

# Flassa 1J

# はじめに

## 安全上の注意

- ▶ 取扱説明書をよく読み、暗証番号を定期的に変更しながらご使用ください。
- ▶ 取扱説明書に記載されている事以外の操作を行わないでください。
- ▶ 電池を交換するときは必ず新品の単3アルカリ乾電池(Panasonicエボルタ推奨)をご使用ください。
- ▶ 充電には対応していません。すぐに電池不足となるため使用しないでください。
- ▶ 付属している電池は動作確認及びテスト用です。すぐに電池がなくなることがあります。
- ▶ 修理、分解をご自身で行わないでください。
- ▶ マイクロファイバータオル等で製品を掃除し綺麗に保ってください。
- ▶ 製品を長持ちさせるため庇のあるドアに設置し、直接太陽光や雨の当たらないようにすることを推奨します。
- ▶ 室内機は防水ではないため、水の侵入がないように注意してください。
- ▶ 製品に過度の衝撃を与えないでください。

## 免責事項

- ▶ 本製品の使用または使用不能から生ずる附随的な損害(ドア・窓ガラス・家屋等の破損及び破壊、事業利益の損失、事業の中断など)、または第三者からのいかなる請求に対して、当社は一切責任を負いません。
  - ▶ 地震・雷・風水害などの天災および火災、第三者による行為、その他事故、お客様の故意または過失・誤用・その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
  - ▶ 本製品はスマートフォンアプリを通じて、機能の追加や修正を行うことがあり、その際、本書の内容とは差異が発生する可能性があります。予めご了承ください。
  - ▶ 本製品は錠ケースを利用して取り付けます。錠ケースの動きがスムーズでない場合やドアの開閉がスムーズでない場合、本製品は正しく動作せず不具合の原因となり、保証の対象外となります。
  - ▶ 本製品は施工を伴う製品です。施工不良による不具合は保証の対象外となります。ドアから取り外した状態で確認し、正常に動作する場合は施工不良となります。また施工時にケーブルや基板等に傷がついた事により不具合が発生する場合があります。その場合はドアから取り外した状態で確認しても正常に動作しません。施工不良によるため、保証の対象外となります。
  - ▶ 製品はセンドバック保証となり製品の取り外し等に関してはお客様のご負担となります。
- ※本製品を取り付けもしくは使用されたときは、上記の内容を承認されたものとみなします。

# 目次

はじめに .....	- 2 -
安全上の注意 .....	- 2 -
免責事項 .....	- 2 -
製品仕様 .....	- 6 -
各部名称 .....	- 6 -
必ず最初にお読みください！ .....	- 7 -
重要！ .....	- 7 -
最高管理者暗証番号について .....	- 7 -
利用者レベルについて .....	- 7 -
各管理番号について .....	- 8 -
電源スイッチ .....	- 8 -
電池の入れ方・交換 .....	- 8 -
解錠／施錠について .....	- 9 -
室外側からの解錠 .....	- 9 -
暗証番号を使った解錠 .....	- 9 -
カードを使った解錠 .....	- 9 -
指紋を使った解錠 .....	- 9 -
室外側からの施錠 .....	- 10 -
オートロックが有効の場合 .....	- 10 -
オートロックが無効の場合 .....	- 10 -
室内側からの解錠 .....	- 10 -
室内側からの施錠 .....	- 10 -
オートロックが有効の場合 .....	- 10 -
オートロックが無効の場合 .....	- 10 -
自動再施錠 .....	- 10 -
最高管理者暗証番号の登録(初回のみ) ※必ず行うことを推奨 .....	- 11 -
一般管理者暗証番号の登録(初回のみ) .....	- 12 -
登録(解錠方法の設定) .....	- 13 -
暗証番号の変更 .....	- 13 -
ワンタイム暗証番号の登録 .....	- 14 -
ICカードの登録 .....	- 15 -
ICカードの簡単登録 .....	- 15 -
ICカードの個別登録 .....	- 16 -
指紋の登録 .....	- 17 -
指紋の簡単登録 .....	- 17 -
指紋の個別登録 .....	- 18 -
リモコンの登録※別売りリモコンモジュール必須 .....	- 19 -
リモコンの簡単登録 .....	- 19 -

リモコンの個別登録 .....	- 20 -
削除 .....	- 21 -
ICカードの削除 .....	- 21 -
ICカードの全削除 .....	- 21 -
ICカードの個別削除 .....	- 21 -
指紋の削除 .....	- 22 -
指紋の全削除 .....	- 22 -
指紋の個別削除 .....	- 22 -
リモコンの削除 .....	- 23 -
リモコンの全削除 .....	- 23 -
リモコンの個別削除 .....	- 23 -
最高管理者レベルと一般管理者レベルができる設定 .....	- 24 -
ユーザーレベルによる基本機能設定の許可 .....	- 24 -
ユーザーレベルによる登録・削除の許可設定 .....	- 24 -
ユーザーレベルのロックアウト(ユーザーの解錠許可) .....	- 25 -
ユーザーレベル情報と基本機能設定の初期化 .....	- 25 -
最高管理者レベルだけが出来る設定 .....	- 26 -
一般管理者レベルによる登録・削除の許可設定 .....	- 26 -
一般管理者のロックアウト(一般管理者の解錠許可) .....	- 26 -
一般管理者情報の初期化 .....	- 27 -
完全初期化 .....	- 27 -
ユーザーレベルだけが出来る設定 基本機能の設定 .....	- 28 -
オートロックの設定 .....	- 28 -
フェイクピンの設定 .....	- 28 -
ICカードの自動検知設定 .....	- 29 -
ICカードの自動検知 .....	- 29 -
FeliCa®規格の自動検知 .....	- 29 -
ドア開放アラームの設定 .....	- 30 -
二重認証の設定 .....	- 30 -
二重認証時の解錠方法 .....	- 30 -
音声モード/ブザーモードの設定 .....	- 31 -
基本音量の設定 .....	- 31 -
警報音の設定 .....	- 32 -
お出かけ強制ロックの設定 .....	- 32 -
ユーザーレベル情報と基本機能設定の初期化 .....	- 33 -
その他の機能 .....	- 34 -
暗証番号をごまかす .....	- 34 -
一時的に消音にする .....	- 34 -
おやすみ強制ロックの設定 .....	- 34 -
使用期間の確認 .....	- 35 -

モーター使用回数の確認 .....	- 35 -
解錠用入力(EXT1)と非常解錠用入力(EXT2) .....	- 35 -
解錠用入力(EXT1) .....	- 35 -
非常解錠用入力(EXT2) .....	- 35 -
外部給電の方法 .....	- 36 -
設置時の初期設定 .....	- 37 -
モーター回転方向(右勝手/左勝手)の設定 .....	- 37 -
モーター作動の設定 .....	- 37 -
認証時リレー出力の設定 .....	- 38 -
エラー番号 .....	- 39 -
警報と警告 .....	- 40 -
警告 .....	- 40 -
いたずら防止警告 .....	- 40 -
電池不足警告(電池不足ランプ点灯) .....	- 40 -
デッドボルトエラー(ナンバーパッド4番点灯) .....	- 40 -
警告の解除 .....	- 40 -
警報 .....	- 40 -
こじ開け(侵入)警報(ナンバーパッド5番点灯) .....	- 40 -
火災警報(ナンバーパッド8番点灯) .....	- 40 -
警報の解除 .....	- 40 -
「故障かな？」対処マニュアル .....	- 41 -
全ての症状に共通する対処方法 (まずはこちらをご確認ください) .....	- 41 -
症状別の対処方法 .....	- 42 -
電池がすぐになくなる .....	- 42 -
電源が入らない .....	- 42 -
登録してある暗証番号で解錠できない .....	- 42 -
暗証番号を忘れた .....	- 42 -
登録したICカードで解錠できない .....	- 42 -
MIFARE®規格のカードが使えない .....	- 42 -
スマートフォンのNFC機能が使えない .....	- 43 -
指紋を登録できない .....	- 43 -
登録してある指紋で解錠できない .....	- 43 -
設定/登録操作できない .....	- 43 -
暗証番号での解錠はできるのに、登録/設定操作できない .....	- 43 -
アラームが鳴る .....	- 43 -
デッドボルトエラー(4番点灯)になる .....	- 43 -
突然警報音が鳴る .....	- 44 -
ドアを閉めてもオートロック(自動施錠)されない .....	- 44 -
初期化について .....	- 44 -
24時間コールセンターのご案内 .....	- 45 -
設定操作一覧表(詳しくは各説明ページをご覧ください) .....	- 46 -
MEMO .....	- 48 -

