

LF12-RLの管理者用取扱説明書



目次

1. LF12-RLの設置及び使用前の注意事項	1p
2. LF12-RLの紹介	2p
3. LF12-RLのColor-Lineup	3p
4. LF12-RLの構成	4p
5. LF12-RLの各部の名称	5p
6. LF12-RLの規格	6p
7. LF12-RLの機能変更方法	7p
1. 機能変更時の状態表示	7p
2. メロディ音の使用設定使用解除Toggle(on/off)方式	8p
3. 手動ロック自動ロックの設定 Toggle(on/off)方式	9p
4. オーナーカード以外の全てのRFIDカードの削除	10p
5. 扉状態検知機能の使用設定使用解除Toggle(on/off)方式	11p
8. 外部電源供給端子(バッテリー放電時)	12p
9. 管理者用認証体系	13p
1. オーナーカード(最高管理者用)	13p
2. マスターカード(中間管理者用)	14p
10. カードを登録する前の注意事項	15p
11. 管理者用カードの登録変更方法	16p
1. オーナーカードの登録方法	16p
2. 登録されているオーナーカードの変更方法	16p
3. マスターカードの登録方法	17p
4. 登録されているマスターカードの変更方法	17p
5. 登録されているマスターカードの削除方法	17p
6. マスターカードの使用方法	18p
7. ユーザカードの登録方法	19p
8. ユーザカードの使用方法	20p
12. LF12-RLの状態 アイコン及び動作メロディ音	21p
13. LF12-RLの故障診断及び応急処置方法	22p
14. LF12-RLの強制開閉方法	23p
15. LF12-RLのRESET(初期化)Battery交換方法	24p
16. LF12-RLの扉穴あけ図面	25p
1. 右側扉の穴あけ図面	25p
2. 左側の扉の穴あけ図面	25p
3. 両扉の穴あけ図面	26p
17. 掃除カード (オプション)	27p
1. 掃除カード使用設定/使用解除 Toggle(on/off)方式	28p
2. 掃除カードの登録方法	29p
3. 掃除カードの変更方法	29p
4. 掃除カードの使用方法	30p

1. LF12-RLの設置及び使用前の注意事項

本ユーザー説明書は、LF12-RLの設置および使用に必要な情報を提供するために準備しました。取扱説明書をご熟知の上取り付けにご使用ください。

設置および使用方法などを守らないために発生する全ての問題は、消費者の責任となります。

- 注意事項 - 最適な状態で使用するための条件なので必ず守られなければなりません。

1. 無理な衝撃を加えないでください
2. 正常な方法 以外の手段で動作させないでください。
3. 無理に圧力を加えないでください。
4. 直接/間接的に電氣的 衝撃を加えないでください。
5. 強力な磁石などを近づけないでください。
6. 分解しないでください。
7. 表面を鋭いもので掻いたり痛めないでください。

- LF12-RLの使用環境 -

1. 使用時、周辺の温度は-15°C~55°C及び湿度は95%RH以下
2. 直接/間接衝撃の加わらない安全な場所でご使用ください。
3. 付近に、化学物質がない 場所で 使用しなければならず低い濃度の化学物質が付いたら直ちに拭いてください。
4. 暖房機その他の火気などから十分に、離して使用してください。
5. 強力な電磁波長が発生する機器のある場所では使用しないでください。
6. 赤外線、紫外線、X線などに直接露出、場所では使用しないでください。

- LF12-RLの管理 -

1. 表面は柔らかい布で軽くこすって拭かなければなりません。
2. 表面に塩素系、漂白剤などがつく場合、水または低い濃度の中性洗剤などを柔らかい生地につけて軽く拭いてください。
3. ベンゼン、ガソリン、シンナーなどで拭いたり、ついたりすると表面が傷つきます。
4. 拭くとき、過剰な水または洗浄剤を使用すると損傷または故障することがあります。水気が少ない状態で拭かなければなりません。
5. 定期的に表面を 拭いて、表面の損傷を最小限に抑えてください。
6. 静電気などで持続的であったり、繰り返し衝撃を与えないでください。
7. 周辺に静電気減少のための措置をしてください。

2. LF12-RLの紹介

(株)OKデジタルは20年間、Digital-Locker-Keyの研究/開発/生産/販売/事業場運営コンサルティングのノウハウと技術力でそれぞれの事業場環境に合った多様な機能を提供することができ、Key本来のセキュリティも一層アップグレードしたLF12-RLは 近接/非接触認証方式の13.56 MHz RFIDタグを使用するModelです。

Lockerの管理が容易な3段階管理体系を内蔵している自動ロック方式のDigital-Locker-Keyとして、様々な機能に変更して使用することができます。



直観的な
使用中表示



Trendy な ELLIPSE-Design



Micro-USB
(外部電源供給端子)

👉 使用中の表示はオプション機能

3. LF12-RLのColor-Lineup



LF12-RL-BK



LF12-RL-WH



LF12-RL-BR



LF12-RL-BU



LF12-RL-GR

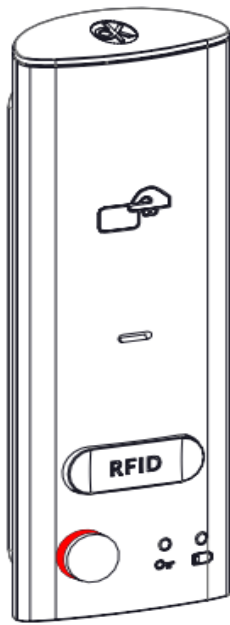


LF12-RL-GY

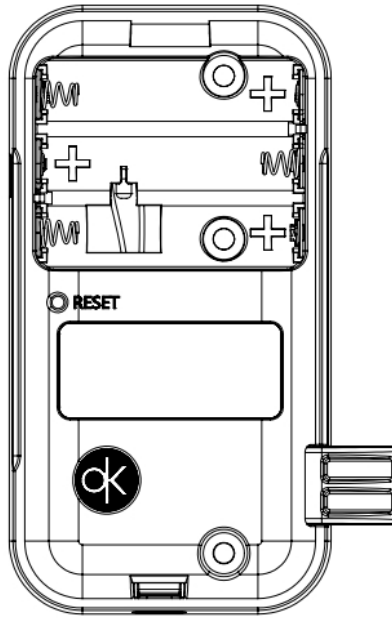
上記イメージは実際のLF12-RLのカラーと異なる場合があります、事前の予告なく変更されることがあります。

LF12-RL-BKとLF12-RL-WHを除いた4カラーは注文生産です。(最小注文:1,000個)

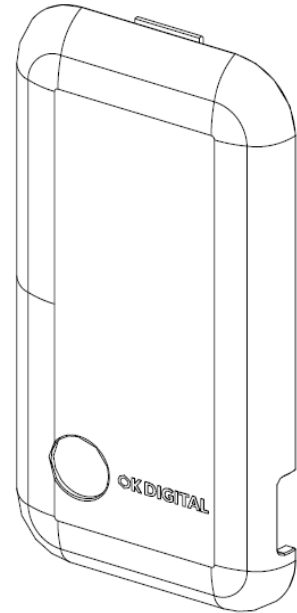
4. LF12-RLの構成



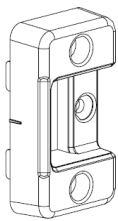
前面 (Front)



後面 (Rear)



