



電気式  
補助錠

NFC&Touch Panel

# Smart Rim Lock

スマートリムロック

おサイフケータイ<sup>®</sup>や  
電子マネーがカギになる！

カギもスマートな時代へ…



Produced by fuki



住宅・店舗・会社・公共施設など防犯対策が必要な出入口扉に!!



■室外リーダー部



■室内ボディ部

FUKI CO., LTD.

# 使いやすさに繋がる機能が充実!!

電気錠だけが実現できる防犯機能・便利機能をふんだんに盛り込んだ補助錠です。  
ボディや使いやすさは「Smart(スマート)」に、機能は充実がコンセプトです!!



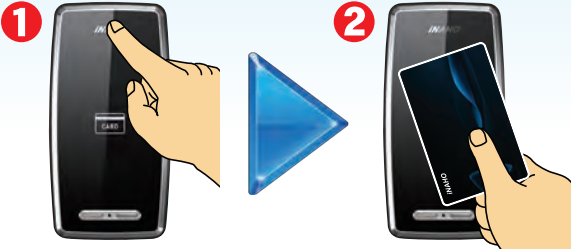
## 開錠方法

「iNAHOマーク」をタッチし、カードや暗証番号を操作するだけで誰でも簡単に使用することができます。

※スマートリムロックのウェイクアップボタンは「iNAHOマーク」をタッチするだけの操作に変更されています。



### ■カードや携帯電話(スマートフォン)で開錠



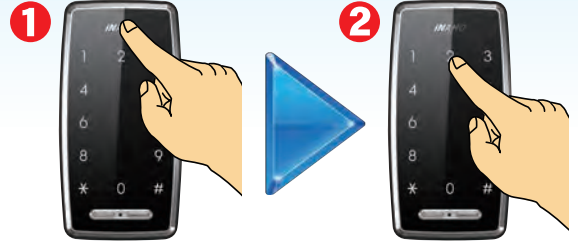
- ①「iNAHOマーク」を1回タッチしカードリーダーを起動。
- ②CARDマークにカードや携帯電話(スマートフォン)をかざすと開錠。

or  
どちらかの開錠方法  
を選ぶ事が可能!!

+

2種類の開錠方法の  
組み合わせも可能!!

### ■暗証番号で開錠



- ①「iNAHOマーク」を2回タッチしテンキーを起動。
- ②暗証番号を入力し、最後に「\*」ボタンを押して開錠。



## 安心機能



- 国際基準のICチップが使われた電子マネー、携帯電話・スマートフォンがカギになる  
・FeliCa®/Mifare®/おサイフケータイ®に対応で手持ちのメディアがカギになります  
※携帯電話・スマートフォン・カードの種類により反応に違いがあります。



- サムターン脱着機能  
・手が侵入するサムターン回しにも完全対応



- テンキーによる開錠も可能  
・暗証番号は4桁～12桁で設定が出来、変更も簡単に出来ます



- 二重認証モード搭載  
・カードかテンキーの使用以外に、カードとテンキーの二重認証を搭載



- リーダー部は国際基準IPX4(生活防水保護規格)相当  
※屋根の無い屋外での使用又は、あらゆる方向からの大量の水(大雨等)ではリーダー部が故障する場合がありますのでご注意ください。



- 鍵穴がないのでピッキングが物理的に不可能!!  
・鍵穴を残した取付方法も可能なので状況を選びません



- イタズラ防止機能  
・侵入防止機能・警告音によりイタズラや、不正破壊を撃退します



- 読み取りを防ぐランダムテンキー機能  
・0/2/4/6桁のランダムな数字を押してテンキーを発動させる機能です



- お出かけロック・おやすみロック機能で安心  
・外出時や、就寝時安心なロック機能付き



- 万が一の電池切れでも、非常電源供給が可能  
・9Vアルカリ角電池を使うことで、電池切れも安心



## 便利機能



- 非接触ICカードだから、財布や定期入れに入れたままでも開錠可能  
・ウェイクアップボタンを押してから認証なので、誤作動はありません



- 既存の補助錠に穴を開けずに取付可能  
・MIWA NDR-AT用取付穴対応(その他は扉に新規又は、加工取付)