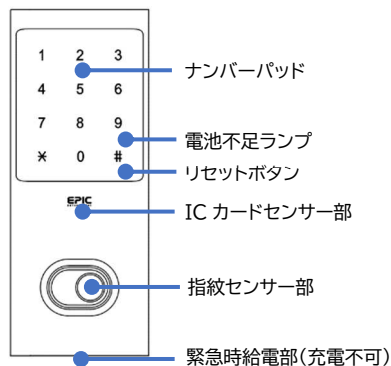
## 製品仕様

項目	説明	
解錠方法	暗証番号	ユーザー 4~12桁 / 管理者 6~12桁
	ICカード	FeliCa®/MIFARE®
	指紋	
	リモコン	別売オプションにて対応
	無電圧a接点	付属のケーブルを使用(専門業者による接続が必要)
認証時リレー出力	NO/NC/COM 出力時間:1秒間 定格制御容量:30VDC 2A	
電源	電池	単3アルカリ乾電池 ※Panasonicエポルタ推奨。(充電式不可)それ以外の場合は電池の消耗が早い場合があります。
	DC6V入力	DC6V2A 付属のケーブルを使用して供給するか、別売ACアダプタを使用
緊急給電	USB-C	5V出力のモバイルバッテリー等で給電
動作環境	0~50℃ (ただし氷結・結露のないこと)	
防水仕様	室外機	IPx5準拠(付属のUSB-Cカバーの使用必須)
	室内機	非防水 ※結露は故障の原因となります。
火災警報	室内温度検知	約62℃±5℃

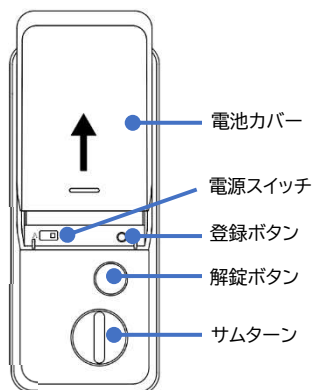
※製品仕様及び取扱説明書の内容は予告なく変更することがあります。

## 各部名称

### ■ 室外機



### ■ 室内機



# 必ず最初にお読みください！

## 重要！

- 登録や設定は**必ずドアを開けた状態**で操作してください。
- 登録ボタンはドアを開けた状態でないと押しても反応しません。
- 登録や設定を行ったあとは**必ずドアを開けた状態**で動作確認をしてください。
- 各操作は約20秒間操作をしないと中断されます。
- 途中で操作を間違えた場合は、約20秒間操作せず終了するのを待ってください。
- ICカードはFeliCa®、MIFARE®規格に対応しています。ただし**対応規格であっても利用できない場合があります**。
- 操作手順内の(♪)は、ブザーモード時の操作案内音です。

## 最高管理者暗証番号について

- **工場出荷時、最高管理者暗証番号は設定されていません。**
- 最高管理者暗証番号は設定しなくても使用することができます。
- セキュリティの問題上、**最高管理者暗証番号を常用しない場合でも、設定し忘れないように管理することを推奨**します。
- **最高管理者暗証番号を使うと工場出荷時の状態に初期化が可能**です。
- 万が一、最高管理者暗証番号がわからなくなってしまった場合は、本製品を取り外し当社までお送りいただくと完全初期化をすることが可能です。
- **初回の最高管理者暗証番号の登録は、ユーザー暗証番号を使用**します。

## 利用者レベルについて

4段階の利用者レベルを設定できます。上から順に権限が強く、上位レベルは下位レベルのロックアウトや登録、削除等が可能です。

レベル	概要	家庭の例	賃貸不動産の例
最高管理者	初期化が可能でかつ最高管理者レベル以下を登録削除可能な利用者	親	不動産所有者
一般管理者	一般管理者レベル以下を登録削除可能な利用者		管理会社
ユーザー	ユーザーレベル以下を登録削除可能な利用者	子供	入居者
ゲスト	1回限り解錠可能なワンタイム暗証番号の利用者	宅配業者等	空室時の清掃業者等

## 各管理番号について

管理者やユーザー毎に、カードや指紋の管理番号を設定できます。それらの管理番号は、すべて異なる管理番号として登録されますのでご注意ください。

例えばユーザーカード管理番号001と最高管理者カード管理番号001は別の管理番号になります。

## 電源スイッチ

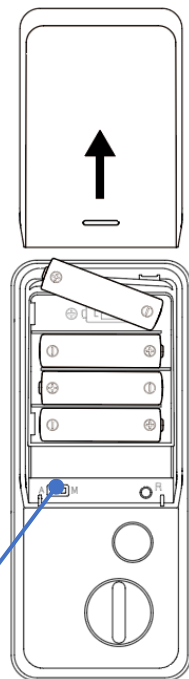
使用するときは電源をONにしてください。

## 電池の入れ方・交換

- 付属の電池はテスト用のためすぐに電池切れとなる場合があります。
- 電池残量が少なくなると解錠時に "ピーピーピー" という音が鳴り、電池不足ランプが点灯します。電池交換時期を示す表示のため、すぐに交換してください。
- 電池はPanasonicエボルタ単3形(充電式不可)を推奨します。
- Panasonicエボルタ(充電式不可)以外の場合は電池の消耗が早い場合があります。
- 充電電池は電圧が弱いため使用しないでください。
- 故障する原因となるため、必ず4本すべてを新品に交換してください。

1. 電池カバーを開ける。
2. 新品の単3アルカリ乾電池を正しい向きで入れる。

電源スイッチ





## 解錠／施錠について

### 室外側からの解錠

- 5回連続して解錠に失敗すると、1分間室外側からの操作ができなくなります。
- 暗証番号での解錠がうまくいかない場合は、リセットスイッチを押してメロディが鳴るのを確認し、再度、暗証番号での解錠をお試しください。
- リセットスイッチは初期化ではないため、暗証番号の設定等が初期化されるわけではありません。

### 暗証番号を使った解錠

1. ナンバーパッドをタッチする。
2. 暗証番号を入力する。
3. [\*]を入力する。

### カードを使った解錠

#### 自動検知設定が有効の場合

カードをICカードセンサー部にかざす。

#### 自動検知設定が無効の場合

1. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
2. カードをICカードセンサー部にかざす。

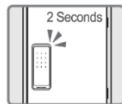
### 指紋を使った解錠

指を指紋センサー部に軽く押し当てる。

## 室外側からの施錠

### オートロックが有効の場合

ドアを閉める。(約2秒後に自動的に施錠されます)



### オートロックが無効の場合

ナンバーパッドを2秒間タッチする。



## 室内側からの解錠

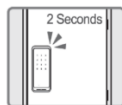
解錠ボタンを押す。

▶ 緊急時や解錠ボタンがうまく作動しない場合は、サムターンを回して解錠してください。

## 室内側からの施錠

### オートロックが有効の場合

ドアを閉める。(約2秒後に自動的に施錠されます)



### オートロックが無効の場合

解錠ボタンを押す。

▶ 緊急時や解錠ボタンがうまく作動しない場合は、サムターンを回して施錠してください。

## 自動再施錠

解錠してもドアを開けずにいると、約7秒後に自動的に再施錠されます。

※この機能を解除することはできません。

## 最高管理者暗証番号の登録(初回のみ)

### ※必ず行うことを推奨

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 工場出荷時、最高管理者暗証番号は設定されていません。
- 最高管理者暗証番号は設定しなくても使用することができます。
- セキュリティの問題上、最高管理者暗証番号を常用しない場合でも必ず設定し、忘れないように管理することを推奨します。
- 最高管理者暗証番号を使うと工場出荷時の状態に初期化が可能です。
- 万が一、最高管理者暗証番号がわからなくなってしまった場合は、本製品を取り外し当社までお送りいただくと完全初期化をすることが可能です。
- 初回の最高管理者暗証番号の登録は、ユーザー暗証番号を使用します。
- 最高管理者暗証番号は1種類のみ登録できます。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. ユーザー暗証番号を入力する。(初期設定:1234)
3. [#]を入力する。
4. 解錠ボタンを3秒間押し続ける。([\*]以外のLEDが点灯する)

※既に最高管理者暗証番号が登録されている場合、LEDは点灯せず終了する。

5. 登録する最高管理者暗証番号を6~12桁の数字で入力する。
6. [#]を入力する。
7. 再度、登録する最高管理者暗証番号を入力する。
8. 登録ボタンを押して登録完了。(♪メロディ)
9. ドアを開けたまま施錠し、登録した最高管理者暗証番号で解錠できることを確認する。

