

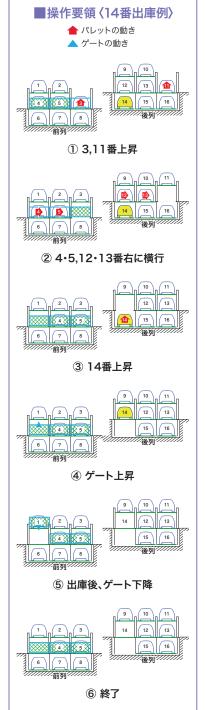
昇降横行縦列式ピット式3段

(地上2段・地下1段)

LZ21W

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	
低騒音型モータ	インバータ制御	低騒音型車輪	タッチパネル式 操作盤	
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	EV充電対応	全幅 2,050mm対応	





標準仕様

		地上昇降	ワイヤーロープブ	5式
	方式	地上横行	ローラーチェーン	ン方式
馭	式	地下昇降	ローラーチェーン	ン方式
駆動		ゲート昇降	ワイヤーロープブ	5式
装置	_	地上昇降	2.2kWブレーキ	付ギヤードモータ
置	電動機	地上横行	0.2kWブレーキ	付ギヤードモータ
		地下昇降	2.2kWブレーキ	付ギヤードモータ
		ゲート昇降	0.09kWブレーキ	付ギヤードモータ
電源		200/220V 三相 60Hz	4.4kW(10.0k\	VA)
////	AC1	00V 単相 50/60Hz	1.0kW(1.0kV)	A)
操作方法		タ	ッチパネル対話方	式
ユニット		2連-10台	3連-16台	4連-22台
		5連-28台	6連-34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。 ※EVコンセントは2F~B1Fで設置可能です。