- タッチパネルのテンキーはフラッシュ機能付き  
・ボタンを押すごとにテンキーがフラッシュすることにより誤操作を防ぎます



- 既存の鍵穴を残しての取付も可能  
・万が一の非常キーとして便利です



- カード・携帯電話(スマートフォン)は合わせて250枚(台)登録が可能  
・住宅から店舗、オフィスまで安心の250枚



- 自動施錠・手動施錠モードの切り替えが可能  
・オートロックにより掛け忘れの心配がありません  
※自動施錠は2・5・10秒から選べます。



- 室内リモコンシステム対応(Smart Rim Lock Rのみ)  
・室内側からのリモコン操作で来客時など便利に対応  
※オプションで、更に1台追加可能



- ACアダプター対応 オプション  
・電池切れの心配のないACアダプターにも対応可能

## 特長① ワンドアツーロックで防犯性・利便性UP!!

■堅牢なデッドボルト（カンヌキ）が追加されるので、防犯性の低い扉に新規で取り付けの事により高い防犯性を得られます。タッチパネル式の開錠、鍵穴の無い室外ボディは見た目や利便性だけではなく、泥棒への抑止効果が得られるので防犯面での不安を解消できます!!

取付イメージ写真

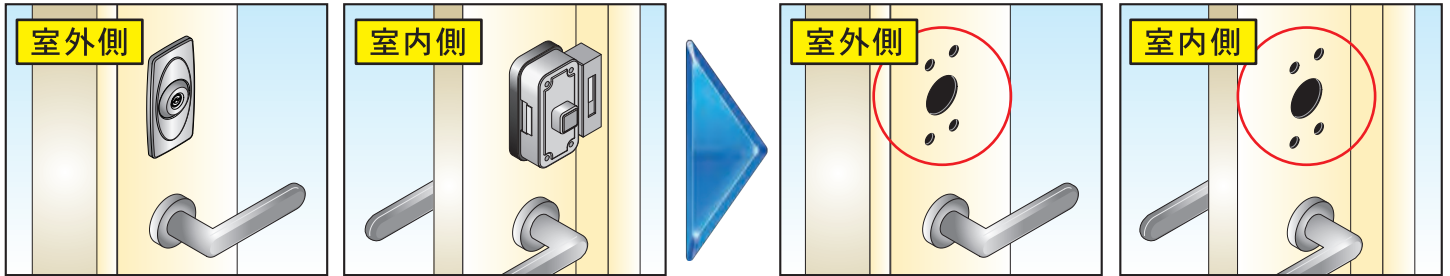


## 特長② NDR-ATの切り欠きそのままに…

■エアタイト扉に取り付けられている補助錠（NDR-AT）を取り外した穴を利用してそのまま取り付けられます。

取り外し前/扉にNDR-ATが付いている状態

取り外し後/扉に切り欠き穴が見えている状態



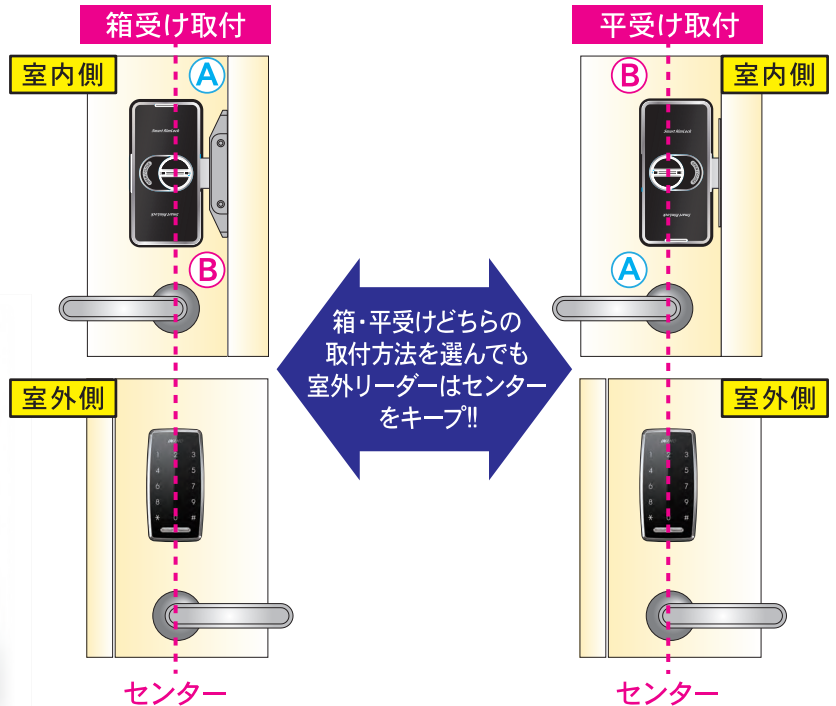
※NDRの切り欠き穴を利用した取り付けも可能ですが、デッドボルトの受け側・エスカッション等による加工等が必要になる場合がございます。