- 暗証番号は絶対に忘れないように、安全な状態で管理してください。
- 暗証番号を忘れると、各機能を設定、変更をすることができませんのでご注意ください。

## 一般管理者暗証番号の登録(初回のみ)

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 初期状態では、一般管理者暗証番号は設定されていません。
- 一般管理者を登録しなくても使用できます。
- 初回の一般管理者暗証番号の登録は、最高管理者暗証番号を使用します。
- 一般管理者暗証番号は、1種類のみ登録できます。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 最高管理者暗証番号を入力する。
3. [#]を入力する。
4. 解錠ボタンを3秒間押し続ける。([\*]以外のLEDが点灯する)  
※既に一般管理者暗証番号が登録されている場合、LEDは点灯せず終了する。
5. 登録する一般管理者暗証番号を6~12桁の数字で入力する。
6. [#]を入力する。
7. 再度、登録する一般管理者暗証番号を入力する。
8. 登録ボタンを押して登録完了。(♪メロディ)
9. ドアを開けたまま施錠し、登録した一般管理者暗証番号で解錠できることを確認する。

- 暗証番号は絶対に忘れないように、安全な状態で管理してください。
- 暗証番号を忘れると、各機能を設定、変更をすることができませんのでご注意ください。

# 登録(解錠方法の設定)

## 暗証番号の変更

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 各レベルの暗証番号は、1種類ずつ登録できます。
- 登録する暗証番号と同じ番号が既に使用されている場合は登録できません。
- 新しい暗証番号を登録すると、以前の暗証番号は削除されます。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 登録済みの暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。

- ユーザーレベルの初期暗証番号「1234」。
- 最高管理者/一般管理者は初回登録が必要。(初期設定なし)

3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルの暗証番号を変更したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルの暗証番号を変更したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルの暗証番号を変更したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[1]を入力する。
5. 登録する暗証番号を入力する。(管理者6~12桁、ユーザー4~12桁)
6. [#]を入力する。
7. 再度、登録する暗証番号を入力する。
8. 登録ボタンを押して登録完了。(♪メロディ)
9. ドアを開けたまま施錠し、登録した暗証番号で解錠できることを確認する。

- 暗証番号は絶対に忘れないように、安全な状態で管理してください。
- 暗証番号を忘れると、各機能を設定、変更をすることができませんのでご注意ください。

## ワンタイム暗証番号の登録

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- ワンタイム暗証番号は1度限りの解除のみ可能な暗証番号です。1度解除に使用すると削除され、2度目は解除できません。
- 各利用者レベルでワンタイム暗証番号は、1種類ずつ登録できますが、最高管理者暗証番号でワンタイム暗証番号を登録しても、そのワンタイム暗証番号は最高管理者の権限と同じことができるわけではなく、1回限りの解除しかできません。
- ワンタイム暗証番号を登録すると、以前同レベルで作成したワンタイム暗証番号は削除されます。
- 登録するワンタイム暗証番号と同じ番号が、既に使用されている場合は登録できません。
- 登録できる暗証番号は最高管理者と一般管理者は6～12桁、ユーザーは4～12桁です。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 暗証番号(最高管理者／一般管理者／ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのワンタイム暗証番号を登録したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのワンタイム暗証番号を登録したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのワンタイム暗証番号を登録したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[4]を入力する。
5. 登録するワンタイム暗証番号を数字で入力する。(管理者6～12桁、ユーザー4～12桁)
6. [#]を入力する。
7. 再度、登録するワンタイム暗証番号を入力する。
8. 登録ボタンを押して登録完了。(♪メロディ)

- 二重認証が設定されていても、ワンタイム暗証番号のみで解除することができます。

# ICカードの登録

## ICカードの簡単登録

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 簡単登録は管理番号を指定せずに登録するモードです。
- 簡単登録では既に登録されているICカードはそのまま残り、追加で登録されます。
- 全て登録し直したい場合は、先にICカードの全削除をしてください。
- 最大個数登録済みの場合は先に削除をしてから登録し直してください。
- ICカードは、最高／一般管理者は最大10個まで、ユーザーは最大200個まで登録可能です。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 暗証番号(最高管理者／一般管理者／ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのカードを登録したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのカードを登録したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのカードを登録したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[2]を入力する。
5. ICカードセンサー部に登録するカードをかざす。  
(登録されたカード管理番号が3桁の数字で表示される)
6. カードを追加登録する場合は、手順5から繰り返す。
7. 登録ボタンを押して終了。
8. ドアを開けたまま施錠し、登録したカードで解錠できることを確認する。

- 簡単登録で登録した場合、自動的に順番に空いている管理番号が付与されます。  
例えば、個別登録モードで003までを登録していた場合は004に登録されます。
- 登録済みのICカードを重複して登録することはできません。

## ICカードの個別登録

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 個別登録はICカードの管理番号を指定して登録する方法です。
- 全て登録し直したい場合は、先にICカードの全削除をしてください。
- 最大個数登録済みの場合は先に削除してから登録し直してください。
- ICカードは、最高／一般管理者は最大10個まで、ユーザーは最大200個まで登録可能です。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 暗証番号(最高管理者／一般管理者／ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのカードを登録したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのカードを登録したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのカードを登録したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[2]を入力する。
5. 未使用(未登録)のカード管理番号を入力する。

- 最高管理者： [001]～[010]
- 一般管理者： [001]～[010]
- ユーザー： [001]～[200]

6. [#]を入力する。
7. ICカードセンサー部に登録するカードをかざす。  
(登録されたカード管理番号が3桁の数字で表示される)
8. カードを追加登録する場合は、手順5から繰り返す。
9. 登録ボタンを押して終了。
10. ドアを開けたまま施錠し、登録したカードで解錠できることを確認する。

- 管理番号は、先頭に0を付けても付けなくても同じ管理番号となります。(例:001と1は同じ)
- 管理番号の入力を間違えると[2]が点滅し、操作は終了します。最初からやり直してください。
- 登録済みのICカードを重複して登録することはできません。



## 指紋の登録

- 手が乾燥している方、指紋が薄い方、ご年配の方、小さなお子さんの場合、使用できないことがあります。
- 指は指紋センサー部に軽く押し当てるようにしてください。
- 認証が悪いと感じたら、マイクロファイバータオル等で、指紋センサー部を綺麗に拭いてから、再度登録をしてください。

### 指紋の簡単登録

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 簡単登録は管理番号を指定せずに登録するモードです。
- 既に登録されている指紋はそのまま残り、追加で登録されます。
- 全て登録し直したい場合は、先に指紋の全削除をしてください。
- 最大個数登録済みの場合は先に削除をしてから登録し直してください。
- 指紋は、最高／一般管理者は最大10個まで、ユーザーは最大100個まで登録可能です。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 暗証番号(最高管理者／一般管理者／ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルの指紋を登録したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルの指紋を登録したいときは[#]2回。
- 最高／一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルの指紋を登録したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[3]を入力する。  
(現在登録されている指紋数が点滅して表示される)
5. 登録する指紋を指紋センサー部に軽く押し当てる。  
(指の先や端など、角度を変えて合計4回繰り返す)
6. [2]が点滅し[1][3][4]が点灯状態のとき、再度同じ指紋を当てる。
7. [3]が点滅し[1][2][4]が点灯状態のとき、再度同じ指紋を当てる。
8. [4]が点滅し[1][2][3]が点灯状態のとき、再度同じ指紋を当てる。  
(登録された指紋管理番号が3桁の数字で表示される)
9. 指紋を追加登録する場合は、手順5から繰り返す。
10. 登録ボタンを押して終了。
11. ドアを開けたまま旋錠し、登録した指紋で解錠できることを確認する。

- 簡単登録で登録した場合、自動的に001から順番に空いている管理番号が付与されます。例えば、個別登録モードで003までを登録していた場合は004に登録されます。

## 指紋の個別登録

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 個別登録は指紋の管理番号を指定して登録する方法です。
- 全て登録し直したい場合は、先に指紋の全削除をしてください。
- 最大個数登録済みの場合は先に削除をしてから登録し直してください。
- 指紋は、最高/一般管理者は最大10個まで、ユーザーは最大100個まで登録可能です。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルの指紋を登録したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルの指紋を登録したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルの指紋を登録したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[3]を入力する。
5. 未使用(未登録)の指紋管理番号を入力する。

- 最高管理者: [001]~[010]
- 一般管理者: [001]~[010]
- ユーザー: [001]~[100]