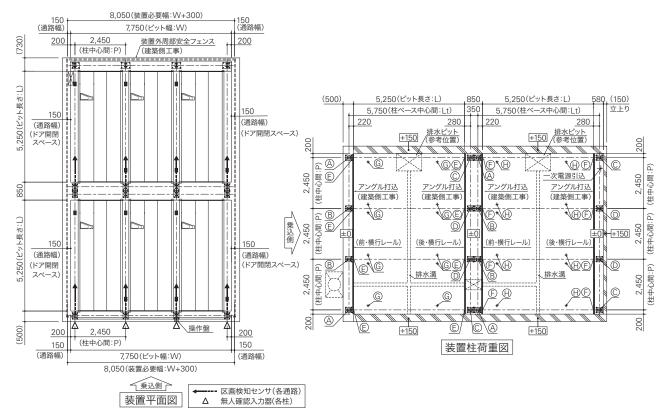
寸法表

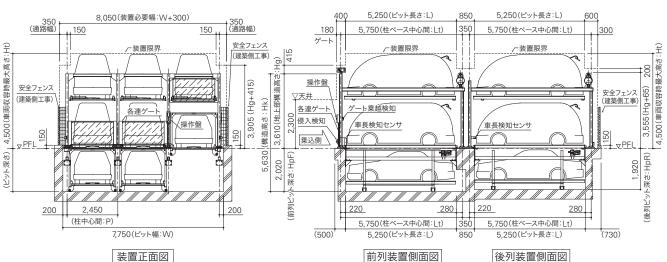
			S	M	L	Mm	MH	MLH
収	全县	₹(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050
収容	全幅	畐(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,950
口		2F	2,100	2,100	2,100	1,550	2,100	2,100
能車諸	全高(r	nm) 1F	2,100	2,100	2,100	1,900	2,100	2,100
諸		B1	1,550	1,550	1,550	1,550	2,100	2,100
元	重量	∄(kg)	1,700	2,000	2,300	2,000	2,000	2,300
	ピット	長 さ:L	4,900	5,250	5,500	5,250	5,250	5,250
装	柱ベースロ	中心間:Lt	5,400	5,750	6,000	5,750	5,750	5,750
置	柱中心	ン間:P	2,350	2,450	2,550	2,450	2,450	2,550
江	ピット	、幅:W	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400
法	前列ピット深さ:HpF		2,020	2,020	2,020	2,020	2,570	2,570
쁶	後列ピット深さ:HpR		1,920	1,920	1,920	1,920	2,470	2,470
	最大高	高 さ:Ht	4,500	4,500	4,500	3,750	4,500	4,500
	地上部構造高さ: Hg		3,610	3,610	3,610	3,410	3,610	3,610
	構造高	高 さ:Hk	5,630	5,630	5,630	5,430	6,180	6,180
		A/B	850/1,700	1,000/2,000	1,150/2,300	1,000/2,000	1,000/2,000	1,150/2,300
	柱荷重	C/D	850/1,700	1,000/2,000	1,150/2,300	1,000/2,000	1,000/2,000	1,150/2,300
	(kg)	E/F	1,650/1,300	1,800/1,450	1,950/1,600	1,800/1,450	1,800/1,450	1,950/1,600
		G/H	1,500/1,300	1,650/1,500	1,850/1,700	1,650/1,500	1,650/1,500	1,850/1,700
пя	出/格納	2F 前後	18~102/18	18~103/18	18~110/18	18~101/18	18~111/18	18~119/18
	動時間	1F 前列	18/18	18/18	18/18	18/18	18/18	18/18
T	(秒)	1F 後列	18~71/18	18~72/18	18~76/18	18~72/18	18~80/18	18~85/18
	(12)	B1 前後	18~106/18	18~107/18	18~114/18	18~107/18	18~123/18	18~132/18

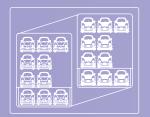
※全長(mm)は4,700~5,300内50mmピッチで対応可能。 ※全幅(mm)は1,700~1,950内50mmピッチで対応可能。 ※全高(mm)は1,550~2,100内50mmピッチで対応可能。 ※作動時間については実際とは異なる場合があります。

参考図面

※参考図面の寸法は、装置Mの寸法になります。 ※実際の図面とは異なる場合がございます。







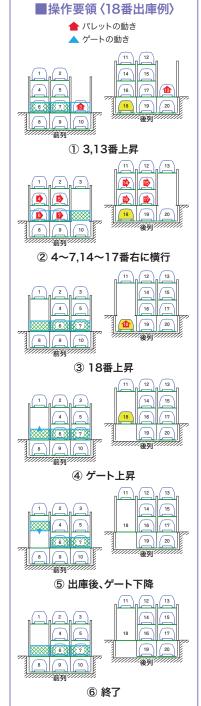
昇降横行 縦列式 ピット式4段

(地上3段・地下1段)

LZ31W

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
低騒音型モータ	インバータ制御	低騒音型車輪	タッチパネル式 操作盤
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	EV充電対応	全幅 2,050mm対応





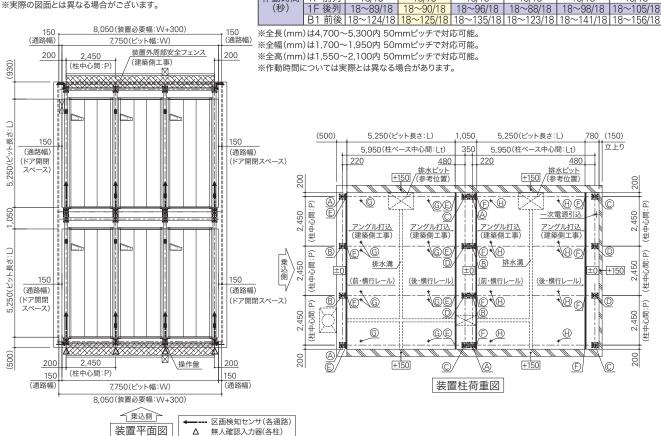
標準仕様

	方	地上昇降	ワイヤーロープ方式			
		地上横行	ローラーチェーン方式			
駆	方式	地下昇降	ローラーチェーン方式			
駆動		ゲート昇降	ワイヤーロープ方式			
装置	電動機	地上昇降	2.2kWブレーキ付ギヤードモータ			
置		地上横行	0.2kWブレーキ付ギヤードモータ			
		地下昇降	2.2kWブレーキ付ギヤードモータ			
		ゲート昇降	0.09kWブレーキ付ギヤードモータ			
電源		200/220V 三相 60Hz	4.4kW(10.0kVA)			
///示	AC100V 単相 50/60Hz		1.0kW(1.0kVA)			
操作方法タッチパネル対話方式						
ユニ	ユニット 2連-12台 3連-20台 4連-28台 5連-36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。 ※泡消火設備の場合★印の各寸法が200mm高くなります。 ※EVコンセントは3F~B1Fに設置可能です。