## 特長③ 取り付け変幻自在!!

■既存の取付穴はそのまま、室内ボディの天地（A・B）を入れ替えるだけで箱受けでも平受けでも対応が可能！  
既存のB/S64のシリンダーやレバーであれば、室内ボディの取り付け向きが変わっても、室外リーダーはシリンダーとレバーのセンターラインに揃う室外側的美観を損なわない新しいアイデアです!!



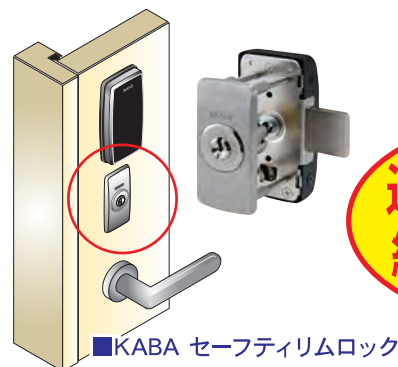
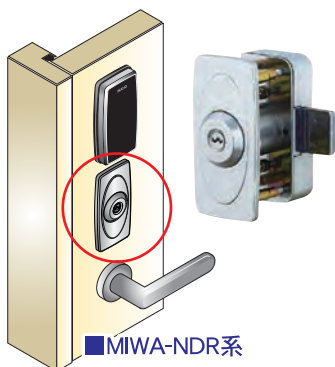
■箱受け、平受け  
一台で二役の  
室内ボディ



箱・平受けどちらの  
取付方法を選んでも  
室外リーダーはセンター  
をキープ!!

## 特長④ 今付いている補助錠を便利にバージョンUP!!

■オプションパーツを使えば現在付いている下記の補助錠を非常キーにして取り付け可能!!



追加オプション  
続々登場予定!!

# 3つのモードを搭載し、使用環境を選ばない!!

スマートリムロックにもインターロックと同様の3つもモードを搭載!! 単なる電気式補助錠の枠を超え、各種モードによる管理も可能にした、更に先を行く電気式補助錠です!!

## ユーザーモード

- カード250枚 ●パスワード

**主な使用環境**

- 一戸建て・マンション・倉庫・その他

**メリット**

- シンプルなモード。主な使用用途は一般住宅での人の出入り等、頻繁に人の入れ替りの少ない場所にお勧め。

## マスターモード

- カード250枚 ●パスワード ●マスターパスワード

**主な使用環境**

- 賃貸マンション・賃貸アパート・貸し倉庫・寮・一人暮らしの子供の家・その他

**メリット**

- 簡単な管理物件や賃貸住宅向きなモード。追加で登録できるマスターパスワードにより、使用者のシャットアウト、又、使用者の退去時にはユーザー初期化のみでシリンダーの交換など無駄な手間を省く事ができます。
- 共同扉に付ける事により、入居者カードによる入退室が可能。

## マネジメントモード

- マネージャーカード&ユーザーカード(合わせて250枚)
- マネージャーパスワード ●ユーザーパスワード

**主な使用環境**

- 管理会社(管理物件/管理倉庫/有償によるカギの発行、登録など)
- 企業(ゲート/社長室/会議室/サーバールーム/資料保管室など)
- 学校(校長室/職員室/更衣室など)
- 病院(資料/カルテ/薬品庫/個室病室など)
- 各種公共施設(事務所/従業員用出入口/警備室など)
- 使用者が変動する/制限を掛けたい/履歴を残したい あらゆるゲートに...