6. [#]を入力する。
7. 登録する指紋を指紋センサー部に軽く押し当てる。  
(指の先や端など、角度を変えて合計4回繰り返す)
8. [2]が点滅し[1][3][4]が点灯状態のとき、再度同じ指紋を当てる。
9. [3]が点滅し[1][2][4]が点灯状態のとき、再度同じ指紋を当てる。
10. [4]が点滅し[1][2][3]が点灯状態のとき、再度同じ指紋を当てる。  
(登録された指紋管理番号が3桁の数字で表示される)
11. 指紋を追加登録する場合は、手順5から繰り返す。
12. 登録ボタンを押して終了。
13. ドアを開けたまま施錠し、登録した指紋で解錠できることを確認する。

- 管理番号は、先頭に0を付けても付けなくても同じ管理番号となります。(例:001と1は同じ)
- 管理番号の入力を間違えると[2]が点滅し、操作は終了します。最初からやり直してください。

## リモコンの登録※別売リモコンモジュール必須

- リモコン機能の使用にはリモコンモジュールが必要です。
- リモコンとリモコンモジュールは別売オプションです。
- リモコンを登録する際、2つ以上のリモコンを同時に操作すると、信号が混信し登録操作ができません。
- 二重認証が設定されていても、登録したリモコンのみで解錠することができます。

### リモコンの簡単登録

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 簡単登録は管理番号を指定せずに登録するモードです。
- 既に登録されているリモコンはそのまま残り、追加で登録されます。
- 全て登録し直したい場合は先にリモコンの全削除をしてください。
- 最大個数登録済みの場合は先に削除をしてから登録し直してください。
- リモコンは、最高/一般管理者は最大5個まで、ユーザーは最大10個まで登録可能です。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのリモコンを登録したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのリモコンを登録したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのリモコンを登録したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[5]を入力する。
5. 登録するリモコンの解錠ボタンを押す。  
(登録されたリモコンの管理番号が3桁の数字で表示される)
6. リモコンを追加登録する場合は、手順5から繰り返す。
7. 登録ボタンを押して終了。
8. ドアを開けたまま施錠し、登録したリモコンで解錠できることを確認する。

- 簡単登録で登録した場合、自動的に001から順番に空いている管理番号が付与されます。  
例えば個別登録モードで003までを登録していた場合は004に登録されます。

## リモコンの個別登録

- 登録をするときは必ずドアを開けた状態で操作してください。
- 個別登録はリモコンの管理番号を指定して登録する方法です。
- 既に登録されているリモコンはそのまま残り、追加で登録されます。
- 全て登録し直したい場合は、先にリモコンの全削除をしてください。
- 最大個数登録済みの場合は先に削除してから登録し直してください。
- リモコンは、最高/一般管理者は最大5個まで、ユーザーは最大10個まで登録可能です。

1. 電池カバーを開け、登録ボタンを押す。(♪ピ)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのリモコンを登録したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのリモコンを登録したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのリモコンを登録したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[5]を入力する。
5. リモコン管理番号を入力する。

- 最高管理者: [001]~[005]
- 一般管理者: [001]~[005]
- ユーザー: [001]~[010]

6. [#]を入力する。
7. 登録するリモコンの解錠ボタンを押す。  
(登録されたリモコンの管理番号が3桁の数字で表示される)
8. リモコンを追加登録する場合は、手順5から繰り返す。
9. 登録ボタンを押して終了。
10. ドアを開けたまま施錠し、登録したリモコンで解錠できることを確認する。

- 管理番号は、先頭に0を付けても付けなくても同じ管理番号となります。(例:001と1は同じ)
- 管理番号の入力を間違えると[2]が点滅し、操作は終了します。最初からやり直してください。
- 登録済みのリモコンは登録できません。削除してから再度登録してください。

# 削除

## ICカードの削除

### ICカードの全削除

➤登録してあるICカードをすべて削除します。

1. 登録ボタンを3秒間押し続ける。(♪ピロン)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのカードを削除したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのカードを削除したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのカードを削除したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[2]を入力する。
5. [#]を5秒間押し続けて完了。(♪メロディ)

➤手順5で[#]を5秒間押し続けずに離れた場合、削除されず操作は終了します。

### ICカードの個別削除

➤ICカード管理番号を指定して登録済みのカードを個別に削除します。

1. 登録ボタンを3秒間押し続ける。(♪ピロン)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのカードを削除したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのカードを削除したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのカードを削除したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[2]を入力する。
5. 削除したいICカード管理番号を入力する。
6. [#]を入力して完了。(♪メロディ)
7. さらに削除したいICカードがある場合は、手順5から繰り返す。
8. 登録ボタンを押して終了。

➤管理番号は、先頭に0を付けても付けなくても同じ管理番号となります。(例:001と1は同じ)  
➤管理番号の入力を間違えると[2]が点滅し、操作は終了します。最初からやり直してください。

# 指紋の削除

## 指紋の全削除

➤登録してある指紋をすべて削除します。

1. 登録ボタンを3秒間押し続ける。(♪ピロン)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルの指紋を削除したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルの指紋を削除したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルの指紋を削除したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[3]を入力する。
5. [#]を5秒間押し続けて完了。(♪メロディ)

➤手順5で[#]を5秒間押し続けずに離した場合、削除されず操作は終了します。

## 指紋の個別削除

➤指紋管理番号を指定して登録済みの指紋を個別に削除します。

1. 登録ボタンを3秒間押し続ける。(♪ピロン)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルの指紋を削除したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルの指紋を削除したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルの指紋を削除したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[3]を入力する。
5. 削除したい指紋管理番号を入力する。
6. [#]を入力して完了。(♪メロディ)
7. さらに削除したい指紋がある場合は、手順5から繰り返す。
8. 登録ボタンを押して終了。

➤管理番号は、先頭に0を付けても付けなくても同じ管理番号となります。(例:001と1は同じ)  
➤管理番号の入力を間違えると[2]が点滅し、操作は終了します。最初からやり直してください。

# リモコンの削除

## リモコンの全削除

➤登録してあるリモコンをすべて削除します。

1. 登録ボタンを3秒間押し続ける。(♪ピロン)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのリモコンを削除したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのリモコンを削除したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのリモコンを削除したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[5]を入力する。
5. [#]を5秒間押し続けて完了。(♪メロディ)

➤手順5で[#]を5秒間押し続けずに離した場合、削除されず操作は終了します。

## リモコンの個別削除

➤リモコン管理番号を指定して登録済みのリモコンを個別に削除します。

1. 登録ボタンを3秒間押し続ける。(♪ピロン)
2. 暗証番号(最高管理者/一般管理者/ユーザー)を入力する。
3. [#]を入力する。

- 手順2で入力した利用者レベルのリモコンを削除したいときは[#]1回。
- 最高管理者(手順2で入力)が、一般管理者レベルのリモコンを削除したいときは[#]2回。
- 最高/一般管理者(手順2で入力)が、ユーザーレベルのリモコンを削除したいときは[#]3回。

4. 一部の数字のみが点灯するので、[5]を入力する。
5. 削除したいリモコン管理番号を入力する。
6. [#]を入力して完了。(♪メロディ)
7. さらに削除したいリモコンがある場合は、手順5から繰り返す。
8. 登録ボタンを押して終了。

- 管理番号は、先頭に0を付けても付けなくても同じ管理番号となります。(例:001と1は同じ)
- 管理番号の入力を間違えると[2]が点滅し、操作は終了します。最初からやり直してください。

## 最高管理者レベルと一般管理者レベルができる設定

### ユーザーレベルによる基本機能設定の許可

- ユーザーレベルだけができる設定「基本機能の設定」の使用許可の設定です。
- ユーザーレベルのロックアウトを有効にした場合、この設定を有効にしても基本機能の設定はできません。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者/一般管理者)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[3]もしくは[6]を入力する。  
[3]ユーザーレベルによる基本機能設定を有効化  
[6]ユーザーレベルによる基本機能設定を無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

### ユーザーレベルによる登録・削除の許可設定

- ユーザーレベルによる暗証番号/ICカード/指紋/リモコンの登録変更許可の設定です。
- 有効にするとユーザー暗証番号を使って、ユーザーレベルの暗証番号/ICカード/指紋/リモコンの登録変更ができます。  
無効にするとユーザー暗証番号を使って登録変更することはできません。最高/一般管理者暗証番号を使って登録変更することはできません。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者/一般管理者)を入力する。
4. [#]を3回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[1]もしくは[4]を入力する。  
[1]ユーザーレベルによる登録・削除の有効化  
[4]ユーザーレベルによる登録・削除の無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)



