

FUKI

INTER LOCK

インターロック

登場!!

Smart Card



Touch Panel



Attestation



鍵の新しい原点へ……



室外リーダー部
原寸サイズ

安心機能

- 国際標準のICチップが使われた電子マネー、携帯電話をカギにすることが可能
・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
- 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
- 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
- サムターン脱着機能
・手が侵入するサムターン廻しにも完全対応

- 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角電池を使うことで、電池切れでも安心
- 安心の防水設計(リーダー部)
・国際標準IPX4により屋根のない玄関でも使用可能

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
- カードは250枚登録が可能
・住宅から店舗、オフィスまで安心の250枚
- 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
- 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

- 既存のカギに穴を開けずに取付可能
・MIWA/LA LSP系 GOAL/LX系に対応可能(順次追加予定)
- 1プッシュ2ロックに対応 **オプション**
・2つのロックケースを連動させるオプションに対応
- 室内リモコンシステム対応 **オプション**
・室内側からのリモコン操作で来客時など便利に対応
- 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

ユーザーモード

- ・個人での利用を前提としたシンプルなモードです

マスターモード

- ・マスター向けパスワードの追加で、大家さんや管理人の居る物件向きなモードです
- ・マスターパスワードによりシャットアウト機能が利用可能



マネジメントモード

- ・店舗やオフィスなど使用者の入れ替わりがあるところや、高いセキュリティが必要なゲートに
- ・マネージャーパスワードによりシャットアウト機能が利用可能
- ・各種登録・削除・変更など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カードの紛失・盗難にも個別削除が可能
- ・履歴管理機能により利用者の利用情報が吸い上げ可能に
- ・パソコンにデータをダウンロード管理
さらにINTER LOCKに一括アップロード可能

選べる3つのモード



■フェリカ カード

FeliCa

■マイフェア カード

Mifare

■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。

製品規格 INTER LOCK 商品番号:39910410

用途	INTER LOCK(インターロック)	備考
リーダー部サイズ	15.5(D)×53(W)×90(H)mm※(1)	PC・アルミダイキャスト
ボディ部サイズ	39.5(D)×70(W)×128(H)mm※(1)	アルミダイキャスト
サブボディ部サイズ	39.5(D)×70(W)×85.5(H)mm※(1)	オプション追加サムターン
対応錠前	MIWA LA系 LSP系/GOAL LX系	順次追加予定
対応扉厚	LA/33～50/LSP LX 30～50	
使用電源	1.5V単三アルカリ乾電池4本	オプションACアダプター有
非常電源	9V角型乾電池	
電池寿命	1年	1日10回使用
使用可能温度範囲	-15℃～60℃	
認証方法	非接触IC / 暗証番号	FeliCa® (ISO18092)
カード周波数	13.56MHz	Mifare® (ISO14443A)
カード登録枚数	最大250枚	ISO15693
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 B.V.社の登録商標です。
※おサイフケータイはNTT docomoの登録商標です。 ※携帯電話・カードの種類により反応に違いがあります。
※(1)ベースラバー・サムターン含まれません。



オプション

- 室内部(サブボディ)
- 室内用リモコン

※リモコンは開発中のため、デザインの
一部が変更になる場合がございます。

室外部(リーダー部)

室内部(ボディ部)

室内部(サブボディ部)

室内リモコン

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



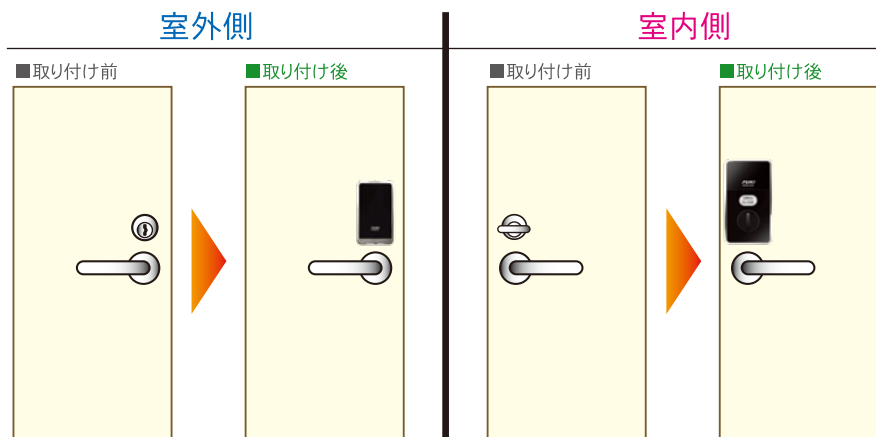
株式会社 **フキ**

〒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



インターロック取付け バリエーション例

参考例① シリンダー錠付のドア (シリンダーを残さない場合)