参考図面

※参考図面の寸法は、装置Mの寸法になります。 ※実際の図面とは異なる場合がございます。



寸法表

全長(mm) 全幅(mm)

重量(kg

ピット長さ:L 柱ベース中心間:Lt 柱 中 心 間:P

前列ピット深さ:HpF

趙 後列ピット深さ:HpR 最大高さ:Ht★ 地上部構造高さ:Hg★

柱荷重

(kg)

呼出/格納

作動時間

構 造 高 さ:Hk★

A/B

C/D

B1

全高(mm)

4,700 1,700

2,100 1,550

2,100

1,550

1,700 4,900

5,600 2,350 ×連数+400

2,020

6,110

4,410

6,430

1,700/3,400

1,700/3,400

5,050 1,850

2,100 1,550

2,100

1,550 2.000

2,450 ×連数+400

2,020

6,110

4,410

6,430

5,300 1,950

2,100 1,550

2,100

1,550 2,300

5,500

6,200 2,550 P×連数+400

2,020

1,920 6,110

4,410

6,430

E / F 1,650/1,300 1,800/1,450 1,950/1,600 1,800/1,450 1,800/1,450 1,950/1,600 G / H 1,500/1,300 1,650/1,500 1,850/1,700 1,650/1,500 1,650/1,500 1,850/1,700 3F 前後 18~142/18 18~143/18 18~156/18 18~141/18 18~159/18 18~172/18 2F 前後 18~120/18 18~121/18 18~131/18 18~119/18 18~129/18 18~139/18 1F 前列 18/18 18/18 18/18 18/18 18/18 18/18 18/18

Mm

5,050 1,850

1,550

1,900

1,550

2,000 5,250

5,950 2,450

P×連数+400

2,020

5,360

4,210 6,230

.850/3,700 | 2,050/4,100 | 1,850/3,700 | 1,850/3,700 | 2,050/4,100 | .850/3,700 | 2,050/4,100 | 1,850/3,700 | 2,050/4,100 | 1,850/3,700 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,050/4,100 | 2,05

MH

5,050 1,850

2,100 2,100

2,100 2,100 2,000 5,250

5,950 2,450

×連数+400

2,570

2,470 6,660

4,960

7,530

5,050 1,950

2,100 2,100

2,100 2,100 2,300 5,250

5,950 2,550

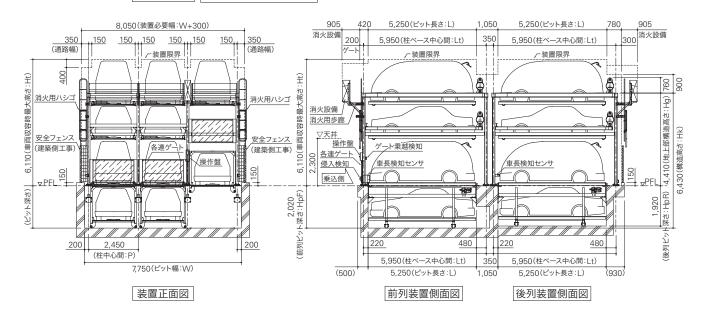
P×連数+400

2,570

2,470 6,660

4,960

7,530





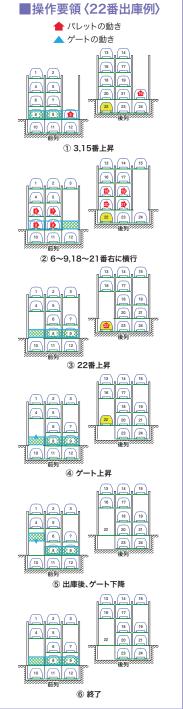
昇降横行 縦列式 ピット式5段

(地上4段・地下1段)