## ユーザーレベルのロックアウト(ユーザーの解錠許可)

- ユーザーレベルの解錠を許可するかどうかを設定します。
- ユーザーレベルの解錠を無効に設定すると、ユーザーレベルの暗証番号/ICカード/指紋/リモコンを使った解錠や、ユーザーレベルの暗証番号を使った設定操作をすることはできません。
- ユーザーレベルの解錠を無効に設定しても登録情報は維持されるため、再度有効化すると以前の登録情報で解錠可能になります。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者/一般管理者)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[1]もしくは[4]を入力する。  
[1]ユーザーの解錠を有効化  
[4]ユーザーの解錠を無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

## ユーザーレベル情報と基本機能設定の初期化

- ユーザーレベル情報の初期化をするとユーザーレベルの暗証番号/ICカード/指紋/リモコンと、基本機能の設定が初期化されます。
- 最高管理者レベルや一般管理者レベルの情報は削除されません。
- 設置時の初期設定(モーター回転方向、リレー出力、モーター作動)は初期化されません。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者/一般管理者)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[7]を入力する。
6. 解錠ボタンを押す。
7. 登録ボタンを10秒間押し続けて完了。(♪メロディ)

- 手順7で登録ボタンを10秒間押し続けずに離れた場合、初期化されず操作は終了します。

## 最高管理者レベルだけができる設定

### 一般管理者レベルによる登録・削除の許可設定

- 一般管理者レベルによる暗証番号／ICカード／指紋／リモコンの登録変更許可の設定です。
- 有効にすると一般管理者暗証番号を使って暗証番号／ICカード／指紋／リモコンの登録変更ができます。
- 無効にすると一般管理者暗証番号を使って登録変更することはできません。最高管理者暗証番号を使って登録変更することはできます。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者)を入力する。
4. [#]を3回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[2]もしくは[5]を入力する。
  - [2]一般管理者による登録・削除を有効化
  - [5]一般管理者による登録・削除を無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

### 一般管理者のロックアウト(一般管理者の解錠許可)

- 一般管理者の解錠許可の設定です。
- 一般管理者の解錠を無効に設定すると、一般管理者レベルの暗証番号／ICカード／指紋／リモコンを使った解錠や、一般管理者レベルの暗証番号を使った設定操作をすることはできません。
- 一般管理者の解錠を無効に設定しても登録情報は維持されるため、再度有効化すると以前の登録情報で解錠可能になります。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[2]もしくは[5]を入力する。
  - [2]一般管理者の解錠を有効化
  - [5]一般管理者の解錠を無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

## 一般管理者情報の初期化

- 一般管理者情報の初期化をすると一般管理者レベルの暗証番号/ICカード/指紋/リモコンが削除されます。
- 最高管理者情報とユーザー情報は削除されません。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[8]を入力する。
6. 解錠ボタンを押す。
7. 登録ボタンを10秒間押し続けて完了。(♪メロディ)

- 手順7で登録ボタンを10秒間押し続けずに離した場合、初期化されず操作は終了します。

## 完全初期化

- 工場出荷時の状態に初期化します。
- 完全初期化を行うと、ユーザー暗証番号の「1234」が登録されているだけとなり、その他の解錠方法はすべて未登録状態になります。
- 完全初期化を行うと、設置時の設定も含めた各種設定もすべて初期化されるため、再度設置時の設定をしてください。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(最高管理者)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. 一部の数字のみが点灯するので、[0]を入力する。
6. 解錠ボタンを押す。
7. 登録ボタンを10秒間押し続けて完了。(♪メロディ)

- 手順7で登録ボタンを10秒間押し続けずに離した場合、初期化されず操作は終了します。

## ユーザーレベルだけができる設定

### 基本機能の設定

- 基本機能の設定は最高／一般管理者による使用許可の設定があります。
- 詳しくは「最高管理者レベルと一般管理者レベルだけができる設定」の「ユーザーレベルによる基本機能設定の許可」をご確認ください。

### オートロックの設定

- ドアを閉めた時に自動的に施錠する設定です。
- 工場出荷時、オートロックは有効に設定されています。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を入力する。
5. [2]もしくは[5]を入力する。  
[2]オートロックを有効化  
[5]オートロックを無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

### フェイクピンの設定

- 暗証番号を入力する前に、3つの数字(ランダム表示)を表示する設定です。
- 有効にすると、暗証番号を入力する前に、表示された3つの数字を入力する必要があります。
- フェイクピンは残留指紋による暗証番号の流出を防ぐための機能です。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を3回入力する。
5. [2]もしくは[5]を入力する。  
[2]フェイクピンを有効化  
[5]フェイクピンを無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

## ICカードの自動検知設定

- ICカードを常時検知するようにする設定です。
  - 自動検知を有効にするとICカードをかざせば自動的に検知します。無効にするとICカードをかざす前に一度ナンバーパッドをタッチする必要があります。
  - 設定は「ICカードの自動検知」と「FeliCa®規格の自動検知」があります。よく読んで設定してください。
- ICカード自動検知**有効**で、FeliCa®自動検知**有効**のとき  
→MIFARE®もFeliCa®も自動検知するが、読取距離が**短い**。
  - ICカード自動検知**有効**で、FeliCa®自動検知**無効**のとき  
→MIFARE®は自動検知し、読取距離は**長い**。  
FeliCa®はナンバーパッドをタッチしてからかざす。読取距離は**長い**。
  - ICカード自動検知**無効**で、FeliCa®自動検知**有効**のとき  
→MIFARE®もFeliCa®も、ナンバーパッドをタッチしてからかざす。読取距離は**長い**。

## ICカードの自動検知

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を入力する。
5. [1]もしくは[4]を入力する。  
[1]自動検知設定を有効化  
[4]自動検知設定を無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

## FeliCa®規格の自動検知

- FeliCa®規格の自動検知の設定です。
- ICカードの自動検知設定が優先されるため、FeliCa®規格の自動検知を有効に設定しても、ICカードの自動検知を無効にすると、全てのICカードの自動検知が無効になります。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を**3回**入力する。
5. [3]もしくは[6]を入力する。  
[3] FeliCa®自動検知設定を有効化  
[6] FeliCa®自動検知設定を無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

## ドア開放アラームの設定

- ドアが開放状態の場合に音(♪ピピ)を鳴らしてお知らせする設定です。
- 7秒ごとに音が鳴り、3回鳴ると止まります。
- オートロックが有効の場合のみ動作します。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を入力する。
5. [7]を入力する。
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

- 上記の設定操作をすると、有効化と無効化を繰り返します。  
(有効のときに上記操作をすると無効に設定され、無効のときにすると有効に設定されます)

## 二重認証の設定

- 暗証番号とICカード(または指紋)の両方を認証して解錠する設定です。
- 二重認証を有効にする前に、必ずICカードや指紋の登録をしてください。
- この設定はユーザーレベルにのみ有効です。最高/一般管理者レベルは二重認証の設定は適用されません。(ただし指紋の場合は管理者レベルも二重認証の設定が適用されます)
- ワンタイム暗証番号やリモコンを使った解錠は、二重認証の設定は適用されません。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. [2]もしくは[5]を入力する。  
[2]二重認証を有効化  
[5]二重認証を無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

## 二重認証時の解錠方法

1. ナンバーパッドをタッチする。
2. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
3. [\*]を入力する。
4. ICカードをかざすか、指紋を押し当てる。

## 音声モード／ブザーモードの設定

➤ 操作時の音の設定です。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を入力する。
5. [8]を入力する。
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

➤ 上記の設定操作をすると、音声モードとブザーモードを繰り返します。

(音声モードのときに上記操作をするとブザーモードに設定され、ブザーモードのときにすると音声モードに設定されます)

## 基本音量の設定

➤ 警報音量を除く操作音量の設定です。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を入力する。
5. [3]もしくは[6]を入力する。 ※音量は8段階で調節可能  
[3]を連続で入力すると音量がアップしていきます。  
[6]を連続で入力すると音量がダウンしていきます。
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

➤ 消音になるとナンバーパッドをタッチする度にナンバーが点滅します。

## 警報音の設定

- こじ開け警報と火災警報の音を設定します。
- **警報機能自体を無効にすることはできません。**警報音のみ無効に設定できます。

1. ドアを開けた状態で、施錠状態にする。(デッドボルトが出た状態)
2. ナンバーパッドをタッチする。
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を2回入力する。
5. [1]もしくは[4]を入力する。  
[1]警報音の有効化  
[4]警報音の無効化
6. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

- 警報音を有効に設定した場合、警報が発生した際は[5](こじ開け警報)もしくは[8](火災警報)が点灯し、警報音が鳴動します。
- 警報音を無効に設定した場合、警報が発生した際は[5](こじ開け警報)もしくは[8](火災警報)が点灯しますが、警報音は鳴りません。

