

# 昇降式 ピット式2段 (地上1段・地下1段)

# LT2

### 機能・特長

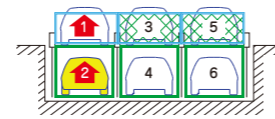
各連ゲート	侵入検知センサ	低騒音型 落下防止装置	入庫時の 車長検知センサ
タッチパネル式 操作盤	隣接パレット インターロック	低騒音型モータ	電子ロックキー
亜鉛メッキ処理	ミニバン SUV対応	傾斜パレット歩廊	区画センサ
ゲート乗越センサ	EV充電対応	全幅 2,050mm対応	



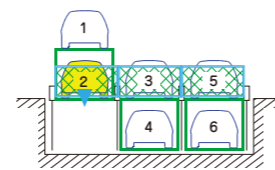
イメージ図

### 操作要領<2番出庫例>

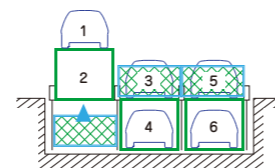
- ▲ パレットの動き
- ▲ ゲートの動き



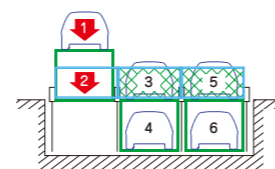
① 1,2番上昇



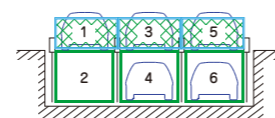
② ゲート下降



③ 出庫後、ゲート上昇



④ 1,2番下降



⑤ 終了

# IHI

### 標準仕様

駆動方式	地下昇降	ローラーチェーン方式	
	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	
	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 - 2台	2連 - 4台	3連 - 6台
	4連 - 8台	5連 - 10台	6連 - 12台
	7連 - 14台	8連 - 16台	

※本表にないスペースに付きましては、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。  
※EVコンセントは1F・B1Fで設置可能です。

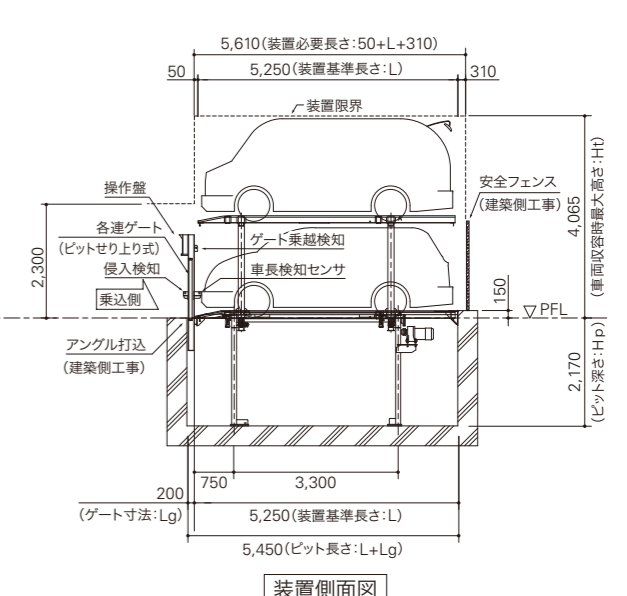
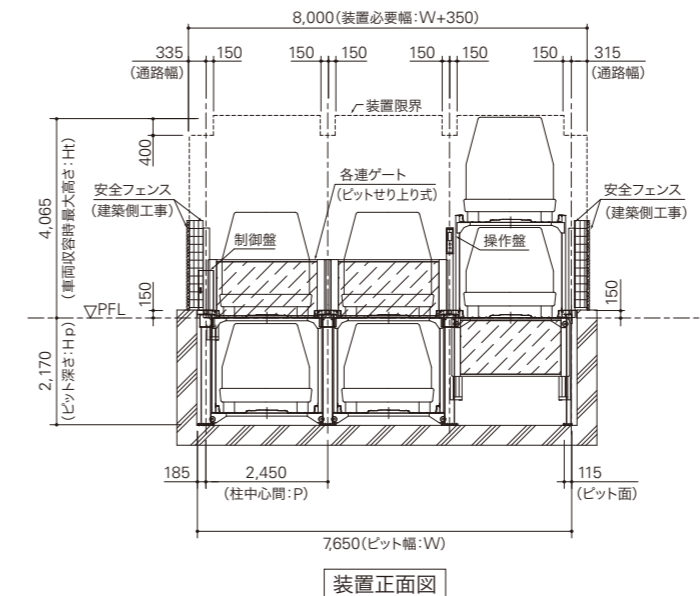
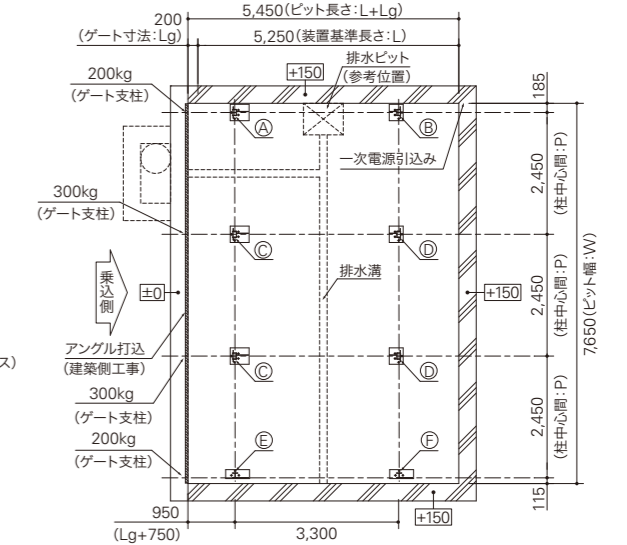
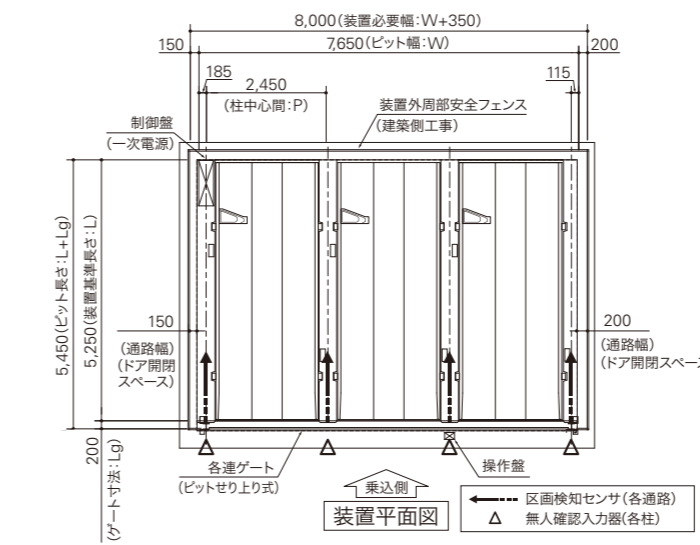
### 寸法表