●既存のカギ穴を利用し、インターロックを主錠として取付ける場合

※INTER LOCKによる開錠が可能です。

■ドア加工の有無 **ドア加工なし**

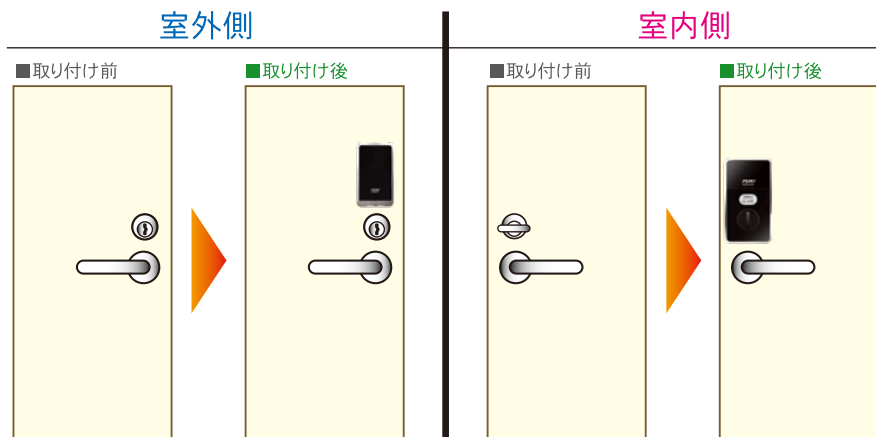
■シリンダーの有無 **シリンダーなし**

■キーによる非常施開錠 **不可**

※対応ケースロック

・LA ・LSP ・LE ・LX ・LX ・LG等

参考例② シリンダー錠付のドア (シリンダーを残す場合)



