



## 機械式駐車装置 簡易操作説明書 (操作キー/タッチレス)



### 株式会社 IHI扶桑エンジニアリング

本 社 東京都江東区大島 7-22-18 大島ビル

名古屋 営業所 愛知県名古屋市中村区名駅南1丁目24番20号  
名古屋三井ビルディング新館8階 (IHI中部支社内)  
大 阪 営業所 大阪府大阪市淀川区西中島2-14-6 新大阪第2ドイビル  
福 岡 営業所 福岡県福岡市中央区渡辺通2-1-82  
電気ビル北館10階 (IHI九州支社内)

●この簡易取扱説明書は2021年5月現在のものです。  
●仕様、外観は、改良のため予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

Copyright © 2021 IHI Corporation All Rights Reserved.

202105NPR

故障・ご不明な点がございましたら操作盤の緊急連絡先にお問い合わせください。

**IHI運搬機械株式会社**

パーキング・サポート・アンド・コントロール・センター

**0120-849-809**

# 1. 操作手順(操作キー)

## 各部機能

### タッチパネル画面

数字パネルや操作パネルを表示してパーキングを操作したり、メッセージや故障内容を表示します

### 安全確認ボタン

パーキング内及び付近に人がいないことを確認後にタッチします

### リセットボタン (オプション)

タッチパネルの反応が無いときはリセットボタンを押してください

### 電源キースイッチ

電源を入れる為のスイッチ  
操作キーを差し込んで回します  
(操作終了まで抜けません)

### アラーム

作動終了時や異常発生時などにブザーが鳴ります。

### 非常停止ボタン

非常時にパーキングを停止させるためのボタンです



② 操作開始  
①許可された取扱者が操作してください  
②取扱説明書を理解して正しく安全に利用してください  
③無人確認を怠ると死傷事故の恐れがあります  
安全確認ボタン

③ 番号入力  
05  
1 6  
2 7  
3 8  
4 9  
5 0  
取消 Clear

④ バレット番号確認  
No. 5  
【注意】  
表示番号が契約バレット番号であることを確認して【呼出】ボタンをタッチしてください  
取消 Clear 呼出 Start

⑤ No. 5 呼出  
作動中 Moving  
操作盤から離れず、周囲の安全確認  
装置停止 stop

⑥ 呼出完了  
No. 5  
となりのゲートも開けられます  
ゲート 開く  
- 確認 -  
ゲート周辺の安全収容車寸法  
戻る Return

⑦-1 呼出完了  
No. 5  
となりのゲートも開けられます  
ゲート 開く  
- 確認 -  
ゲート周辺の安全収容車寸法  
戻る Return

⑦-2 呼出完了  
No. 5  
となりのゲートも開けられます  
ゲート 開く  
- 確認 -  
ゲート周辺の安全収容車寸法  
戻る Return

⑧ 入出庫中  
入出庫完了後表示されている箇所の【無人確認ボタン】を押してください  
1 2  
ゲート  
無人確認ボタン

⑨ ゲート  
- 警告 -  
利用者以外操作禁止  
無人確認  
ゲートに触れない  
ドアミラー収納  
安全確認ボタン

⑩ ゲート 閉じる (戻る)  
- 警告 -  
利用者以外操作禁止  
無人確認  
ゲートに触れない  
ドアミラー収納

⑪ 番号入力  
05  
1 6  
2 7  
3 8  
4 9  
5 0  
取消 Clear

⑫ 操作終了  
Finished  
ご利用ありがとうございました  
IHI

操作手順	画面
1 操作盤を開け、電源キースイッチに操作キーを差し込みスイッチをONに切り替える	②
2 タッチパネルに「操作開始」と表示 「安全確認ボタン」が点滅 パーキング内及び周囲の安全を確認し、「安全確認ボタン」をタッチ	②
3 タッチパネルが「番号入力」画面にかわり、「番号入力」画面にてタッチパネルの数字キーをタッチして指定番号を入力 指定番号が「1」は「01」と入力してください。同装置に3桁の指定番号がある場合「1」は「001」と入力してください	③
4 「番号確認」画面に変わり「呼出/Start」をタッチ	④
5 パーキングが作動しタッチパネルに「作動中」が表示	⑤
6 バレットが呼び出されると、タッチパネルにゲート「開く」が表示 前面ゲート付近に人がいないことを確認し、「開く」をタッチ	⑥
7 運転者が正面ゲートからパーキングに入りにくい場合、タッチパネルに表示された車の左右いずれかの区画のゲート箇所を選択し「開く」をタッチすると正面を含め2枚のゲートが同時に開きます ※単純昇降式はゲートがインバータ駆動の場合のみゲート2枚開き仕様となります	⑦