Battery -Cover



ブラケット



リンク
15mm/18mm/20mm



Alkaline-Battery
AA-Size X3

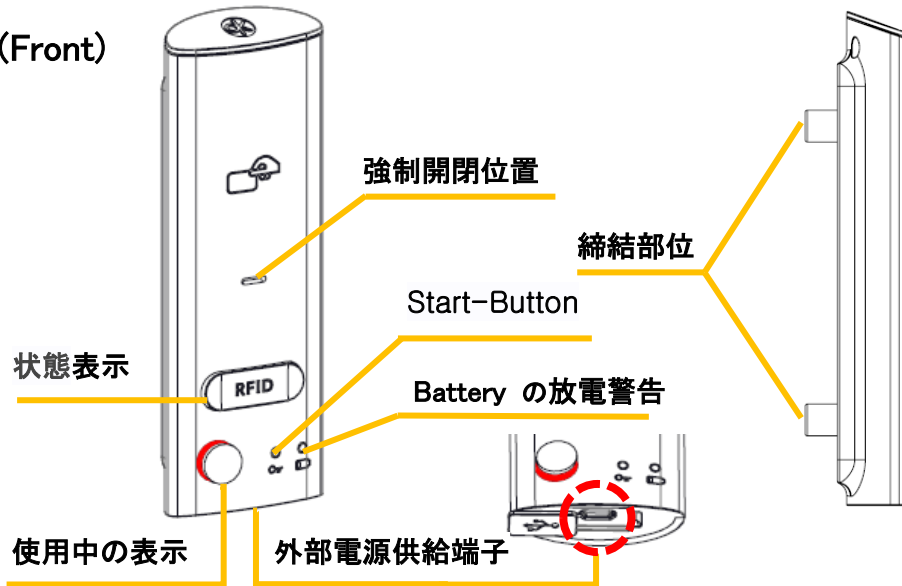


取り付けねじ
ボルト x2/スクリュー x2

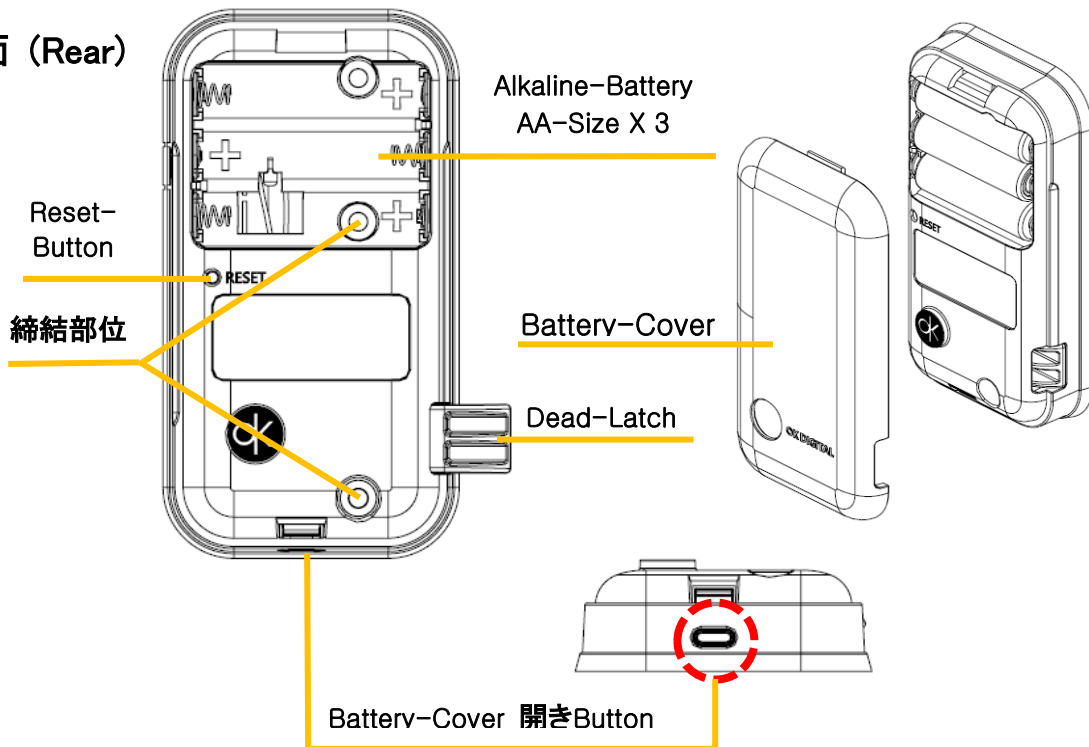
LF12-RLの構成は設置環境により変更されることがあります。

5. LF12-RLの各部名称

前面 (Front)



後面 (Rear)



6. LF12-RLの規格

名称	Digital-Locker-Key
モデル名	LF12-RL
Size	38 mm x 108.4 mm x 16 mm
	69 mm x 128 mm x 25.9 mm
電源供給方式	Alkaline-Battery/ AA-Size X3 (+4.5 VDC)
認証方法	オーナーカード、マスターカード、ユーザーカード、掃除カード(オプション) 13.56 MHz RFIDカード、ISO 14443A, MIFARE
材質	PC ABS Alloy
扉の厚さ	15 mm, 18 mm, 20 mm
会社名	OKDIGITAL. Co., Ltd.
製造国	Product of South KOREA
KC 適合登録番号	R-R-Okd-LF12-RL
使用環境の温度と湿度	-15℃ ~ 55℃/95%RH 以下

7. LF12-RLの機能変更

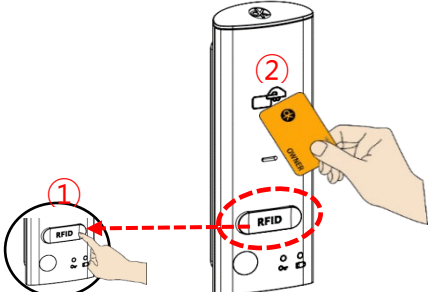
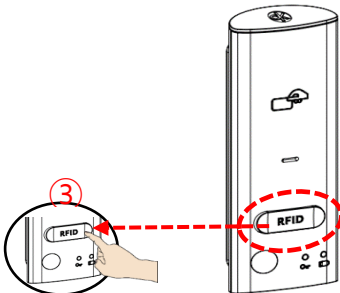
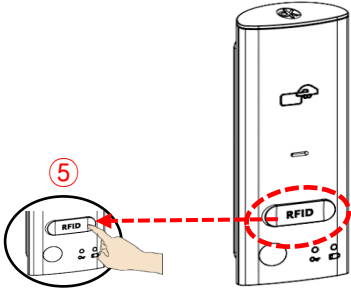

