



機械式駐車装置 簡易操作説明書 (操作キー/タッチレス)

IHI

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 扶桑大島ビル

札幌オフィス 北海道札幌市北区北7条西4-3-1
新北海道ビル (IHI北海道支社内)

仙台オフィス 宮城県仙台市青葉区本町1-1-1
大樹生命仙台本町ビル
(IHI運搬機械東北営業所内)

名古屋オフィス 愛知県名古屋市中村区名駅南1-24-20

名古屋三井ビルディング新館8階 (IHI中部支社内)

大阪オフィス 大阪府大阪市淀川区西中島2-14-6 新大阪第2ドイビル

福岡オフィス 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2023年4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 © 2023 IHI Corporation All Rights Reserved.

202312NPR

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

再起動ボタン

タッチパネルの反応が無いときは再起動ボタンを押してください

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(タッチパネル内でも操作可能です)

電源キースイッチ

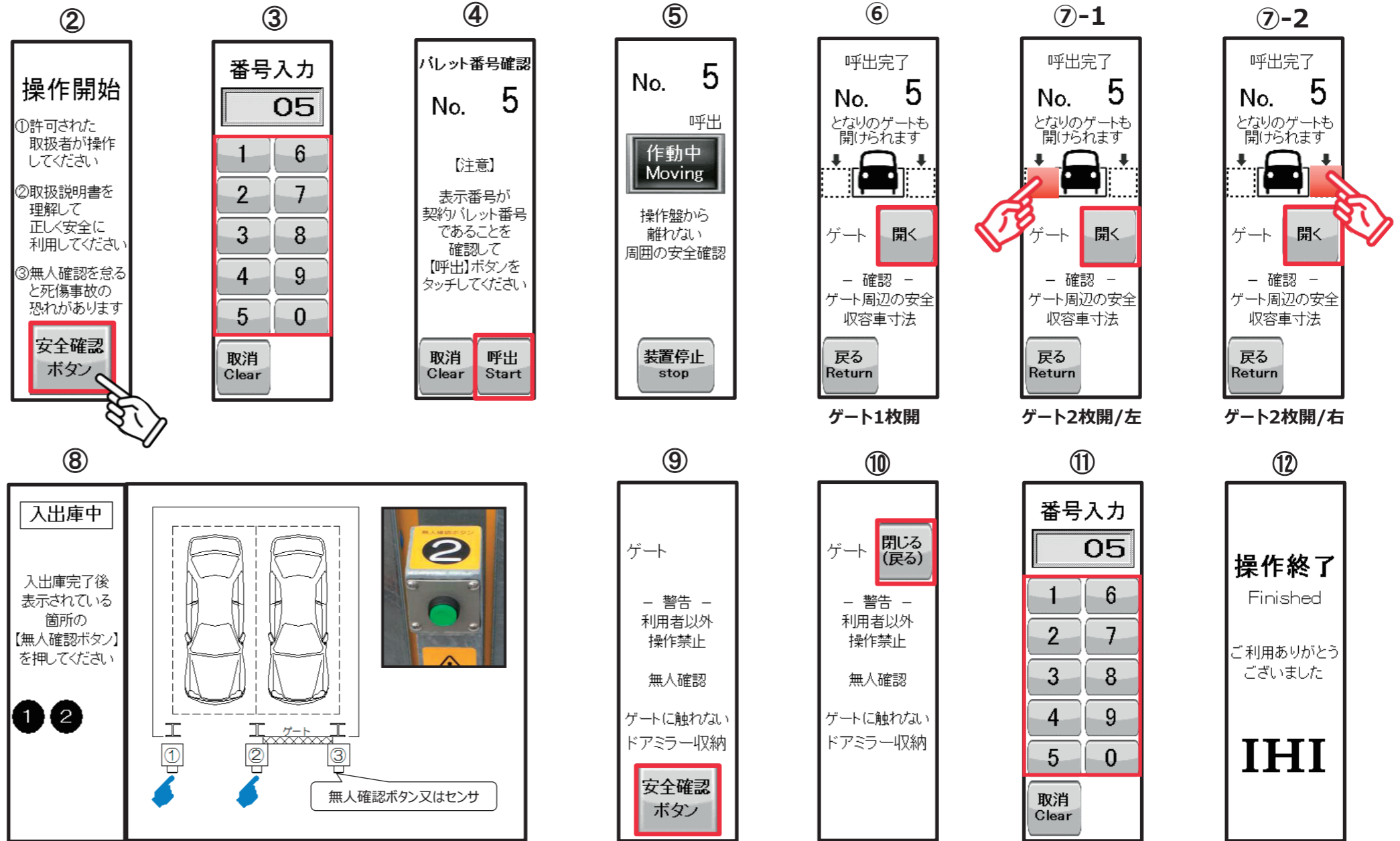
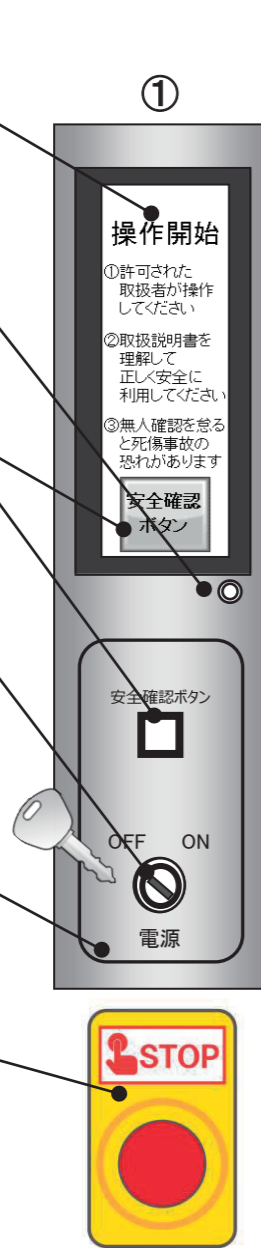
電源を入れる為のスイッチ
操作キーを差し込んで回します(操作終了まで抜けません)