操作手順	画面
8 ゲートの作動が完了したことを確認し、車を入庫または出庫する	
9 車の入出庫が完了したら、パーキング内や付近及び車内に人がいないことを確認し、開いたゲートの左右「無人確認ボタン」を押す	⑧
10 パーキング内及び周囲の安全を確認し、「安全確認ボタン」をタッチ	⑨
11 タッチパネルにゲート「閉じる (戻る)」が表示されます 画面のゲート「閉じる (戻る)」をタッチする。	⑩
12 前面ゲート付近に人がいないことを確認し、「番号入力」画面にてタッチパネルの数字キーをタッチして指定番号を入力する (2桁/3桁)	⑪
13 入力後ゲートが閉じます。(※入力指定番号が正しければ、直ちにゲートが作動します。)	
14 「操作終了」画面が表示されたら、電源キースイッチをOFFに切替え操作キーを抜いて扉を閉めてください	⑫

## 2. タッチレス操作手順 (IC/IDキー)

### 各部機能

#### タッチパネル画面

数字パネルや操作パネルを表示してパーキングを操作したり、メッセージや故障内容を表示します

#### 安全確認ボタン

パーキング内及び付近に人がいないことを確認後にタッチします

#### リセットボタン (オプション)

タッチパネルの反応が無いときはリセットボタンを押してください

#### 電源キースイッチ

電源を入れる為のスイッチ  
操作キーを差し込んで回します  
(操作終了まで抜けません)

#### アラーム

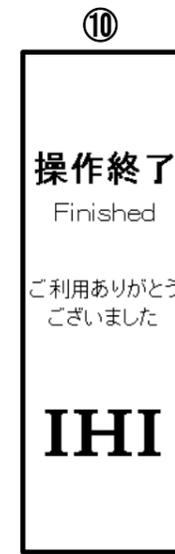
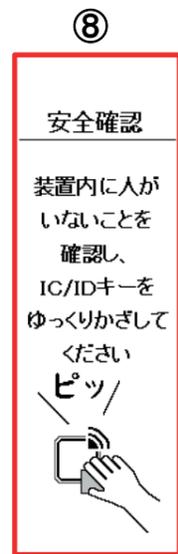
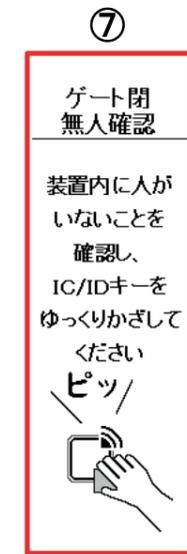
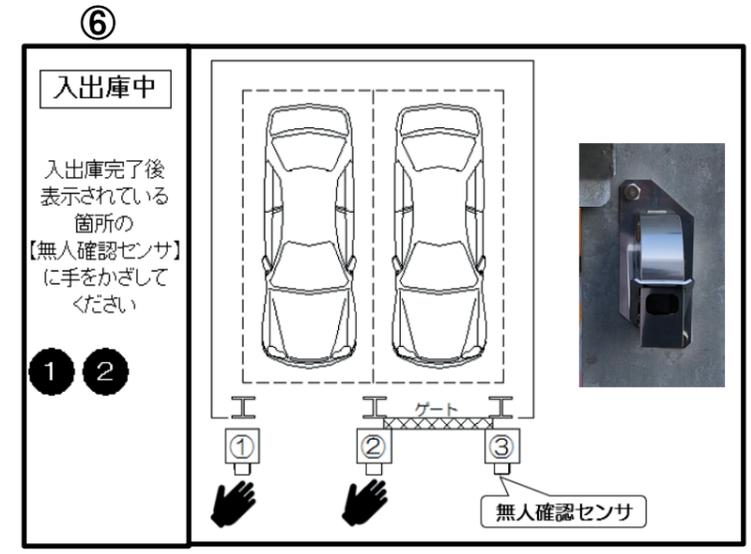
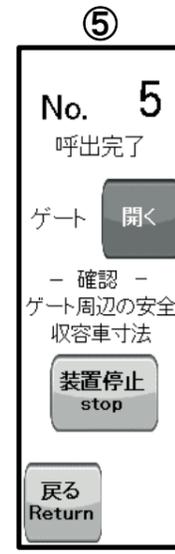
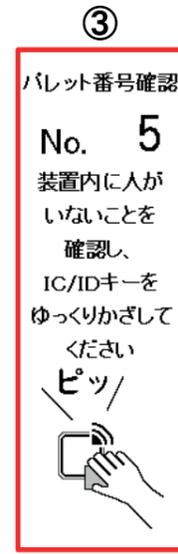
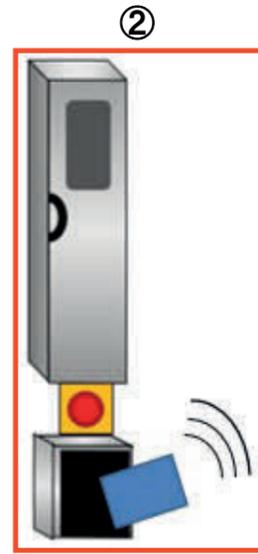
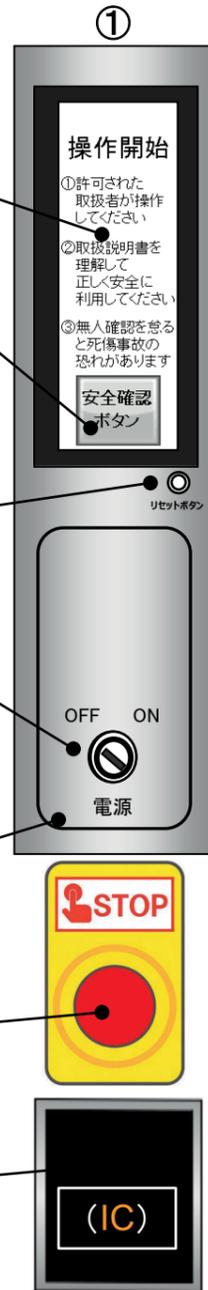
作動終了時や異常発生時などにブザーが鳴ります。