●既存のカギ穴を非常開錠用に残す場合

※INTER LOCK、キーによる開錠が可能です。

■ドア加工の有無 **ドア加工あり**

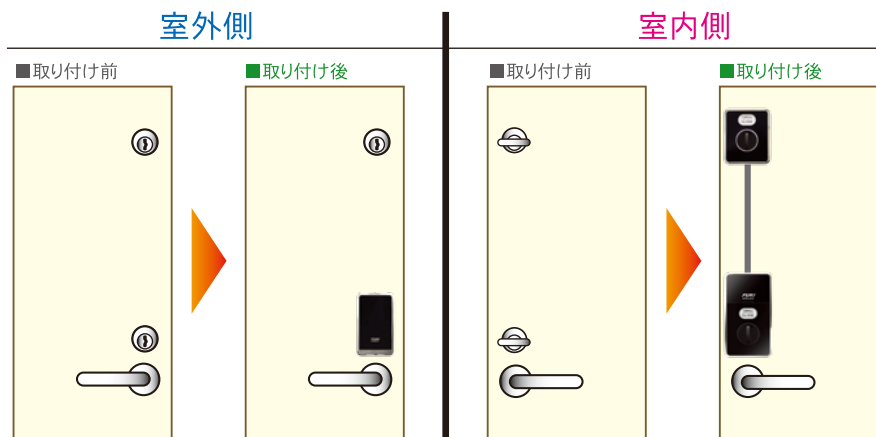
■シリンダーの有無 **シリンダーあり**

■キーによる非常施開錠 **可能**

※対応ケースロック

・LA ・LSP ・LE ・LX ・LX ・LG等

参考例③ ツーロックのドア



●既存のカギ穴を利用し、電動式の1ドアツーロックにする場合

※INTER LOCK、キーによる開錠が可能です。

■ドア加工の有無 **ドア加工なし**

■シリンダーの有無 **シリンダーあり**

■キーによる非常施開錠 **可能**

※対応本締錠

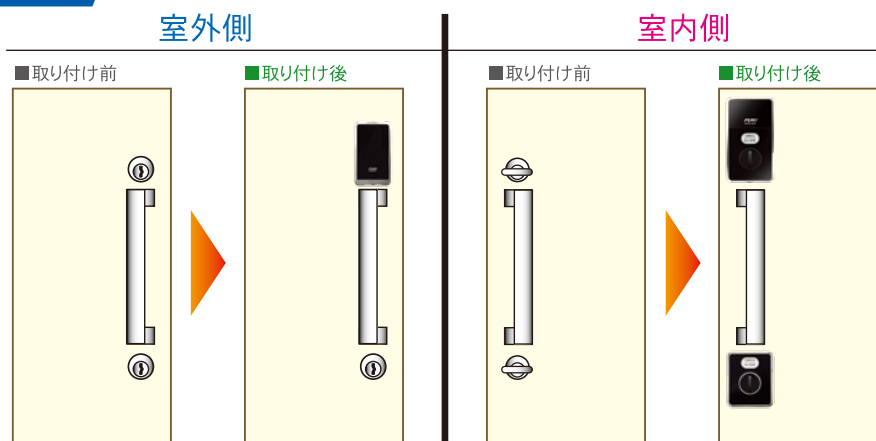
・DA ・TE ・LD(GOAL)等

※対応ケースロック

・LA ・LSP ・LE ・LX ・LX ・LG等

※ここに掲載している取付けは一例です。現在付けているカギのタイプ、施工場所によっては取付けが出来なかったり、加工が必要となる場合がございますのでご注意ください。

参考例④ プッシュプルハンドルのドア (ハンドル・シリンダーが別々タイプ)



●最近、戸建・マンションに多く採用されているプッシュプルハンドルにも対応

※INTER LOCK、キーによる開錠が可能です。

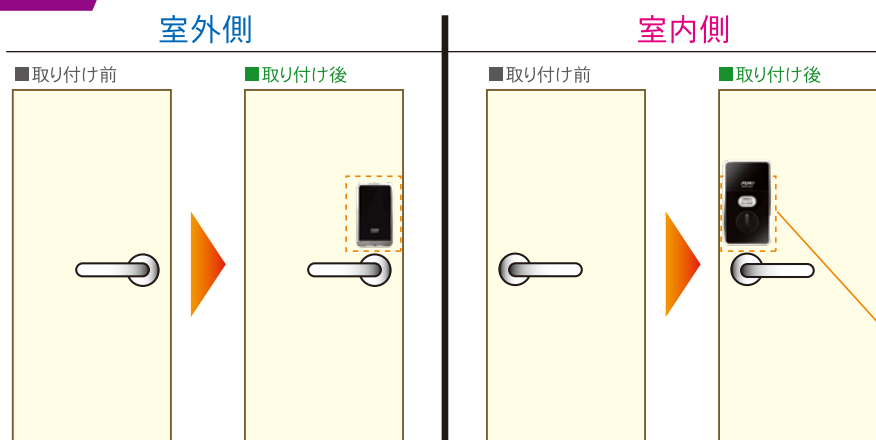
■ドア加工の有無 **ドア加工なし**

■シリンダーの有無 **シリンダーあり**

■キーによる非常施開錠 **可能**

※対応本締錠 ・DA ・TE ・LD(GOAL)等

参考例⑤ 間仕切り・未対応の錠前のドア



●インターロックを主錠として取付ける場合

※INTER LOCKによる開錠が可能です。

■ドア加工の有無 **ドア加工あり**

■シリンダーの有無 **シリンダーなし**

■キーによる非常施開錠 **不可**

※錠ケースを新規取付けの場合、別途本締錠が必要
・DA ・TE ・LD(GOAL)等

■対応錠前の注意点

対応錠前	飾り座が付いている場合	プッシュプル錠の場合	サムラッチ錠の場合
●本締錠 DA・TE・LD(GOAL)等 ●ケースロック LA・LSP・LE LX・LG等 ※本締錠・ケースロックに付いている刻印を確認して下さい。	加工などを行えば取付けられる可能性もありますが、無加工だと不可能な場合が多い	カギ穴が一体化している	装飾、飾り座が付いているものは取付不可能 刻印がLEでも取付が不可能なものもあり

■インターロック使用施設例

- 一般住宅 (戸建) ・玄関ドア・倉庫・勝手口
- マンション ・玄関ドア
- 賃貸マンション・アパート ・玄関ドア
- 企業
 - ・正面玄関・社長室・応接室・会議室・電算室
 - ・サーバールーム・コンピューター室・更衣室
 - ・資料保管室・倉庫など
- 学校 ・校長室・職員室・各教室・資料室など
- 病院 ・資料、カルテ保管庫・個室病室・薬品庫・更衣室など
- 工場 ・事務所・監視室・倉庫・更衣室など
- 百貨店・スーパー ・事務所・従業員専用出入口・倉庫・更衣室など
- 研究所 ・各研究室ドア・従業員専用出入口・警備室・倉庫・更衣室など
- 発電所・変電所 ・従業員専用出入口・警備室・倉庫・更衣室など
- 各公共施設等 ・事務所・従業員専用出入口・警備室・倉庫・更衣室など

※ここに掲載している取付け方・施設は一例です。現在付けている鍵のタイプ、施工場所によっては取付けが出来なかったり、加工が必要となる場合がございますのでご注意ください。