アラーム(ブザー)

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



《操作手順》		画面
1	操作盤を開き、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	パ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枚開き仕様になります	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	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「無人確認ボタン」を押す、又は「無人確認センサ」に手をかざす	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 画面のゲート「閉じる(戻る)」をタッチ	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る(※入力指定番号が正しければ、直ちにゲートが作動する)	
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

再起動ボタン
タッチパネルの反応が無いときは再起動ボタンを押してください

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 (タッチパネル内でも操作可能です)

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 (ブザー)
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

① 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ご利用ください

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

②

③

パレット番号確認

No. 5

装置内に人がいないことを確認し、IC/IDキーをゆっくりかざしてください

ピッ!

④

No. 5

呼出

作動中 Moving

操作盤から離れない周囲の安全確認

装置停止 stop

⑤

No. 5

呼出完了

ゲート 開く

- 確認 -
ゲート周辺の安全収容車寸法

装置停止 stop

戻る Return

⑥

入出庫中

入出庫完了後表示されている箇所の【無人確認センサ】に手をかざしてください

⑦

安全確認

装置内に人がいないことを確認し、IC/IDキーをゆっくりかざしてください

ピッ!

⑧

ゲート閉 無人確認

装置内に人がいないことを確認し、IC/IDキーをゆっくりかざしてください

ピッ!

⑨

No. 5

戻る

作動中 Moving

操作盤から離れない周囲の安全確認

装置停止 stop

⑩

操作終了 Finished

ご利用ありがとうございました

IHI

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

※北海道全域及び降雪の多い地域 (屋外設置) は対応不可となります

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	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く	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	パーキング内及び周囲の安全を確認し、IC/IDキーをかざす	⑦
8	パーキング内の無人を確認し、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(スマートフォン等) 登録方法

4. ICカード(スマートフォン等) 削除方法

① IC/IDキーの設定 操作開始
② メインメニュー キーの登録
③ 番号入力 05
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
⑤ キー1未登録 登録

「操作手順」		画面
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	①
2	メインメニューの「キーの登録」をタッチ	②
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	③
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	④
5	キー1/2/3/4を選択し「登録」をタッチ	⑤⑥

① IC/IDキーの設定 操作開始
② メインメニュー キーの変更
③ 番号入力 05
④ キー1登録済み 削除
⑤ キー1を削除しました 削除
⑥ キー1を削除しました 削除
⑦ メインメニュー キーの登録

「操作手順」		画面
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	①
2	メインメニューの「キーの変更」をタッチ	②
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	③
4	登録済みと表示されたキー1/2/3/4を選択し、「削除」をタッチ	④
5	「はい」「いいえ」を選択しタッチ	⑤
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	⑥
7	メインメニューに戻り「終了」をタッチ	⑦

⑥ キー3未登録 登録
⑦ キー1登録済み 登録
⑧ キーの照会
⑨ キーの照会
⑩ 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
⑪ 登録情報 種別 No 005 キーNo 1

「操作手順」		画面
6	登録確認後、「戻る」をタッチ	⑦
7	メインメニューに戻り「終了」をタッチする	⑧
8	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	⑨
9	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	⑩⑪

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。