	S	M	L	Mm	MG	MH	MLH	
全長(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050	5,050	
	全幅(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,950	
全高(mm)	1F	2,100	2,100	2,100	1,850	2,100	2,100	
	B1	1,550	1,550	1,550	1,550	1,800	2,000	
重量(kg)	1,700	2,000	2,300	2,000	2,000	2,000	2,000	
装置基準長さ:L	4,900	5,250	5,500	5,250	5,250	5,250	5,250	
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	2,550	
ピット幅: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	
ピット深さ:H <sub>p</sub>	1,920	1,920	1,920	1,920	2,170	2,370	2,370	
最大高さ:H <sub>t</sub>	3,815	3,815	3,815	3,265	4,065	4,265	4,265	
柱荷重(kg)	A,E	1,800	1,950	2,100	1,950	1,950	2,100	
	B,F	1,800	1,950	2,100	1,950	1,950	2,100	
	C,D	3,500	3,800	4,100	3,800	3,800	4,100	
作動時間(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	
	B1	上昇	45	45	55	45	52	60
		下降	45	45	55	45	52	60
	各連ゲート(開+閉)	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

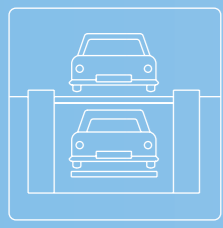
※参考図面の寸法は、装置MGの寸法になります。  
※実際の図面とは異なる場合がございます。