## お出かけ強制ロックの設定

- 室内側の解錠ボタンを無効に設定します。
- 泥棒等に郵便受けやドアスコープ等から器具を挿し込まれて解錠ボタンを押されても解錠できないようにするための機能です。
- 室外側から解錠をするとお出かけ強制ロックは解除されます。

1. ドアを閉めて施錠状態にする。
2. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
3. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
4. [#]を入力する。
5. [0]を入力する。
6. [#]を入力して完了。(♪メロディ)



## ユーザーレベル情報と基本機能設定の初期化

- ユーザーレベル情報の初期化をするとユーザーレベルの暗証番号/ICカード/指紋/リモコンと、基本機能の設定が初期化されます。
- 最高管理者レベルや一般管理者レベルの情報は削除されません。
- 設置時設定(モーター回転方向、リレー出力、モーター作動)は初期化されません。

1. 登録ボタンを3秒間押し続ける。(♪ピロン)
  2. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
  3. [#]を入力する。
  4. 一部の数字のみが点灯するので、[0]を入力する。(ナンバーパッドが消灯する)
  5. 解錠ボタンを押す。
  6. 登録ボタンを10秒間押し続けて完了。(♪メロディ)
- 手順6で登録ボタンを10秒間押し続けずに離れた場合、初期化されず操作は終了します。

## その他の機能

### 暗証番号をごまかす

- 隣に人がいて暗証番号を知られたくない場合に、暗証番号をごまかして入力することができます。
- 暗証番号は必ず任意の数字の後に入力する必要があります。
- 任意の数字と暗証番号の合計桁数は、20桁までです。

1. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
2. 任意の数字を入力する。
3. 暗証番号を入力する。
4. [\*]を入力して解錠。

### 一時的に消音にする

- 解錠時に一時的に音を出さずに解錠する機能です。
- 例えば深夜に帰宅した際、近隣に迷惑がかからないように解錠することができます。

1. ナンバーパッドをタッチする。(数字が表示される)
2. [#]を入力する。
3. 通常の解錠操作をする。

- 常時消音にする場合は音量の設定をしてください。

### おやすみ強制ロックの設定

- 室外側からの解錠を無効にする機能です。
- 就寝時に安心の機能です。

1. ドアを閉めて、施錠状態にする。
2. 解錠ボタンを3秒間押し続けて完了。(♪メロディ)

- 解錠ボタンを押すと設定が解除されます。
- 「ユーザーレベルによる基本機能設定の許可」が無効に設定されている場合、おやすみ強制ロックは使用できません。

## 使用期間の確認

▶ 製品の使用を始めてから何日経過しているか調べることができます。(電池を入れている期間がカウントされます)

1. 解錠ボタンを押して、デッドボルトが本体に引っ込んだ状態にする。
2. 解錠ボタンを5秒間押し続ける。(♪ピロン)
3. 登録ボタンを押す。(♪ピロン)
4. [1]を入力する。
5. ナンバーパッドに使用期間日数が点灯して表示される。例えば365日使用した場合、[0] [3] [6] [5]が順に点灯する。

## モーター使用回数の確認

▶ モーターを何回使用したかを調べることができます。

1. 解錠ボタンを押して、デッドボルトが本体に引っ込んだ状態にする。
2. 解錠ボタンを5秒間押し続ける。(♪ピロン)
3. 登録ボタンを押す。(♪ピロン)
4. [2]を入力する。
5. ナンバーパッドに使用回数が点灯して表示される。  
7桁分、順に点灯して表示される。例えば100回使用した場合、  
[0] [0] [0] [0] [1] [0] [0]が順に点灯する。

## 解錠用入力(EXT1)と非常解錠用入力(EXT2)

- ▶ 使用する場合は別途使用する機器との接続が必要です。
- ▶ EXT1/2の使用は電池消費が大きいため**ACアダプタの使用を推奨**します。特に入力が続くような接続(解錠を維持する)を行う場合はすぐに電池切れとなるのでご注意ください。

### 解錠用入力(EXT1)

入力中は解錠を維持します。入力が終わると通常動作に戻ります。

### 非常解錠用入力(EXT2)

1回入力があると、手でサムターンを回して施錠しない限り、解錠を維持します。  
手でサムターンを回して施錠すると、通常動作に戻ります。

## 外部給電の方法

- 万が一、電池がなくなり室外側から操作ができなくなった場合は、モバイルバッテリーの5V出力を使用して給電することができます。
- USB-Cの5Vのみに対応しています。

1. 室外機の底面部にあるUSB-C端子に5V出力のモバイルバッテリーを接続する。
2. 通常の解錠操作をする。



- 使用後は必ずUSBカバーを再度はめ込んでください。USBカバーがないと室外機は防水になりません。

## 設置時の初期設定

➤ 以下は設置時の設定です。設定を誤ると正しく動作しなくなることがあるのでご注意ください。

### モーター回転方向(右勝手/左勝手)の設定

- 錠ケースと室内機の取り付け関係により、モーターの回転方向を設定します。「解錠しました」「施錠しました」の音声が実際のデッドボルトの動きと合致するようにしてください。
- 解錠ボタンを押し、デッドボルトが引っ込んだときに「解錠しました」、デッドボルトが出たときに「施錠しました」の音声が流れれば正しく設定ができています。
- 音声が反対の場合は、以下の設定操作をします。

1. ナンバーパッドをタッチする。
2. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
3. [#]を3回入力する。
4. [1]もしくは[4]を入力する。  
[1]モーター左回転  
[4]モーター右回転
5. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

### モーター作動の設定

- モーターの使用設定です。
- 有効にすると施錠/解錠操作時にモーターを駆動させます。(通常の使い方)  
無効にするとモーターは駆動しません。その場合、本製品は常に施錠状態と認識し、解錠操作のみを受け付けるようになります。
- 本製品を電気錠や自動ドアと接続し連携させるような場合は、モーターを無効に設定し、認証時リレー出力を有効にすることで、本製品で認証するとワンショットを送るといった使い方ができます。

1. ナンバーパッドをタッチする。
2. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
3. [#]を3回入力する。
4. [8]もしくは[0]を入力する。  
[8]モーターを有効化  
[0]モーターを無効化
5. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

## 認証時リレー出力の設定

- 使用する場合は別途使用する機器との接続が必要です。
- 本製品を電気錠や自動ドアと接続し連携させるような場合は、モーターを無効に設定し、認証時リレー出力を有効にすることで、本製品で認証するとワンショットを送るといった使い方ができます。

1. ナンバーパッドをタッチする。
2. 暗証番号(ユーザー)を入力する。
3. [#]を3回入力する。
4. [7]もしくは[9]を入力する。
  - [7]リレーを有効化
  - [9]リレーを無効化
5. 登録ボタンを押して完了。(♪メロディ)

- リレー出力:1秒間
- 定格制御容量:30VDC 2A

## エラー番号

▶ 操作ミスなどが起きた場合にエラー番号でお知らせします。

- [1] カード自動検知が無効に設定されているため、FeliCa自動検知は設定不可
- [2] 登録、削除エラー／二重認証の有効化に失敗
- [3] 登録数が上限である／登録された指紋なし
- [4] デッドボルトエラー
- [5] こじ開け(侵入)警報
- [6] 登録されていない暗証番号、ICカード、指紋
- [7] 登録済みの管理番号
- [8] 火災警報
- [9] おやすみ強制ロックが有効／お出かけ強制ロックが有効
- [0] 指紋認証モジュールエラー

## 警報と警告

### 警告

#### いたずら防止警告

5回連続して暗証番号、カード、指紋の入力を間違えると、警報が鳴り1分間操作することができなくなります。

#### 電池不足警告(電池不足ランプ点灯)

通常操作時に " ピーピーピー " という音が鳴り、電池不足ランプが点灯したら電池交換時期です。すぐに4本全てを新品の単3アルカリ乾電池(Panasonicエボルタ推奨)に交換してください。

#### デッドボルトエラー(ナンバーパッド4番点灯)

デッドボルトがストライク等に引っかかっていて動作できない状態です。ドアを押したり引いたりしたまま、解錠操作を行うと、一時的に引っかかりが解消され解錠できることがあります。解錠ができたらずにドアの建て付けの確認や、設置の見直しをしてください。

#### 警告の解除

警告を解除するには電池を抜くか、解錠ボタンを押してください。

### 警報

#### こじ開け(侵入)警報(ナンバーパッド5番点灯)

オートロックが有効なときに、施錠中かつドアが閉まっている状態(オートロックセンサーとマグネットが反応している状態)で、オートロックセンサーとマグネットが離れると不法侵入と判断し警報が鳴ります。何もしていない状況で発生してしまう場合は、オートロックセンサーとマグネットの距離をできる限り近づけて設置してください。