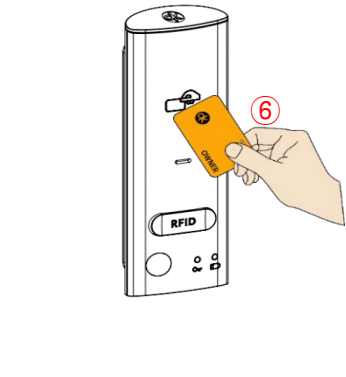
1. 機能変更時の状態表示

1	オーナーカード + 「スタート」ボタン + 4秒間維持	緑色キーアイコン	メロディー 使用	出荷時
	+ 「スタート」ボタン 1回押す		無音	
2	オーナーカード + 「スタート」ボタン + 4秒間維持	赤色キーアイコン	手動ロック	出荷時
	+ 「スタート」ボタン 2回押す		オートロック	
3	オーナーカード + 「スタート」ボタン + 4秒間維持	黄色いキーアイコン	掃除カード使用設定	出荷時
	+ 「スタート」ボタン 3回押す		掃除カード使用解除	
4	オーナーカード + 「スタート」ボタン + 4秒間維持 + 「スタート」ボタン 5回押す	赤色キーアイコン 赤色Batteryアイコン	オーナーカード以外の すべてのカードを削除	
5	オーナーカード + 「スタート」ボタン + 4秒間維持	赤色Batteryアイコン	ドア状態感知機能 使用設定	出荷時
	+ 「スタート」ボタン 6回押す		ドア状態感知機能 使用解除	

2. メロディ音機能の使用設定/使用解除Toggle(on/off)方式です

☞ 出荷時にはメロディ音は使用設定です。

メロディ音使用設定/使用解除

 <p>① 「スタート」ボタンを押す ② オーナーカードをタッチ</p>	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを1回押す2. オーナーカードをタッチ
 <p>③ 「スタート」ボタンを4秒間押す</p>	<ol style="list-style-type: none">3 「スタート」ボタンを4秒間押す4. メロディ発生と同時に変更モードに入る
 <p>⑤ 「スタート」ボタンを押して変更する機能を選択します。 選択した機能表を参考に設定してください</p>	<ol style="list-style-type: none">5. 「スタート」ボタンを押して変更する機能を選択します。 選択した機能表を参考に設定してください <p> 緑色キーアイコンが点灯します。</p>
 <p>⑥ オーナーカードにタッチすることで、その機能を設定または解除します。Toggle(on/off)方式</p>	<ol style="list-style-type: none">6. オーナーカードにタッチすることで、その機能を設定または解除します。Toggle(on/off)方式

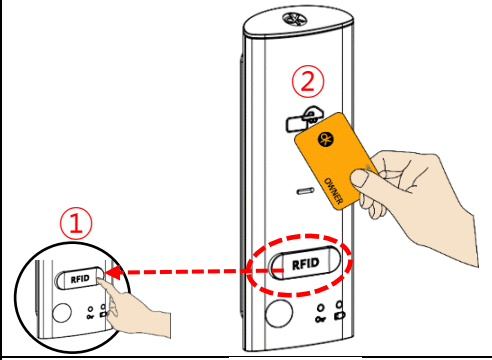
☞ 注意事項

メロディー音を(使用解除)無音に設定してもマスターカード使用時/未登録カードで5回エラー時 Dead- Latchが引っ掛かる時/強制開閉時には最大警告音が発生します。

3. 手動ロック使用設定/オートロック使用設定 Toggle(on/off) 方式

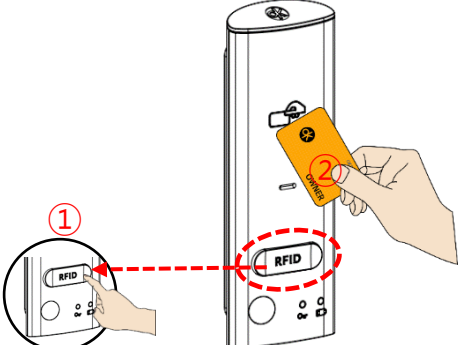
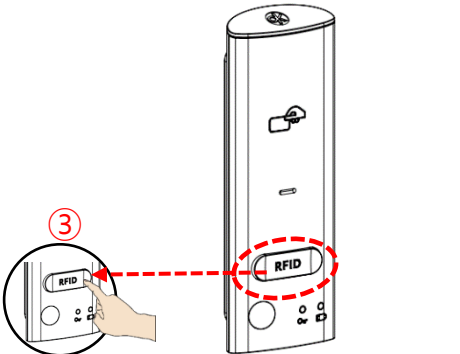
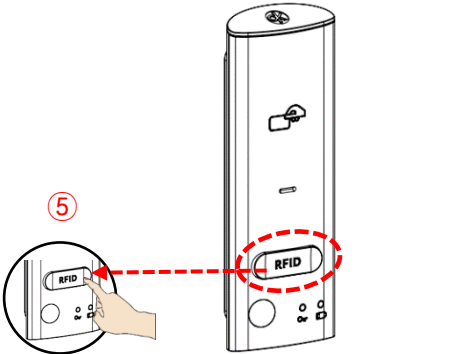


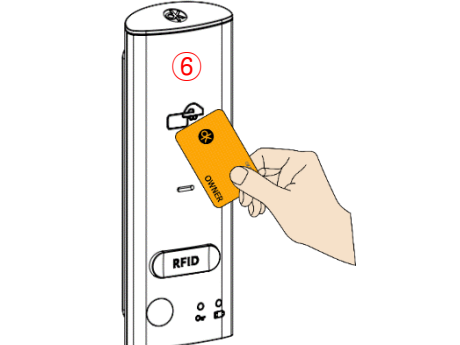
🔔 出荷時には手動ロックに設定されています。

手動ロック使用設定/オートロック使用設定

	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを1回押す2. オーナーカードをタッチ
	<ol style="list-style-type: none">3 「スタート」ボタンを4秒間押す4. メロディ発生と同時に変更モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">5. 「スタート」ボタンを押して変更する機能を選択します。 。 選択した機能表を参考に設定してください <p> 赤色キーアイコンが点灯します。</p>
	<ol style="list-style-type: none">6. オーナーカードをタッチすることで、その機能を設定または解除します。 Toggle(on/off)方式

4. オーナーカード以外のすべてのカードを削除

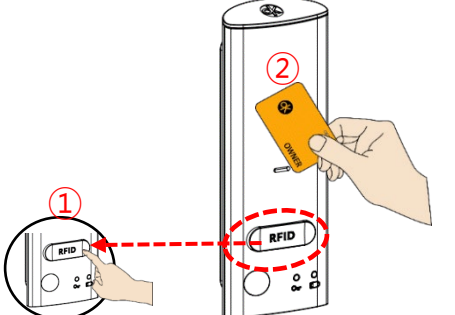
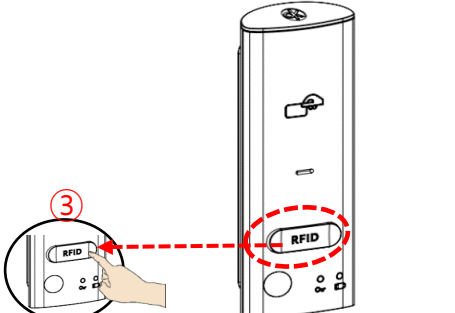
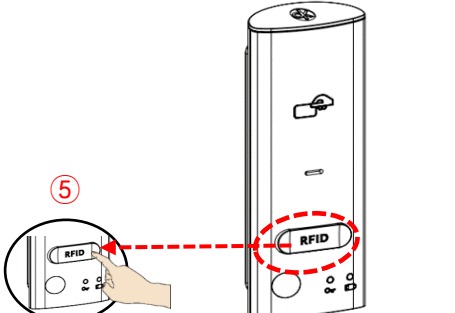