#### 非常停止ボタン

非常時にパーキングを停止させるためのボタンです

#### IC/IDキー用リーダー

住戸用IDキー、FeliCaカード (スマートフォン) 用リーダーです。



パーキング作動中は非常時に備え、操作盤から離れないでください。  
非常時はすぐに「非常停止ボタン」を押して、パーキングを停止させてください。  
**パーキング内に人がいないことを確認してください**

FeliCaはソニーの登録商標です  
JR東日本 Suica利用承認第114号  
当該承認は、東日本旅客鉄道株式会社  
本商品・サービスの内容・品質を保証するものではありません。  
東日本旅客鉄道株式会社の都合により、予告なくSuicaカードが交換される事があります。

操作手順	画面
1 IC/IDキー用リーダーに登録済の住戸用IDキーまたはFeliCaカード (スマートフォン) をかざす (*以下, IC/IDキー)	②
2 表示番号が契約パレット番号であることを確認し、パーキング内及び周囲の安全確認しIC/IDキーをICリーダーにかざす	③
3 パーキングが作動して、タッチパネルに「作動中」が表示されます	④
4 契約パレットが呼び出され、タッチパネルに「呼出し完了」が表示されてゲートが自動で開きます	⑤
5 ゲートの作動が完了したことを確認し、車を入庫または出庫する	

操作手順	画面
6 入出庫が完了したらパーキング内や付近及び車内に人がいないことを確認し、開いたゲートの左右の「無人確認センサ」に手をかざす	⑥
7 パーキング内の無人を確認し、IC/IDキーをかざす	⑦
8 パーキング内及び周囲の安全を確認し、IC/IDキーをかざす	⑧
9 ゲートおよびパーキングが作動し完了後、「操作終了」が表示されます	⑨⑩

### 3. ICカード(スマートフォン) 登録方法

### 4. ICカード(スマートフォン) 変更・削除方法



画面	操作手順
①	操作盤を開け、操作キーを差込みスイッチをONに切り替える。タッチパネル画面の「IC/IDキーの設定」をタッチ
②	メインメニューの「キーの登録」をタッチ
③	タッチパネル画面で番号を入力（2桁/3桁）パレット番号5の場合は05とする
④	カードリーダーに登録するFeliCaカード（スマートフォン）をリーダーにかざす
⑤⑥	キー1/2/3/4を選択し「登録」をタッチ

画面	操作手順
①	操作盤を開け、操作キーを差込みスイッチをON。タッチパネル画面の「IC/IDキーの設定」をタッチ
②	メインメニューの「キーの変更」をタッチ
③	タッチパネル画面で番号を入力（2桁/3桁）パレット番号5の場合は05とする
④	登録済みとされているキー1/2/3/4を選択し、「削除」をタッチ
⑤	「はい」「いいえ」を選択しタッチ
⑥	選択したキー番号が未登録となっていることを確認後「戻る」をタッチ
⑦	メインメニューに戻り「終了」をタッチ

画面	操作手順
⑦	登録確認後、「戻る」をタッチ
⑧	メインメニューに戻り「終了」をタッチする
⑨	登録内容の照会をする場合はタッチパネル画面の「キーの照会」をタッチ
⑩⑪	リーダーに照会するIC/IDキーをかざすと登録内容が表示されます

IDキーの登録・変更・削除はマンションキーシステム管理者にて行ってください。ご利用者様による登録はできません。住戸用キーに個別IDが記憶されているものをIDキーと呼びます。

携帯電話・スマートフォンはFeliCaチップ搭載型のみご利用できます。端末メーカーに確認していただき、FeliCaチップ搭載型以外は使用しないでください。時折「未登録カード」となり操作できない場合があります。本装置はカードのIdm（製造番号）のみを記憶しており、個人情報・電子マネー情報は読取・記憶をしておりません。ご不安の方は操作キーでの操作をお願いいたします。