LZ41W

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	
低騒音型モータ	インバータ制御	低騒音型車輪	タッチパネル式 操作盤	
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	EV充電対応	全幅 2.050mm対応	





標準仕様

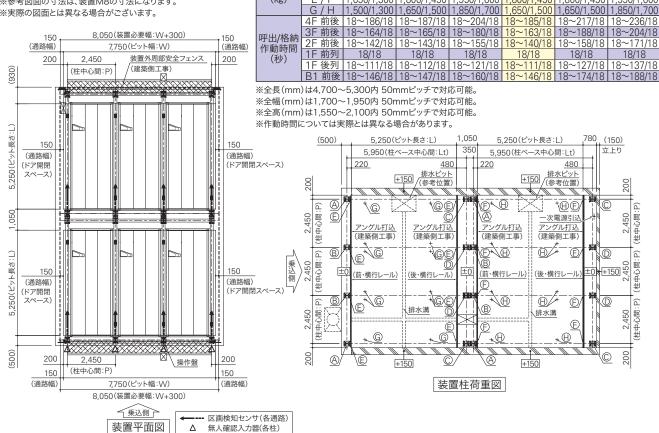
		地上昇降	ワイヤーロープ方式		
	方	地上横行	ローラーチェーン方式		
馭	方式	地下昇降	ローラーチェーン方式		
駆動		ゲート昇降	ワイヤーロープ方式		
装置	電動機	地上昇降	2.2kWブレーキ付ギヤードモータ		
置		地上横行	0.2kWブレーキ付ギヤードモータ		
		地下昇降	2.2kWブレーキ付ギヤードモータ		
		ゲート昇降	0.09kWブレーキ付ギヤードモータ		
===	AC2	200/220V 三相	4.4kW(10.0kVA)		
電源	50/6	30Hz	4.8kW(12.0kVA) 5連		
////	AC100V 単相 50/60Hz		1.0kW(1.0kVA)		
操作方法			ッチパネル対話方式		
ユニ	ット	2連-14台	3連-24台 4連-34台		

※最大収容台数は、タイプにより異なります。 ※各行政により、本装置は建築物となる場合があります。 ※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。 ※泡消火設備の場合★印の各寸法が400mm高くなります。

※EVコンセントは4F~B1Fに設置可能です。

参考図面

※参考図面の寸法は、装置M8の寸法になります。 ※実際の図面とは異なる場合がございます。



寸法表

能車諸元

全長(mm)

全幅(mm)

重量(kg)

ット長さ:

柱ベース中心間:Lt

ピット 幅:W 前列ピット深さ:HpF

後列ピット深さ:HpR

構造高さ:Hk★ 前部制限高さ:Hc★

A/B C/D

元最大高さ:Ht ★ mm 地上部構造高さ:Hg ★

柱荷重 (kg)

中心間:P

全高(mm)