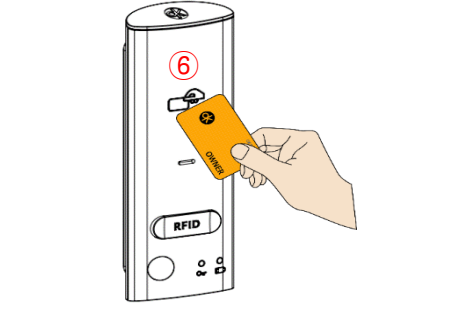
オーナーカード以外のすべてのカードを削除

	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを1回押す2. オーナーカードをタッチ
	<ol style="list-style-type: none">3 「スタート」ボタンを4秒間押す4. メロディ発生と同時に変更モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">5.  赤色キーアイコンと  Batteryアイコンが同時に点きます。
	<ol style="list-style-type: none">6. オーナーカードをタッチすると、オーナーカード以外の全てのカードの削除が完了します。

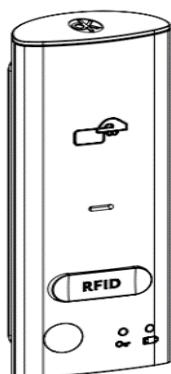
5. ドア状態感知機能の使用設定/使用解除 Toggle(on/off)方式

☞ 出荷時のドア状態感知機能は使用設定となっています

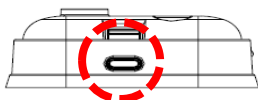
ドア状態感知機能の使用設定/使用解除

	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを1回押す2. オーナーカードをタッチ
	<ol style="list-style-type: none">3 「スタート」ボタンを4秒間押す4. メロディ発生と同時に変更モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">5. 「スタート」ボタンを押して変更する機能を選択します。 選択した機能表を参考に設定してください <p> Batteryアイコンが赤色に点きます。</p>
	<ol style="list-style-type: none">6. オーナーカードにタッチすることで、その機能を設定または解除します。Toggle(on/off)方式

8. 外部電源供給端子(Battery放電時)



1. LF12-RL 下段の USB Cover を取り外します。
2. 補助 Battery を利用してマイクロ USB 5 ピンケーブルを LF12-RL の下段に位置する USB 端子に接続します。
3. マイクロ USB 5 ピンケーブルを端子に接続した後、マスターカードまたはユーザーカードをタッチするとドアが開きます。
4. Battery-Cover を開いて Battery をすべて新しいものに変えます。



Battery -Cover開きButton

- 注意事項 -

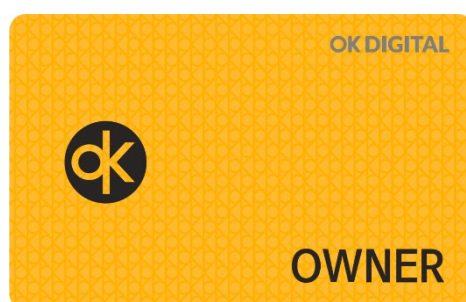
1. マスターカードを使用してドアを開けた場合には、登録されていたすべてのユーザーカードが削除されるため、もう一度登録してご使用ください。
2. ユーザーカードで開門した場合は、登録されているカードは変更されません
3. 外部電源供給端子にUSBケーブルを接続してドアを開けてもバッテリーは充電されないため、必ず! バッテリーをすべて新しいものに換えなければなりません。

9. 管理者用認証体系

1. オーナーカード(最高管理者用)

LF12-RLの全機能の設定とマスターカードと掃除カードを管理するカードです。

- ☞ LF12-RLの全機能設定・機能解除
- ☞ マスターカードの登録変更
- ☞ 掃除カード使用設定/使用解除



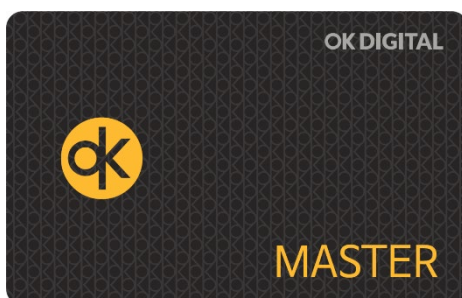
- オーナーカード使用前の注意事項 -

1. 出荷 状態ではいかなるカードも登録しておりません。
2. オーナーカードを登録しなければ、何の動作もしません。
3. LF12-RLをドアに設置し、最初にタッチしたカードがオーナーカードに登録されます。
4. オーナーカードを変更するときには、登録されているオーナーカードが必要です
5. オーナーカードを紛失した場合には、LF12-RLの管理ができませんので、速やかに
(株)オーケーデジタル1577-5351(内線9番)にご連絡ください。
6. オーナーカードの紛失時には、無償アフターサービス期間でも再登録のための
出張サービスの費用が発生します。
7. オーナーカードの管理に格別に注意してください。

2. マスターカード(中間管理者用)

LF12-RLを使用するユーザーカードを管理するカードです。

- ☞ ユーザカードの登録変更
- ☞ ユーザーカード紛失時 LF12-RLのOPEN



-マスターカード使用前の注意事項-

1. マスターカードを登録変更するためには、オーナーカードが必要です。
2. 使用したマスターカードを変更すると、登録されていたマスターカードはすべて削除されます。
3. マスターカードを使用してLockerの扉を開けると、登録されていたすべてのユーザーカードは削除され、管理者が使用した根拠が残ります。
4. 一枚のマスターカードを紛失した場合も、必ず、すべてのマスターカードを再登録しなければなりません。紛失したマスターカードを悪意のある用途で使用することを防ぐためのものです。
5. マスターカードを使用してLockerのドアを開けた場合には、必ず！ユーザーカードをすべて再登録してください。

10. カードを登録する前の注意事項

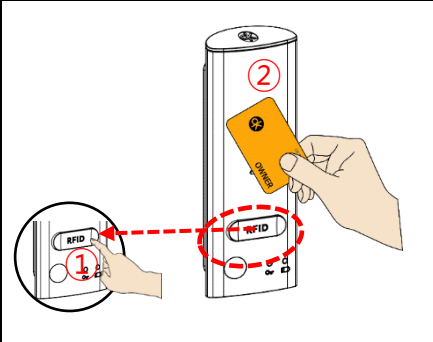
1. カードを登録する前にカードの用途を確実に区分することができるよう、それぞれのカードにラベルを貼付後、カード登録を開始してください。
2. 必ずドアが閉まっていてDead-Latchが開いている状態でカード登録をしてください。
3. オーナーカードの登録は、業場の環境に合わせた機能をまず決定し、機能を設定してください。
4. カードの登録順序は必ず守って登録を進めてください。

☞ **オーナーカード** -> **マスターカード** -> **ユーザーカード**

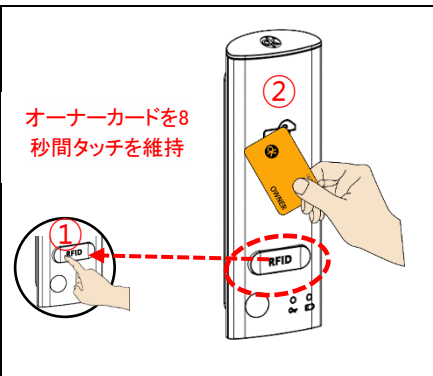
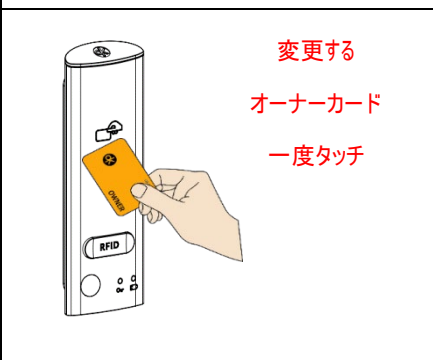
5. カードの登録を終了する場合には、最後にタッチしたカードを2回タッチしてください。
6. カード登録モードで8秒間どのカードもタッチしなければ自動的に登録モードが終了します。