# 昇降油圧式 ピット式2段 (地上1段・地下1段)

# P2

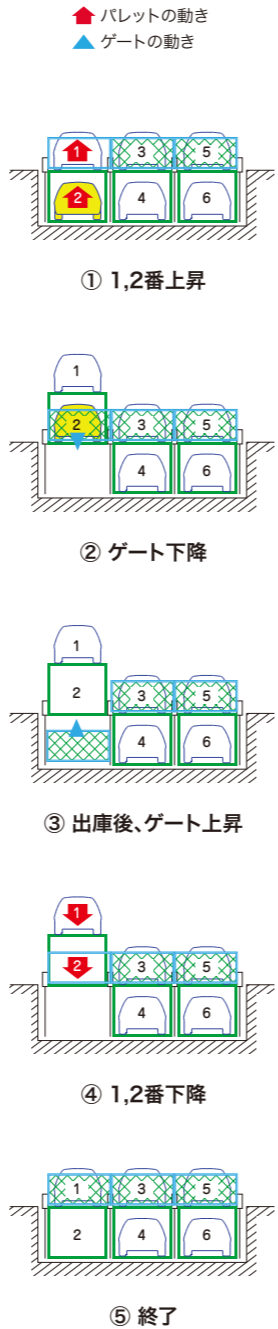
### 機能・特長

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	EV充電対応		



イメージ図

### 操作要領〈2番出庫例〉



# IHI

### 標準仕様

駆動方式	地下昇降	油圧方式
	ゲート昇降	ワイヤーロープ方式
電動機	地下昇降	油圧ポンプ用2.2kW
	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	2.2kW(5.0kVA)
	50/60Hz	L仕様 : 3.7kW(7.5kVA)
		高速仕様 : 5.5kW(12.0kVA)
	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-2台	2連-4台
	4連-8台	5連-10台

※本表にないスペースに付きます場合は、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。  
 ※EVコンセント設置の場合は別途ご相談ください。