3F 2F 1F

B1

M

5,050

1,850

2,100 1,550

2,100

2,000

5,250 5,950

2,020 1,920

7,760 6,060

6,500

2,500/5,000 2,750/5,500 3,050/6,050

.650/1.300 | 1.800/1.450 | 1.950/1.600

2,350 2,450 2,550 ×連数+400 P×連数+400 P×連数+400

4,700

1,700 2,100 1,550

2,100 1,550 1,700

4.9005,600

7,760 6,060

5,300 1,950

2,100 1,550

1,550 2,100

1,550 2,300

5,500 6,200

2,020 1,920

7,760 6,060

6,500

M8

,100 ,550

2,000 5,250 5,950 2,450 P×連数+400

2,020 1,920

7,660

5,960 7,980

6.500

MH

1,850

2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,000

5,250 5,950

2,450 P×連数+400

2,570 2,470

8,860 7,160

9,730 7,600

<mark>.800/1.450</mark>|1.800/1.450|1.950/1.600

2,750/5,500 3,050/6,050

MLH

5,050

1,950

2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,300

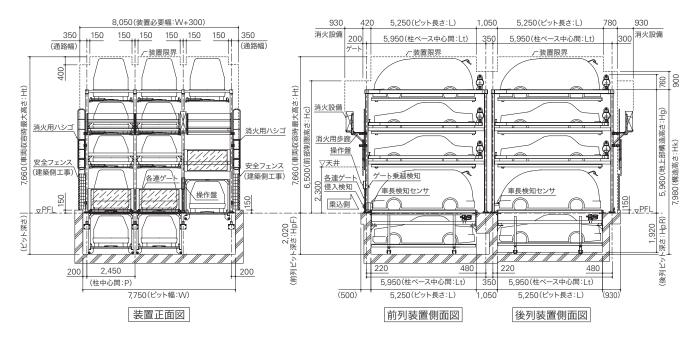
5,250 5,950

2,550 P×連数+400

2,570 2,470

8,860 7,160

9,730 7,600





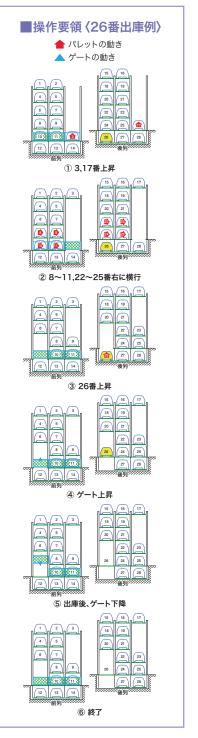
昇降横行 縦列式 ピット式6段

(地上5段・地下1段)

LZ51W

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
低騒音型モータ	インバータ制御	低騒音型車輪	タッチパネル式 操作盤
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	EV充電対応	全幅 2,050mm対応





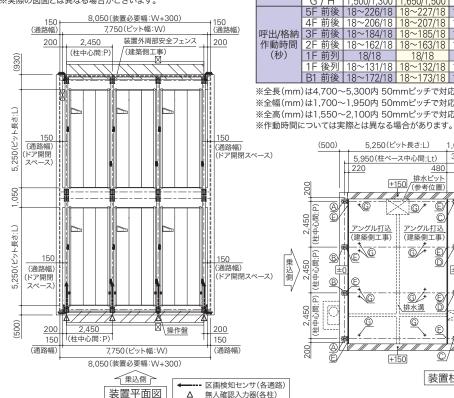
標準仕様

		地上昇降	ワイヤーロープ方式
	方	地上横行	ローラーチェーン方式
駆	式	地下昇降	ローラーチェーン方式
動		ゲート昇降	ワイヤーロープ方式
装	電動機	地上昇降	2.2kWブレーキ付ギヤードモータ
置		地上横行	0.2kWブレーキ付ギヤードモータ
		地下昇降	2.2kWブレーキ付ギヤードモータ
		ゲート昇降	0.09kWブレーキ付ギヤードモータ
電源		200/220V 三相 60Hz	4.4kW(10.0kVA)
/// // // // // // // // // // // // //	AC100V 単相 50/60Hz		1.0kW(1.0kVA)
操作	方法	タ	ッチパネル対話方式
ユニ	ット	2連-16台	3連-28台

- ※最大収容台数は、タイプにより異なります。
- ※各行政により、本装置は建築物となる場合があります。
- ※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。 ※泡消火設備の場合、高さ方向はMmのバリエーション寸法となり、
- ★印の各寸法が450mm高くなります。
- ※EVコンセントは5F~B1Fに設置可能です。