11. 管理者用カードの登録/変更方法

1. オーナーカードの登録方法

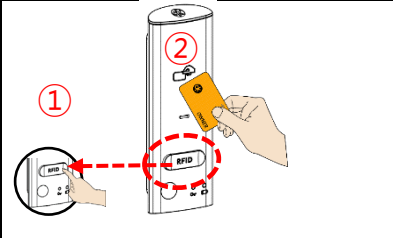
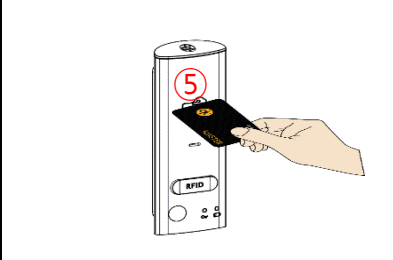
	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを押します2. オーナーカードで使用するカードを一度タッチ3. メロディー発生と同時にオーナーカード登録完了
---	--

2. 登録されているオーナーカードの変更方法

	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを押します。2. オーナーカードを8秒間タッチを維持3. メロディー発生と同時にオーナーカード変更モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">4. オーナーカードに変更しようとするカード一度タッチ。5. メロディ発生と同時にオーナーカード変更完了

- ☞ オーナーカードは本書で表示しているデザインのカードのみを意味するわけではありません。
- ☞ LF12-RLに使用されているRFIDカードは、13.56MHzに対応している交通カードまたはクレジットカードとしても登録して使用が可能です。

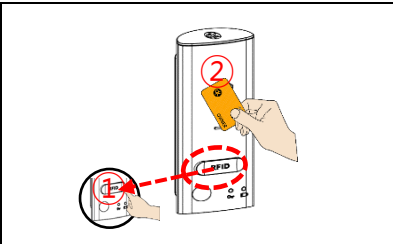
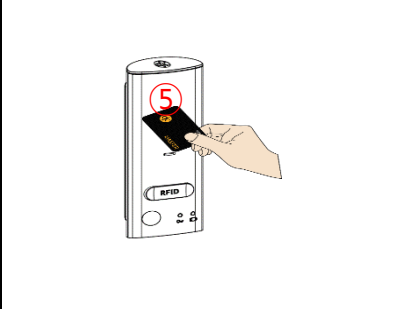
3. マスターカードの登録方法

	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを一度押します。2. オーナーカード一度タッチ3. マスターカード登録モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">4. マスターカードで使用するカードを一度タッチ5. メロディ発生と同時にマスターカード一枚登録完了6. 引き続き必要なマスターカードの数だけタッチ7. カード登録を終えたい時は、最後にタッチしたカードを2回タッチ8. マスターカード登録完了

☞ マスターカードは最大5枚まで登録できます。

☞ マスターカード登録モードで8秒間、何のカードもタッチしなければ登録モードは終了します

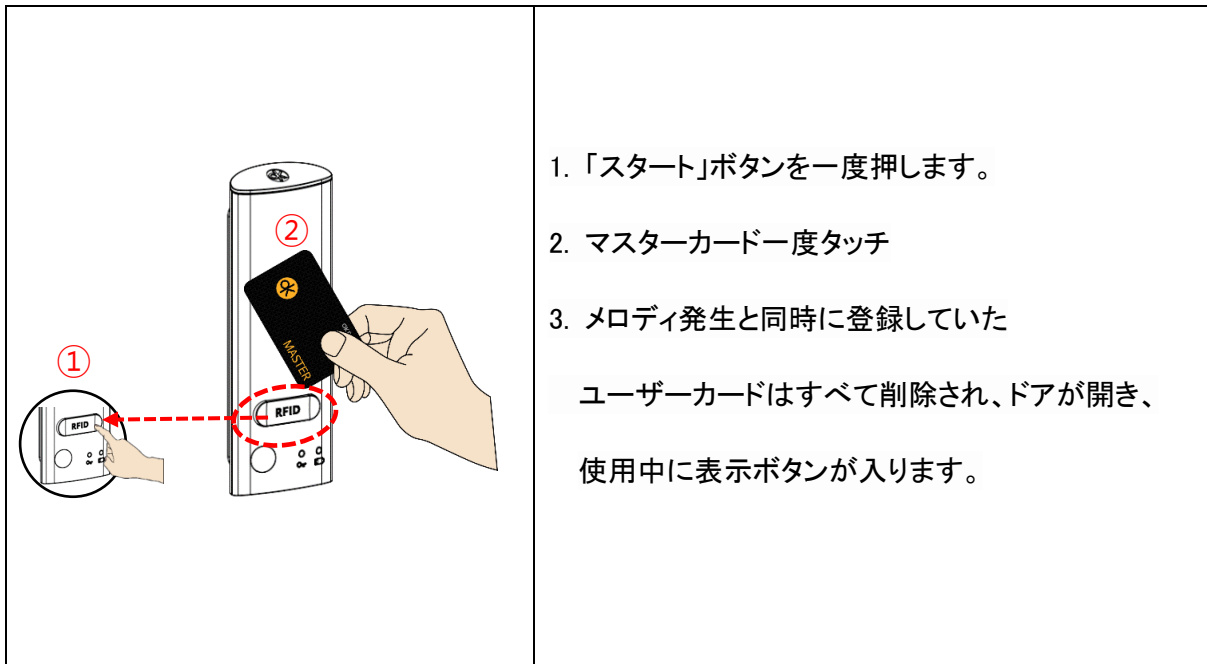
4. 登録されているマスターカードの変更方法

	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを一度押します。2. オーナーカード一度タッチ3. マスターカード変更モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">4. マスターカードで使用するカードを一度タッチ5. メロディ発生と同時に登録したすべてのマスターカードは、削除され、マスターカード一枚変更完了6. 引き続き必要なマスターカードの数だけタッチ7. カード登録を終えたい時は、最後にタッチしたカードを2回タッチ8. マスターカード変更完了

5. 登録されているマスターカードの削除方法

1. マスターカードを1枚でも変更すると、登録されていたすべてのマスターカードが削除されます。
2. LF12-RLをRESET(初期化)するとマスターカードが削除されます。