#### 火災警報(ナンバーパッド8番点灯)

室内機側の温度が約62℃(±5℃)まで上がると、警報が鳴り自動的に解錠します。(火災が起きた場合に必ず機能するわけではないのでご注意ください)

#### 警報の解除

警報を解除するには室外側から解錠操作をしてください。



### 全ての症状に共通する対処方法 (まずはこちらをご確認ください)

- ▶ **設定が正しいか**確認してください。
- ▶ **取り付けが正しいか**確認してください。
- ▶ 室内機と室外機を接続する**ケーブルが正しく接続されているか**確認してください。
- ▶ ケーブルを挿し込む**コネクタのピンが折れていないか**確認してください。
- ▶ **ドアから取り外した状態で室内機と室外機を接続し、正常に動作するか**確認してください。正常に動作する場合は、取り付け時のケーブルや基板の圧迫・損傷が原因です。

ケーブルの圧迫等の場合、**すぐにエラーが発生せず数カ月後に不具合が出る**事もあります。ケーブルは傷を付けないよう、できる限りドアの内部に入れ込み圧迫されないように収めてください。

- ▶ ドアから取り外した状態でも動作しない場合、**ケーブルの損傷の形跡がないか**確認してください。(ケーブルカバーに跡がついている場合があります)
- ▶ 最高管理者権限、一般管理者権限によって、ユーザー設定の無効化、基本機能の無効化、ロックアウトが設定されている可能性があります。管理者へお問い合わせください。

## 症状別の対処方法

### 電池がすぐなくなる

- ▶ ケーブルが圧迫されているか、傷ついている可能性があります。設置業者にお問い合わせください。
- ▶ 本製品ではなく、錠ケース自体がスムーズに動いていない場合、モーターの負荷が高くなり電池の消耗が早くなります。設置業者にお問い合わせください。
- ▶ Panasonicエボルタ(充電式不可)以外は電池の消耗が早い場合があります。
- ▶ 充電機には対応していません。使用しないでください。

### 電源が入らない

- ▶ 電池カバー内にある電源スイッチをONにしてください。
- ▶ 電池切れの場合は、5V出力のモバイルバッテリー(USB-C)を使って解錠してください。

### 登録してある暗証番号で解錠できない

- ▶ 暗証番号の入力後の[#]と[\*]を間違えてないか確認してください。
- ▶ 暗証番号の入力中に、ナンバーパッドが点灯しているかお確かめください。消灯している場合は再度やり直してください。(ナンバーパッドは10秒間入力がないと消灯します)
- ▶ 「6」のエラー番号が表示される場合、それは登録されていない暗証番号となります。入力した暗証番号が正しいかどうか、今一度確認してください。
- ▶ ナンバーパッドのすべての数字が、正しく反応しているか確認してください。

### 暗証番号を忘れた

- ▶ 屋外に居る場合、暗証番号以外の解錠方法が無い場合には、解錠することができません。
- ▶ 最高管理者暗証番号で、初期化をしてください。
- ▶ 最高管理者を設定していない場合や、最高管理者暗証番号を忘れた場合は、お手元で初期化することはできません。
- ▶ 製品の完全初期化は弊社にお送りいただければ可能です。詳しくは本項末尾にある「初期化について」をご覧ください。

### 登録したICカードで解錠できない

- ▶ ICカードが登録されているものか、お確かめください。登録されていないICカードの場合、入力後に「6」のエラー番号が表示されます。
- ▶ FeliCa®規格のカードは、ナンバーパッドをタッチして、数字が表示された状態でかざす必要があります。(自動検知設定が無効の場合)
- ▶ FeliCa®規格のカード(特にSuicaやPASMO等)の場合、利用できないことがあります。
- ▶ スマートフォンのNFCの場合、利用できないことがあります。

### MIFARE®規格のカードが使えない

- ▶ MIFARE®規格であっても稀に使用できない場合もあるのでご了承ください。その場合は弊社で販売しているカードをご利用ください。

## スマートフォンのNFC機能が使えない

- ▶ スマートフォンのNFC機能が有効になっているかを確認してください。
- ▶ iPhoneの場合、機種によりチップの内蔵箇所が異なります。チップの内蔵箇所を本製品に当てるようにかざしてください。
- ▶ 全てのスマートフォンで動作確認を行っているわけではなく、動作保証はできませんのでご了承ください。

## 指紋を登録できない

- ▶ 指紋が薄い方、指が乾燥している場合は登録できないことがあります。
- ▶ 既に最大数登録されている場合、それ以上登録できません。指紋の削除をしてから登録してください。

## 登録してある指紋で解錠できない

- ▶ 指紋が変化しやすい方や、薄い方(特にお子さんやご年配の方等)は、指紋の認証がうまくできないことがあります。別の解錠方法で解錠してください。
- ▶ 指もしくは指紋センサー部に、ゴミ・汚れ・傷が付いていないか、また濡れていないかをご確認ください。
- ▶ 乾燥する季節は、認証しづらくなります。
- ▶ 指紋の登録は、1つの指でも色々な角度で複数個重複して登録しておくことと認証しやすくなります。

## 設定／登録操作できない

- ▶ その暗証番号での解錠操作ができるかどうかを、ご確認ください。
- ▶ 現在登録されている暗証番号を忘れてしまった場合は変更できません。製品の初期化が必要です。

## 暗証番号での解錠はできるのに、登録／設定操作できない

- ▶ 解錠操作は、登録されている暗証番号の前に任意の数字を付けても解錠できます。しかし、登録／設定操作のときは、正しく暗証番号のみを入力する必要があります。例えば、暗証番号が「1234」の場合、「51234」でも解錠はできるが、「1234」でないと各種登録・設定はできません。解錠操作にて、暗証番号の先頭から1桁ずつ減らしていき、正しい暗証番号を確認してください。

## アラームが鳴る

- ▶ 電池切れアラームの可能性がありますが。全ての電池を新しいPanasonicエボルタ(推奨)に交換してください。
- ▶ 「エラー番号」の項を確認し、原因を確かめてください。

## デッドボルトエラー(4番点灯)になる

- ▶ ナンバーパッドに「4」のエラー番号が表示される場合、デッドボルトがストライク等に引っかかっていて動作できない状態です。ドアを押したり引いたりしたまま、解錠操作を行うと、一時的に引っかかりが解消され解錠できることがあります。解錠ができたらずにドアの建て付けの確認や、設置の見直しをしてください。

## 突然警報音が鳴る

- ▶ 施錠状態でオートロックセンサーが離れると、不正解錠を検知し警報が鳴る仕組みになっています。オートロックセンサーとマグネットの距離を近づけるよう、設置の見直しをしてください。
- ▶ どうしても設置環境上、警報音が鳴ってしまう場合には、警報音を無効に設定してください。無効にすると警報音は鳴らなくなりますが、警報機能自体は機能しているため、製品にはロックがかかります。(ナンバーパッドが点滅する)  
ロックがかかった場合は通常通り解除する必要があります。

## ドアを閉めてもオートロック(自動施錠)されない

- ▶ オートロックを有効に設定してください。
- ▶ オートロックセンサーとマグネットの距離を近づけてください。
- ▶ オートロックセンサーのコネクタを挿し直してください。
- ▶ オートロックセンサーのコネクタのピンが折れていないか確認してください。

## 初期化について

- ▶ 最高管理者暗証番号が登録されていない、もしくはわからなくなってしまう場合などには、お手元での初期化ができません。当社にて完全初期化を承ります。室外機・室内機を取り外し、当社までお送りください。初期化費用は無料ですが、往復の送料をご負担いただきます。(元払いでお送りいただき、当社からは着払いでご返送します)
- ▶ 初期化製品は下記住所へお送りください。

### 【静岡支社】

〒420-0869

静岡県静岡市葵区安倍町30

EPIC(エピック) 宛

TEL:0800-808-8118(購入者限定コールセンター)

- ▶ 送り状伝票の品名欄に「初期化希望」と記入してください。
- ▶ メモ書きで構いませんので、返送先住所を書いた紙等を、同梱してください。

## 24時間コールセンターのご案内

- ▶ ご購入後のサポートに関しては、24時間コールセンターにて承っております。製品に防水シール(下記電話番号)を同梱しておりますので、わかりやすいところに貼るなどしてご利用ください。
- ▶ なお土日祝祭日及び、平日夕方16時～朝9時は、休日夜間専用窓口での対応となります。お急ぎでない場合は弊社営業時間内にお問い合わせさせていただきますようお願いいたします。