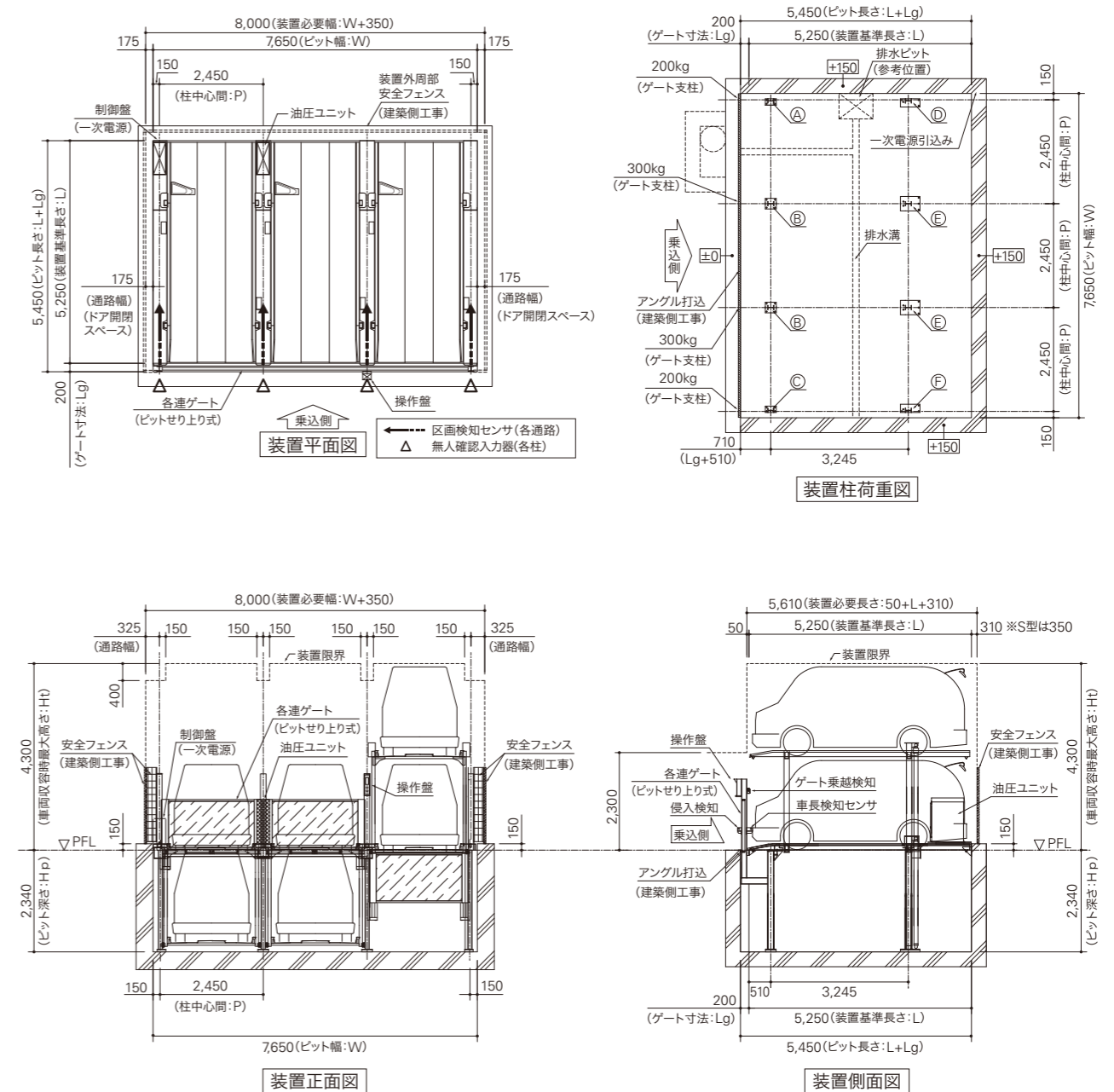
### 寸法表

	S	M	L	Mm	MH	MLH
全長(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050
全幅(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,950
全高(mm)	2,100	2,100	2,100	1,550	2,100	2,100
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	5,250
ゲート寸法:Lg	350	350	350	350	200	200
柱中心間:P	2,350	2,450	2,550	2,450	2,450	2,550
ピット幅: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
ピット深さ:Hp	1,890	1,890	1,890	1,890	2,340	2,340
最大高さ:Ht	3,850	3,850	3,850	3,300	4,300	4,300
柱自重(kg)	A,C	1,900	2,150	2,350	2,150	2,350
	D,F	2,600	2,850	3,050	2,850	3,050
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
作動時間(秒)	上昇	40(20)	40(20)	40(20)	40(20)	51(25)
	下降	25~40 (20~25)	25~40 (20~25)	25~40 (20~25)	25~40 (20~25)	32~51 (25~31)
各連ゲート(開+閉)	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10

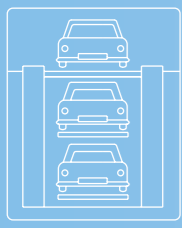
※( )内は高速型の時間となります。  
 ※全長(mm)は4,700~5,300内 50mmピッチで対応可能。  
 ※全幅(mm)は1,700~1,950内 50mmピッチで対応可能。  
 ※全高の地下部分は、上表記載のバリエーションのみです。  
 ※作動時間については実際とは異なる場合があります。

### 参考図面

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







# 昇降油圧式 ピット式3段 (地上1段・地下2段)

# P3

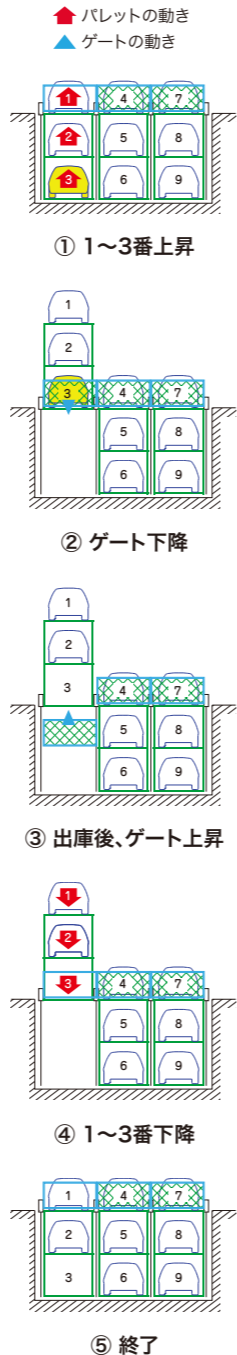
### 機能・特長

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	EV充電対応		



イメージ図

### 操作要領(3番出庫例)



# IHI

### 標準仕様

駆動方式	地下昇降	油圧方式	
	ゲート昇降	ワイヤーロープ方式	
電動機	地下昇降	油圧ポンプ用3.7kW	
	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	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つきましては、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。  
 ※EVコンセント設置の場合は別途ご相談ください。

### 寸法表

	S	M	L	Mm	MHID	M8	ML8	
収容可能車種	全長(mm)	4,700	5,050	5,300	5,050	5,050	5,050	
	全幅(mm)	1,700	1,850	1,950	1,850	1,850	1,950	
全高(mm)	1F	2,100	2,100	2,100	1,550	2,100	2,100	
	B1	1,550	1,550	1,550	1,550	1,750	1,750	
	B2	1,550	1,550	1,550	1,550	2,000	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	5,250	
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	2,550	
ピット幅: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	
ピット深さ:Hp	3,585	3,585	3,585	3,585	4,035	4,035	4,035	
最大高さ:Ht	5,500	5,500	5,500	4,950	5,950	5,950	5,950	
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(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	
	B1	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)
	B2	上昇	80(40)	80(40)	80(40)	80(40)	91(47)	91(47)
		下降	50~80(40~50)	50~80(40~50)	50~80(40~50)	50~80(40~50)	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	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。  
 ※実際の図面とは異なる場合がございます。