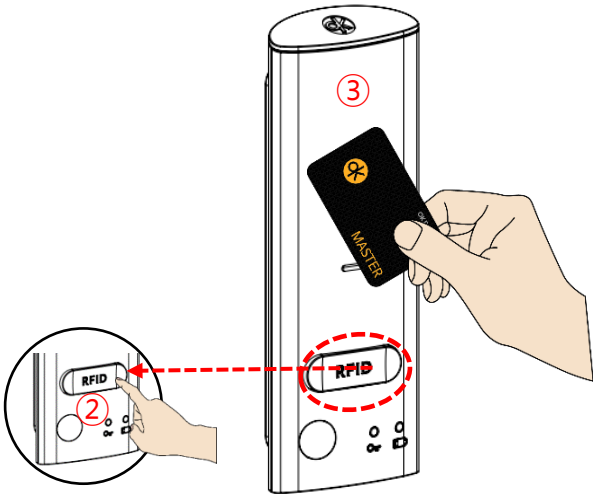
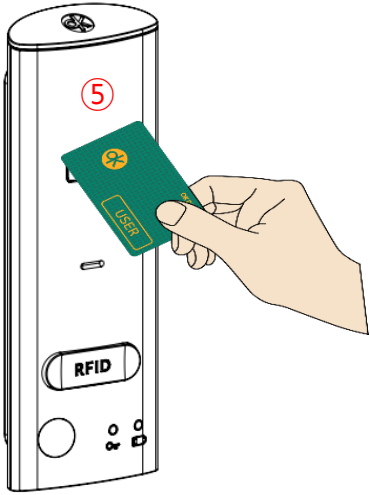
6. マスターカードの使用方法



1. マスターカードを使用してユーザーカードを削除できます。
2. LF12-RLに使用されるRFIDカードは、13.56MHzに対応する交通カードやクレジットカードでも登録して使用することができます。
3. マスターカードを使用してドアを開けると、登録されていたユーザーカードが削除され、マスターカードの使用痕が残り、使用根拠を確認できます。
4. マスターカードを使用した場合は、必ずユーザーカードを再登録してご使用ください。

7. ユーザーカードの登録方法

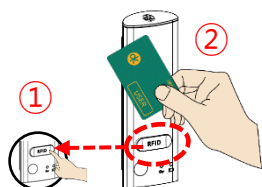
1. ユーザーカードの最大登録数は5枚です。
2. LF12-RLに使用されるRFIDカードは、13.56MHzに対応する交通カードやクレジットカードでも登録して使用することができます。

	<ol style="list-style-type: none">1. ドアを閉めます。2. スタートボタンを押します。3. マスターカード一度タッチ4. ユーザーカード登録モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">5. 使用するユーザーカードを一度タッチ6. ロディ発生と同時にユーザーカード一枚 登録完了7. 引き続き必要なユーザーカード数だけタッチ8. カード登録を終えたい時は、最後にタッチした カードを2回タッチ9. ユーザーカード登録完了

8. ユーザーカードの使用方法

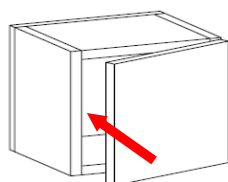
1. オートロックモード

ドアを開ける時



1. スタートボタンを押します。
 2. ユーザーカード一度タッチ
 3. メロディ発生と同時にドアが開き使用中に表示ボタンが入ります。
- ☞ ユーザーカードをタッチして 5 秒以内にドアを開けるさもなければ
ドアは再びロックされます。

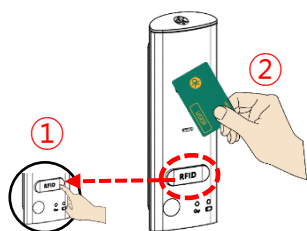
ドアを閉める時



1. ドアを閉めます。
2. メロディ発生と同時にドアがロックされ使用中の表示ボタンが飛び出します。

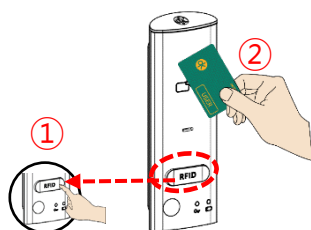
2. 手動ロックモード

ドアを開ける時




1. スタートボタンを押します。
 2. ユーザーカード一度タッチ
 3. メロディ発生と同時にドアが開き使用中に表示ボタンが入ります。
- ☞ ユーザーカードをタッチして 5 秒以内にドアを開けないと、
ドアは、またロックします。

ドアを閉める時



1. スタートボタンを押します。
2. ユーザーカード一度タッチ
3. メロディ発生と同時にドアがロックされ、使用中の表示ボタンが飛び出します。

12. LF12-RLの状態アイコン及び動作メロディ音

区切り	名称	カラーの種類	用途
	キー アイコン	緑色, 赤色, 黄色	ロック状態表示
	バッテリー アイコン	緑色	バッテリー 交換時期お知らせ

メッセージの種類	ステータスアイコンの表示	メロディ音
ボタンを入力	アイコン 緑色 1 回 点滅	メロディ メロディ 1 回
モードに進入	アイコン -	メロディ メロディ 3 回
カードのミスマッチ	アイコン 赤色 4 回 点滅	メロディ メロディ 4 回
カードの削除	アイコン 赤色 8 回 点滅	メロディ メロディ 4 回
戸を開く	アイコン 緑色 3 回 点滅	メロディ メロディ 4 回
戸を閉める	アイコン 赤色 3 回 点滅	メロディ メロディ 3 回
未登録	アイコン 赤色 3 回 点滅	メロディ メロディ 6 回
機能設定	アイコン 緑色 3 回 点滅	メロディ メロディ 2 回
機能解除	アイコン 赤色 3 回 点滅	メロディ メロディ 2 回
初期化 (RESET)	アイコン キーアイコン黄色 1 回 点滅 バッテリーアイコン黄色 1 回	メロディ メロディ 1 回
Dead-Latch が引っ掛かる	アイコン キーアイコン黄色 2 回 点滅, バッテリーアイコン黄色 2 回 点滅	メロディ メロディ 4 回
強制開閉警報	アイコン キーアイコン黄色 2 回 点滅 バッテリーアイコン黄色 2 回 点滅	メロディ メロディ 5 回 20秒間持続
Batteryの入れ替えのお知らせ	アイコン バッテリーアイコン 5回 点滅	メロディ メロディ 6回
カードの登録音	アイコン 緑色 3回 点滅	メロディ メロディ 2回
マスターカードの登録モード	アイコン 赤色 8秒間 持続	メロディ -
ユーザーカードの登録モード	アイコン 緑色 8秒間 持続	メロディ -
登録済みのカード	アイコン 赤色2回 点滅	メロディ メロディ 5回
バッテリーの投入時	アイコン -	メロディ メロディ 5回