**メリット**

- 店舗/企業/公共機関など高いセキュリティが必要なあらゆるゲートに使用可能。
- 各種登録/削除/変更には全てマネージャー(管理者)の認証が必要。
- 利用者に管理番号が設定されるので、利用者不在による個別削除が可能なので紛失や盗難などにも安心。
- 利用履歴や登録情報をパソコンに連動させた管理が可能。
- 各扉にスマートリムロックを付ける事で、1枚のカードで各扉の入退室が可能。

**NEW** アクセスコントロール

## インターロック用アクセスコントロールシステムが、すべてのモードでそのまま使用可能です!!

・利用履歴の観覧が可能 ・モード・パスワード各種設定変更可能 ・使用者管理が可能 ・Excelへの使用者・履歴データの保存が可能  
インターロック同様、管理ソフトは**無償ダウンロード!!** カードリーダーは本体リーダーを使用するので**ランニングコストは、なんとゼロ!!**

## さらに広がるスマートリムロック対応、携帯情報端末!!

- 付属の専用カード
- フェリカ対応カード ISO18092
- ISO14443 TYPE A
- NEW ISO14443 TYPE B
- NEW ISO 15693

**FeliCa®**

- ・Suica
- ・nanaco
- ・PASMO
- ・WAON
- ・Edy
- ・ICOCA
- ・SUGOCAなど

**ISO 14443 TYPE A\***

- ・Mifare®
- ・taspoなど

**ISO 14443 TYPE B\***

**ISO 15693**

・アミューズメントカードなど

※ISO14443A/B共に固有性の無いISO14443-4は登録不可能になっております。

■おサイフケータイ



FeliCa® (ISO18092) 機能が搭載されたNTT docomo・au・SoftBank 各社の携帯電話・スマートフォン。

製品規格		
Smart Rim Lock		Smart Rim Lock R (リモコン付)
用途	Smat Rim Lock/Smat Rim Lock R	備考
室外リーダーサイズ	58(W)×113(H)×16(D)mm	PC・ABS・SCP1
室内ボディサイズ	73.5(W)×147(H)×39(D)mm	PC・Stainless Steel・ABS
付属カードサイズ	85.5(W)×54(H)×0.9(D)mm	
対応錠前	MIWA NDR-AT用 取付穴を利用	左記以外の取付は扉・受け座に加工
対応扉厚	30~60mm 左右勝手対応	環境により取付が、出来ない場合や、マグネットセンサーの移動が必要な場合もあります。
使用電源	1.5V単三アルカリ乾電池4本(別売)	Panasonic製工ボルト指定
非常電源	9V角型アルカリ乾電池	オプション/ACアダプター有
電池寿命	1年(リモコン使用時は10ヶ月)	1日10回使用LR6準拠
使用可能温度範囲	-20℃~50℃	防水性能 IPX4相当※(1)
認証方法	非接触IC / 暗証番号	ISO 18092(FeliCa®/おサイフケータイ®)
カード周波数	13.56MHz	ISO 14443 A(Mifare®等) ISO 14443 B
カード・携帯電話登録数	合わせて最大250枚(台)	ISO 15693 ※変動コードは不可
暗証番号	4~12桁	

※FeliCa®は株式会社ソニーの登録商標です。Mifare®はNXPセミコンダクターズの登録商標です。おサイフケータイ®は株式会社NTTの登録商標です。※携帯電話・スマートフォン・カードの種類により反応に違いがあります。※工ボルト®はパナソニック株式会社の登録商標です。※(1)IPX4相当とは、実生活中のあらゆる方向からの水の飛沫によっても有害な影響が発生しにくいレベルです。※商品仕様は機能向上の為、使用者に事前に断りなく任意で変更される場合がございます。

### Smart Rim Lock

商品番号: 32100000

**Smart Rim Lockの基本パッケージ**

※Smart Rim Lock Rリモコンは使用出来ません。室内用リモコンを使用したい場合は「Smart Rim Lock R」をご購入下さい。





■室外リーダー部 ■室内ボディ部 ■専用カード×4

### Smart Rim Lock R (リモコン付)

商品番号: 32100001

離れた所からも施錠ができるリモコン1台付!!

プラス

更に、オプションで1台追加可能!!






■室内用リモコン ■室外リーダー部 ■室内ボディ部 ■専用カード×4

取扱店

カギは家族一人一人が持ちましょう!

製造元 販売元 **FUKI** 株式会社 **フキ**

〒132-0021 東京都江戸川区中央3丁目13番23号  
TEL 03(3653)4169 FAX03(3656)4169

1208