

# 昇降式 ピット式3段 (地上1段・地下2段)



入庫動作はこちら

# LT3 LT3D (高速型)

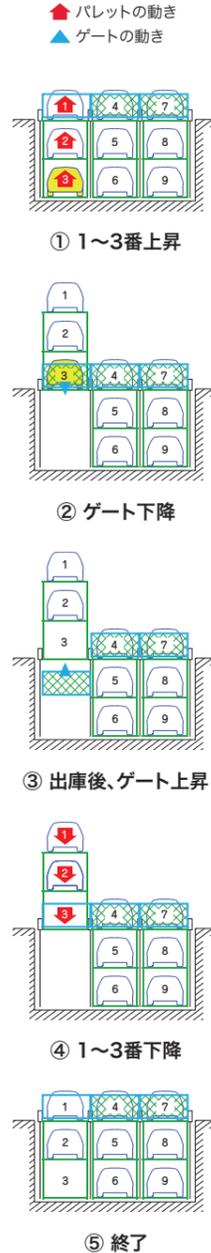
### 機能・特長

|                |                   |                |                 |
|----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 各連ゲート          | 侵入検知センサ           | 低騒音型<br>落下防止装置 | 入庫時の<br>車長検知センサ |
| タッチパネル式<br>操作盤 | 隣接パレット<br>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<br>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)



## IHI

### 標準仕様

|      |                       |                       |                        |
|------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| 駆動装置 | 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                  | LT3:3.7kWブレーキ付ギヤードモータ | LT3D:6.0kW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 | LT3:3.7kW(7.5kVA)     | LT3D:6.0kW(11.0kVA)    |
|      | 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-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                |                        |

※本表にないスペースに付きます場合は、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       |         |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
| 収容可能車種     | 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    |         |
| 高全高(mm)    | 1F       | 2,100    | 2,100    | 2,100    | 1,550    | 2,100    | 2,100    | 2,100    | 2,000    |         |
|            | B1       | 1,550    | 1,550    | 1,550    | 1,550    | 1,550    | 1,750    | 2,000    | 2,000    |         |
| 重量(kg)     | B2       | 1,550    | 1,550    | 1,550    | 1,550    | 2,000    | 1,750    | 2,000    | 2,000    |         |
|            | 重量(kg)   | 1,700    | 2,000    | 2,000    | 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    | 5,200    | 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     | P×連数+300 |         |
| ピット深さ:Hp   |          | 3,570    | 3,570    | 3,570    | 3,570    | 4,020    | 3,970    | 4,470    | 4,470    |         |
| 最大高さ:Ht    |          | 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    | 2,550    | 2,800    |         |
|            | B,F      | 2,300    | 2,550    | 2,800    | 2,550    | 2,550    | 2,550    | 2,550    | 2,800    |         |
|            | C,D      | 4,500    | 5,000    | 5,500    | 5,000    | 5,000    | 5,000    | 5,000    | 5,500    |         |
| 作動時間(秒)    | 1F       | ゲートのみ    |         |
|            | B1       | 上昇       | 45(26)   | 45(26)   | 52(30)   | 45(26)   | 45(26)   | 52(30)   | 58(33)   | 67(39)  |
|            | B1       | 下降       | 45(26)   | 45(26)   | 52(30)   | 45(26)   | 45(26)   | 52(30)   | 58(33)   | 67(39)  |
|            | B2       | 上昇       | 90(52)   | 90(52)   | 104(60)  | 90(52)   | 103(59)  | 103(59)  | 115(66)  | 133(77) |
| B2         | 下降       | 90(52)   | 90(52)   | 104(60)  | 90(52)   | 103(59)  | 103(59)  | 115(66)  | 133(77)  |         |
| 各連ゲート(開+閉) |          | 10+10    | 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。

### 参考図面

※参考図面の寸法は、装置M8の寸法になります。

