



③ 出庫後、ゲート上昇



④ 1～3番下降



⑤ 終了

標準仕様

駆動装置	方式	地下昇降	油圧方式
	電動機	ゲート昇降	ワイヤーロープ方式
	電動機	ゲート昇降	油圧ポンプ用3.7kW
電源	AC200/220V 三相	3.7kW(7.5kVA)	
	50/60Hz	高速仕様: 7.5kW(14.5kVA)	
	AC100V 単相 50/60Hz	1.0kW(1.0kVA) メンテナンス用	
操作方法	タッチパネル対話方式		
ユニット	1連- 3台	2連- 6台	3連- 9台
	4連-12台	5連-15台	6連-18台

※本表にないスペックに付きましては、お問い合わせください。
 ※各行政により、本装置は建築物となる場合がございます。また、各行政に対応したスペックもございますので、詳細はお問い合わせください。
 ※北海道仕様(多積雪地域)の場合、Lg、Lの寸法がそれぞれ50mmずつ大きくなります。
 ※高速仕様も対応が可能です。お問い合わせください。

寸法表

	S	M	L	Mm	MHID	M8	推奨
収容可能車諸元							
全長(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050	5,000
全幅(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,850	1,900
全高(mm)	1F	2,100	2,100	1,550	2,100	2,100	2,000
	B1	1,550	1,550	1,550	1,550	1,750	1,750
	B2	1,550	1,550	1,550	2,000	1,750	1,750
重量(kg)	1,700	2,000	2,300	2,000	2,000	2,000	2,300
装置基準長さ:L	4,900	5,250	5,500	5,250	5,250	5,250	5,200
ゲート寸法:Lg	350	350	350	350	350	200	200
柱中心間:P	2,350	2,450	2,550	2,450	2,450	2,450	2,500
ピット幅:W	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300	Px連数+300
ピット深さ:H _p	3,585	3,585	3,585	3,585	4,035	4,035	4,035
最大高さ:H _t	5,500	5,500	5,500	4,950	5,950	5,950	5,850
柱荷重(kg)	A,C	2,500	2,750	2,950	2,750	2,750	2,950
	D,F	3,200	3,450	3,650	3,450	3,450	3,650
	B/E	5,000/5,800	5,500/6,300	5,900/6,700	5,500/6,300	5,500/6,300	5,900/6,700
作動時間(標準型)(秒)	1F	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ	ゲートのみ
	上昇	40(20)	40(20)	40(20)	40(20)	46(25)	46(25)
	下降	25~40(20~25)	25~40(20~25)	25~40(20~25)	25~40(20~25)	28~46(25~30)	28~46(25~30)
	上昇	80(40)	80(40)	80(40)	91(47)	91(47)	91(47)
	下降	50~80(40~50)	50~80(40~50)	50~80(40~50)	57~91(45~60)	57~91(47~60)	57~91(47~60)
	各連ゲート(開+閉)	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10

※()内は高速型の時間となります。

※全長(mm)は4,700~5,300内 50mmピッチで対応可能。

※全幅(mm)は1,700~1,950内 50mmピッチで対応可能。

※全高の地下部分は、上表記載のバリエーションのみです。

※作動時間については実際とは異なる場合があります。

参考図面

※参考図面の寸法は、装置M8の寸法になります。