13. LF12-RLの故障診断及び応急処置

☞ LF12-RLにカードをタッチしても何の反応もない場合、

機能設定によりメロディーが無音に設定されている場合があります。

外部電源供給端子に USB 補助バッテリーを接続した状態でマスターカードまたはユーザーカードでドアを開けてください。

何も反応がない場合はアフターサービスセンター(1577-5351、内線番号 2 番)までご連絡ください。

☞ ドアが開かない場合

マスターカードでドアを開けてください。それでもドアが開かない場合

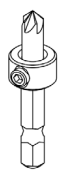
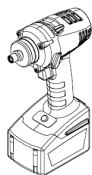
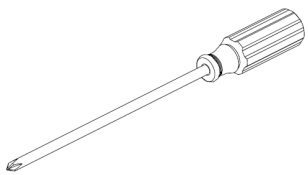
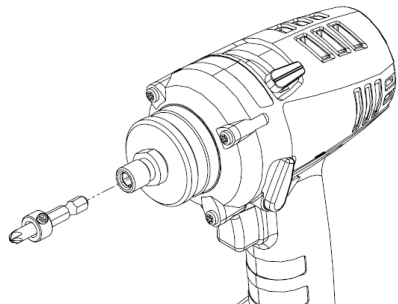
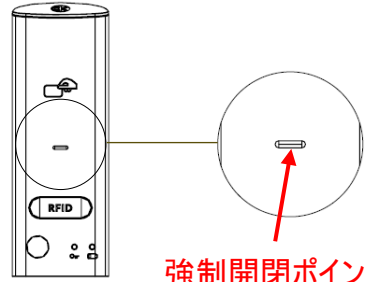
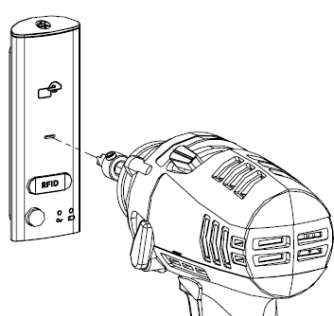
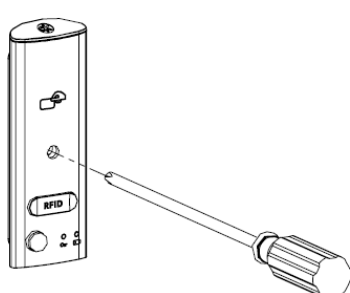
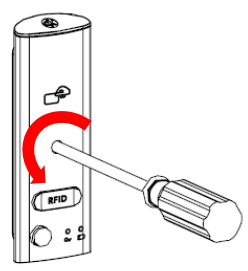
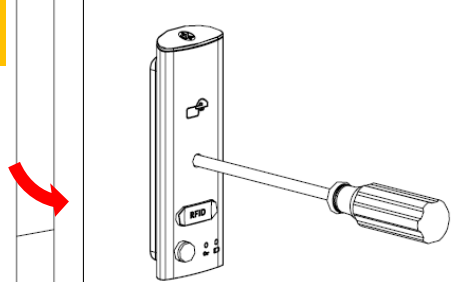
アフターサービスに関するお問い合わせ(82+1577-5351、内線番号 2 番)までご連絡ください。

☞ ドアがロックされない場合

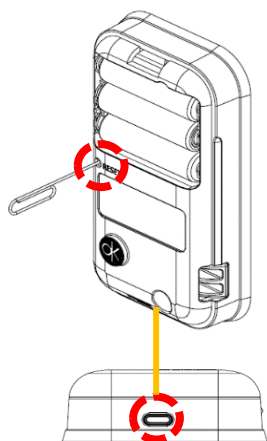
扉の蝶番が垂れ下がったり、ドアに引っかかったりすると、Dead-Latch 引っかかり警報が発生します。

これは、LF12-RL の問題ではありませんので、Locker の状態を点検してください。

14. LF12-RLの強制開閉方法

強制開閉時準備物		
強制開閉ビット(別途購入)	電動ドリル	ドライバー(+, -)
		
<p>1</p>  <p>電動ドリルに強制開閉ビットを接続してください。</p>	<p>2</p>  <p>製品の強制開閉ポイントを確認してください。</p>	
<p>3</p>  <p>強制開閉ポイントに電動ドリルを使用して穴を加工してください。</p>	<p>4</p>  <p>加工された穴にドライバーを入れてください。</p>	
<p>5</p>  <p>ドライバーを反時計回りに回転させなさい。</p>	<p>6</p>  <p>ドライバーが固定された状態でドアを開けると、強制開閉が完了します。</p>	

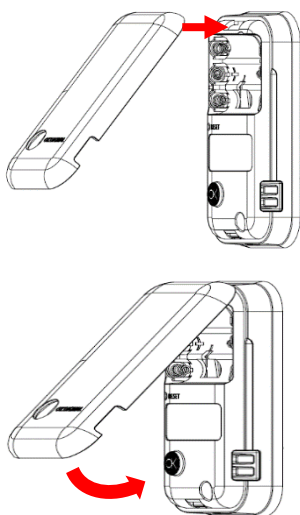
15. RESET(初期化)/Battery交換方法



Battery-Cover 開きボタン

Reset(初期化)

1. Battery-Cover を開いてクリップを利用して RESET ボタンを 3 秒以上押しとメロディ発生後、LF12-RL は RESET(初期化) 状態となります。
2. 登録されていたすべてのカードは削除されます。
3. オーナーカード → マスターカード → ユーザーカードを登録しなおしてください

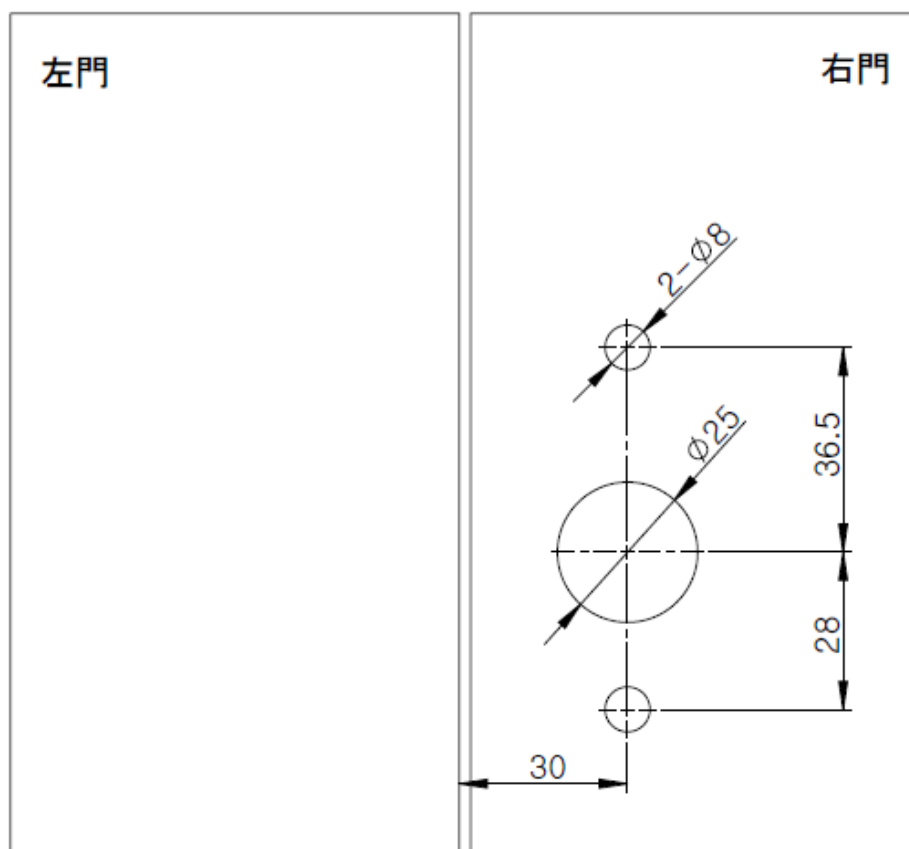


Battery の交換方法

1. 背面部位の LF12-RL に内蔵された Battery 電圧が下がると、一定周期ごとに 前面部位の Battery アイコンランプが点滅し、Battery の状態を知らせます。
この場合には新しいバッテリーに交換してください
2. Battery を交換しても、LF12-RL の機能は変更されません
3. Battery 交換した後、Cover をカチッと音がするまで押し込んでください。