参考図面

※参考図面の寸法は、装置Mの寸法になります。 ※実際の図面とは異なる場合がございます。



Δ

装置平面図

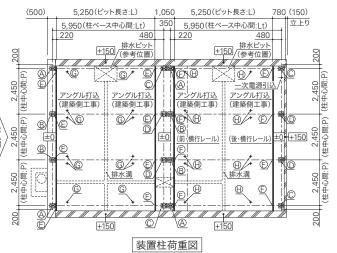
寸法表

			S	M	L	Mm	MH	ML8
	全長	(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050
ıΙV	全幅	(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,950
収容		5F	2,100	2,100	2,100	1,550	2,100	2,100
口		4F	1,550	1,550	1,550	1,550	1,800	1,800
能車諸	△吉/	"\ 3F	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550
連	全高(m	"") 2F	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550
諸		1F	2,100	2,100	2,100	1,900	2,100	2,100
元		B1	1,800	1,800	1,800	1,550	2,100	2,100
	重量	t(kg)	1,700	2,000	2,300	2,000	2,000	2,300
	ピット	長さ:L	4,900	5,250	5,500	5,250	5,250	5,250
出土	柱ベース中	心間:Lt	5,600	5,950	6,200	5,950	5,950	5,950
	柱中心	》間:P	2,350	2,450	2,550	2,450	2,450	2,550
4	ピット	· 幅:W	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400	P×連数+400
法	前列ピット深さ:HpF			2,270	2,270	2,020	2,570	2,570
諸	後列ピット深さ:HpR		2,170	2,170	2,170	1,920	2,470	2,470
元	最大高さ:Ht★			9,410	9,410	8,660	9,660	9,660
mm	地上部構造	造高さ:Hg	7,710	7,710	7,710	7,510	7,960	7,960
	構造高	る:Hkr	9,980	9,980	9,980	9,530	10,530	10,530
	前部制限	高さ:Hc	9,010	9,010	9,010	8,810	9,260	9,260
		A/B	3,300/6,600	3,650/7,300	4,050/8,000	3,650/7,300	3,650/7,300	4,050/8,000
	柱荷重	C/D	3,300/6,600	3,650/7,300	4,050/8,000	3,650/7,300	3,650/7,300	4,050/8,000
	(kg)	E/F	1,650/1,300		1,950/1,600	1,800/1,450	1,800/1,450	1,950/1,600
		G/H	1,500/1,300		1,850/1,700	1,650/1,500	1,650/1,500	1,850/1,700
		5F 前後			18~244/18	18~223/18	18~233/18	18~252/18
		4F 前後			18~221/18		18~210/18	18~227/18
	出/格納	3F 前後		18~185/18	18~198/18	18~181/18	18~188/18	18~203/18
1	F動時間	2F 前後			18~175/18		18~166/18	18~179/18
	(秒)	1F 前列		18/18	18/18	18/18	18/18	18/18
		1F 後列		18~132/18	18~141/18	18~130/18	18~135/18	18~145/18
		B1 前後	18~172/18	18~173/18	18~186/18	18~167/18	18~182/18	18~196/18

※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。(ただし、地上構造高さ8,000mm以下)



8,050(装置必要幅:W+300) 1,050 5,250(ピット長さ:L) 5,250(ピット長さ:L) 300 消火設備 350 150 350 消火設備 350 150 150 150 150 150 5,950(柱ベース中心間:Lt) 5,950(柱ベース中心間:Lt) (通路幅) (通路幅) 广装置限界 装置限界 400 1000 消火設備 5段目 5段目 410(車両収容時最大高さ:Htj 車両収容時最大高さ:Ht) 消火歩廊 5段目 消火歩廊 地上部構造高さ:Hg) 3段日 消火設備 3段目 消火設備 9,980(装置構造高さ:HK) 消火用ハシゴ 3段目 消火用ハシゴ 消火歩廊 操作盤 安全フェンス (建築側工事) ▽天井 (建築側工事) 各連ゲート 各連ゲ ト乗越検知 (建築側工事) 操作盤 侵入検知 車長検知センサ 重長検知センサ 150 乗込側 <u>vPFL</u> :HpR) (アット※み) 2,170 :: 12 账人 (前列水上ピッ (後列水上ピッ 220 480 220 480 200 200 5,950(柱ベース中心間:Lt) 5,950(柱ベース中心間:Lt) 350 (柱中心間:P) (500) 5,250(ピット長さ:し) 5,250(ピット長さ:L) (930) 7.750(ピット幅:W) 後列装置側面図 装置正面図 前列装置側面図