## EPIC 24時間コールセンター

**0800-808-8118 (24時間365日対応)**

弊社営業時間：月曜日～金曜日 9時～16時

(祝祭日・年末年始・夏季休暇等を除く)

電話番号は同じですが上記以外の時間は休日夜間コールセンターでの対応となりますのでご了承ください。

株式会社エナスピレーション

東京都千代田区神田北乗物町7 / 静岡県静岡市葵区安倍町30

<https://enaspiration.com/>

# 設定操作一覧表(詳しくは各説明ページをご覧ください)

暗証番号解錠	暗証番号→*
カード解錠	ナンバーパッドをタッチ(自動検知/FeliCa®自動検知無効時のみ)→カード
指紋解錠	指紋
二重認証モード時の解錠	ユーザー暗証番号→*→カード or 指紋
暗証番号をごまかす	任意の数字→暗証番号→*
一時的に消音	#→解錠操作
施錠(オートロック有効時)	閉扉
室内側からの施錠/解錠	解錠ボタン
室外側からの施錠(オートロック無効時)	ナンバーパッドを2秒間タッチ
初回の最高管理者暗証番号の登録	登録ボタン→ユーザー暗証番号→#→解錠ボタンを3秒間→登録する最高管理者暗証番号(6~12桁)→#→再度、登録する最高管理者暗証番号→登録ボタン
初回の一般管理者暗証番号の登録	登録ボタン→最高管理者暗証番号→#→解錠ボタンを3秒間→登録する一般管理者暗証番号(6~12桁)→#→再度、登録する一般管理者暗証番号→登録ボタン
暗証番号変更	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→1→登録する暗証番号→#→再度登録する暗証番号→登録ボタン
カード簡単登録	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→2→登録するカード→登録ボタン
カード個別登録	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→2→カード管理番号→#→登録するカード→登録ボタン
指紋簡単登録	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→3→登録する指紋を4回→登録ボタン
指紋個別登録	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→3→指紋管理番号→#→登録する指紋を4回→登録ボタン
リモコン簡単登録	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→5→登録するリモコンの解錠ボタン→登録ボタン
リモコン個別登録	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→5→リモコン管理番号→#→登録するリモコンの解錠ボタン→登録ボタン
ワンタイム暗証番号登録	登録ボタン→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→4→登録するワンタイム暗証番号(6~12桁)→#→再度、登録するワンタイム暗証番号→登録ボタン
カード全削除	登録ボタンを3秒間→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→2→#を5秒間
カード個別削除	登録ボタンを3秒間→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→2→削除するカード管理番号→#→登録ボタン
指紋全削除	登録ボタンを3秒間→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→3→#を5秒間
指紋個別削除	登録ボタンを3秒間→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→3→削除する指紋管理番号→#→登録ボタン
リモコン全削除	登録ボタンを3秒間→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→5→#を5秒間
リモコン個別削除	登録ボタンを3秒間→暗証番号→#(自身1回、一般2回、ユーザー3回)→5→削除するリモコン管理番号→#→登録ボタン

おやすみ強制ロックの設定	閉扉→施錠→解錠ボタンを3秒間
おやすみ強制ロックの解除	解錠ボタン
お出かけ強制ロックの設定	閉扉→施錠→ユーザー暗証番号→#→0→#
お出かけ強制ロックの解除	室外側から解錠操作
電池が切れた場合の給電	緊急時給電部に5V出力のモバイルバッテリーを接続→通常の解錠操作
オートロック	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#→[2:有効化、5:無効化]→登録ボタン
フェイクピン	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#を3回→[2:有効化、5:無効化]→登録ボタン
カード自動検知	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#→[1:有効化、4:無効化]→登録ボタン
FeliCa®自動検知	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#を3回→[3:有効化、6:無効化]→登録ボタン
ドア開放アラーム	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#→7→登録ボタン
音声モード/ブザーモード	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#→8→登録ボタン
音量	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#→[3:音量大、6:音量小]→登録ボタン
警報音	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#を2回→[1:有効化、4:無効化]→登録ボタン
二重認証	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#を2回→[2:有効化、5:無効化]→登録ボタン
ユーザーによる基本機能設定の許可	閉扉状態で施錠→最高/一般管理者暗証番号→#を2回→[3:有効化、6:無効化]→登録ボタン
一般管理者レベルの登録許可	閉扉状態で施錠→最高管理者暗証番号→#を3回→[2:有効化、5:無効化]→登録ボタン
ユーザーレベルによる登録許可	閉扉状態で施錠→最高/一般管理者暗証番号→#を3回→[1:有効化、4:無効化]→登録ボタン
一般管理者のロックアウト	閉扉状態で施錠→最高管理者暗証番号→#を2回→[2:解錠可能、5:解錠不可]→登録ボタン
ユーザーのロックアウト	閉扉状態で施錠→最高/一般管理者暗証番号→#を2回→[1:解錠可能、4:解錠不可]→登録ボタン
モーター使用回数の確認	解錠ボタンを5秒間→登録ボタン→2
使用期間の確認	解錠ボタンを5秒間→登録ボタン→1
モーター回転方向	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#を3回→[1:左回転、4:右回転]→登録ボタン
モーター作動	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#を3回→[8:有効化、0:無効化]→登録ボタン
リレー出力	閉扉状態で施錠→ユーザー暗証番号→#を3回→[7:有効化、9:無効化]→登録ボタン
ユーザーレベル情報と基本機能設定の初期化	登録ボタンを3秒間→ユーザー暗証番号→#→0→解錠ボタン→登録ボタンを10秒間
ユーザーレベル情報と基本機能設定の初期化	閉扉状態で施錠→最高/一般管理者暗証番号→#を2回→7→解錠ボタン→登録ボタン10秒間
一般管理者情報の初期化	閉扉状態で施錠→最高管理者暗証番号→#を2回→8→解錠ボタン→登録ボタン10秒間
完全初期化	閉扉状態で施錠→最高管理者暗証番号→#を2回→0→解錠ボタン→登録ボタン10秒間

# MEMO







## 保証規定(必ずお読みください)

1. 保証の発効 本保証書は、お買い上げいただいた販売店が必要事項を記入、捺印することにより有効となります。
2. 保証の内容 お買い上げいただいた商品が、表面記載の保証期間内に、取扱説明書・その他の注意書きに従った使用状態で故障した場合、本保証書の条件に従って無料で部品交換または補修を実施(以下、「保証修理」と言います)いたします。なお、保証期間の実施により取り外した不具合部品の所有権は、当社に譲渡いたします。
3. 保証期間 お買い上げ日より1ヶ年間とします。
4. 保証修理の受け方 保証修理をお受けになる場合は、お買い上げいただいた販売店にご連絡いただき、本保証書をご提示の上、保証修理をお申し付けください。なお、保証修理に付帯関連して発生する諸費用(商品の取り付け・取り外し等にかかる工賃、販売店までの交通費等)については、お客様のご負担となります。
5. 保証を適用しない事項 保証期間内でも、次の場合は有料修理となります。
  - (1)当社が指定した方法以外の取り付けや改造を行った場合
  - (2)取扱説明書及びその他の注意書きに示す取扱方法及び異なるご使用をされた場合
  - (3)施工不良等によるケーブルや基板等の損傷
  - (4)製品の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
  - (5)故障の原因が本製品以外にある場合
  - (6)第三者の故意による故障
  - (7)地震・台風・水害・落雷などの天災や事故・火災・異常電圧などによる場合
  - (8)本保証書が無記入の場合
6. お客様データについて 製品に登録してある全ての設定データ、お客様が商品に貼ったシールや、記載したメモ等の破損・消失については一切責任を負いかねます。
7. 個人情報 保証書に記載されたお客様個人情報は、保証修理対応とその後の安全点検確認のために利用させていただくことがありますのでご了承ください。
8. 保証の適用 本保証書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)
9. その他 本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

## 保証書



お客様の正常な使用状態において、万一故障した場合には裏面記載の保証規定に基づき修理もしくは交換いたします。必ず裏面の保証規定をよくお読みください。

お客様情報の欄をご記入いただき、ご購入した販売店へご連絡ください。

保証期間		購入日	年	月	日より1年間
製品名					
シリアル番号					
お客様情報	ご住所	〒			
	お名前				
	電話番号				
	メール				
販売店	会社名				
	店舗名				
	住所				
	電話番号				
	メール				
故障状況(発生状況、現状等をできるだけ詳しくご記入ください)					