※ Battery Cover が正確に装着されているか必ず確認してください

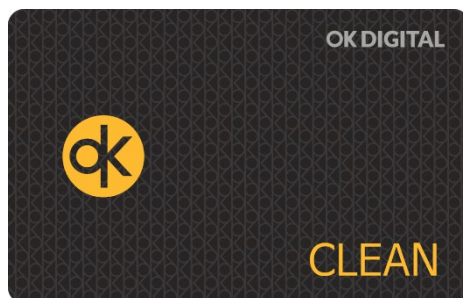
兩扉型



17. 掃除カード(オプション) →別添

Lockerの清潔管理をするためのカードで、すべてのLockerの開閉

事業場にあるすべてのLockerを使用痕跡なく開閉する機能です

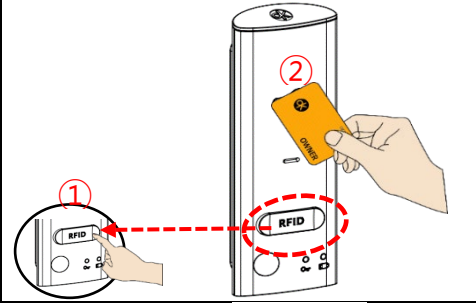
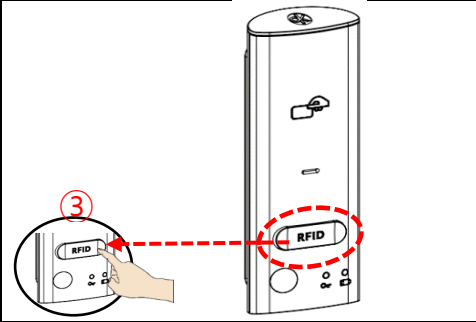
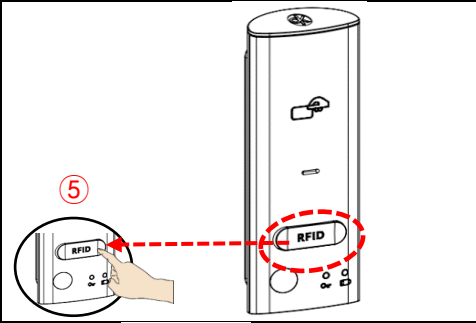

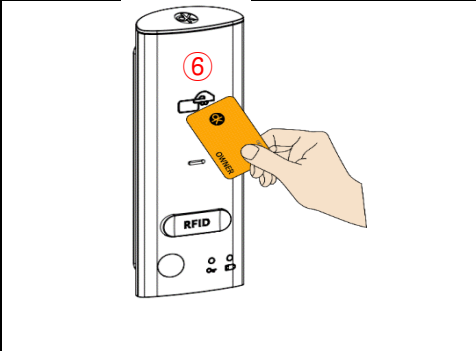


- 掃除カードをご使用の設定時の注意事項 -

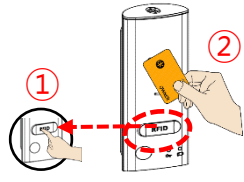


1. 清掃カードは出荷時には使用解除されています。
2. オーナーカードで掃除カードの使用設定使用解除ができます。
3. 掃除カードでドアを開けても、使用根拠(Data)が残りません。
(マスターカード/ユーザーカードは削除されません。)
4. 掃除カードは一枚でも紛失した場合には、掃除カードをすべて変更・登録してください。
5. 掃除カードを変更登録すると、登録されていたすべての掃除カードは削除されます。
6. 紛失した掃除カードが悪意のある目的で使用されることがありますので、必ず変更登録してください。
7. 掃除カードの使用の可否は事業場のオーナーが決めます。
8. 掃除カードの不正使用により発生しうる全ての盗難事故に対し、
(株)オーケーデジタルはいかなる責任も負いませんので、管理に格別注意してください。
- 9.. 掃除カードはドアを閉めると自動的にロックされます。(オートロック)
10. カード登録モードは、8秒間何のカードもタッチしなければ自動的に終了します。

1. 掃除カード使用設定/使用解除 Toggle(on/off)方式

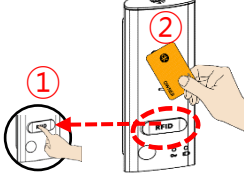
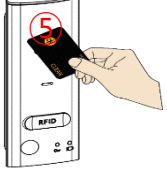

掃除カード使用設定/使用解除

	<ol style="list-style-type: none">1. 「スタート」ボタンを1回押す2. オーナーカードをタッチ
	<ol style="list-style-type: none">3 「スタート」ボタンを4秒間押す4. メロディ発生と同時に変更モードに入る
	<ol style="list-style-type: none">5. 「スタート」ボタンを押して変更する機能を選択します。 選択した機能表を参考に設定してください <p> 黄色いキーアイコンが点灯します。</p>
	<ol style="list-style-type: none">6. オーナーカードをタッチすることで、その機能を設定または解除します。 Toggle(on/off)方式

2. 掃除カードの登録方法

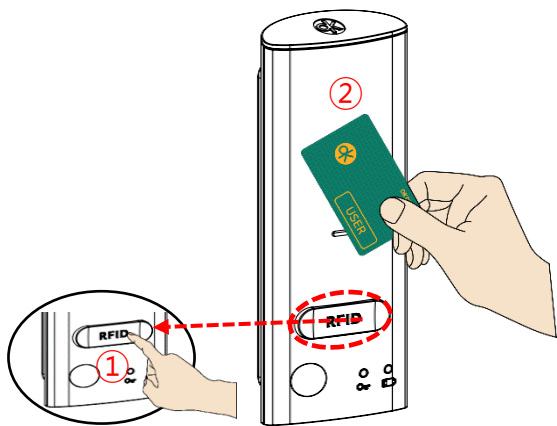
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 「スタート」ボタンを一度押します。 2. オーナーカードを4秒間タッチを維持 3. 掃除カード登録モードに入る
	<ol style="list-style-type: none"> 4. 登録する掃除カードをタッチ 5. メロディー発生と同時に一枚の掃除カードが登録される 6. 引き続き必要な掃除カードの数だけタッチ
	<ol style="list-style-type: none"> 7. カード登録を終えたい時は、最後にタッチしたカードを2回タッチ 8. 掃除カード登録完了

3. 掃除カードの変更方法

	<ol style="list-style-type: none"> 1. 「スタート」ボタンを一度押します。 2. オーナーカードを4秒間タッチを維持 3. 掃除カード変更登録モードに入る
	<ol style="list-style-type: none"> 4. 変更する掃除カードをタッチ 5. メロディ発生と同時に1枚の掃除カード変更登録完了 6. 引き続き必要な掃除カードの数だけタッチ
	<ol style="list-style-type: none"> 7. カード登録を終えたい時は、最後にタッチしたカードを2回タッチ。 8. 掃除カード変更完了

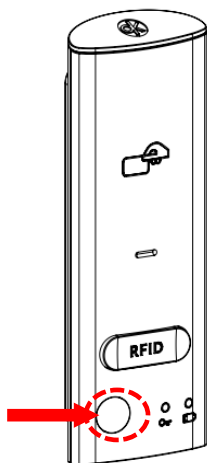
4. 掃除カードの使用

ドアを開ける時



1. スタートボタンを押します。
 2. 掃除カードタッチ
 3. メロディ発生と同時にドアが開き
- 使用中に表示ボタンが入ります。

ドアを閉める時



1. ドアを閉めます。
 2. メロディ発生と同時にドアがロックされ
- 使用中の表示ボタンが飛び出します。