扉の開閉信号を出力

ル上の数字の位置が 変わります。(P.631)

#### パソコンで複数のゲートを一括管理できます。

#### ■システム導入のメリット

電気錠

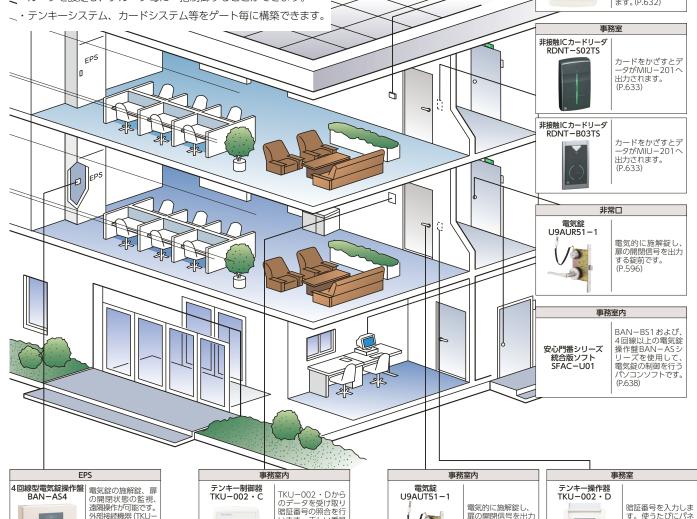
システム

導入例

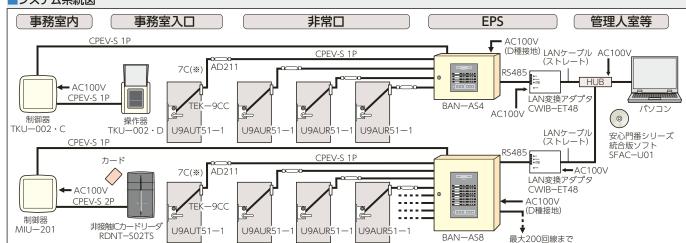
・パソコンで最大200台\*の電気錠を一括管理できます。パソコンで 電気錠扉の施解錠・開閉状態を確認したり、個別に施解錠制御する ことができます。※LAN接続の場合

・火災時などの非常時に全てのゲートを一斉に解錠することや、扉グン ループを設定し、グループ毎に一括制御することができます。





#### ■システム系統図



います。正しい番号 であれば電気錠制御 盤へ解錠信号を送り

ます。(P.631)

外部接続機器 (TKU-

002 · C、MIU-201 等) からの信号により 電気錠を施解錠させ

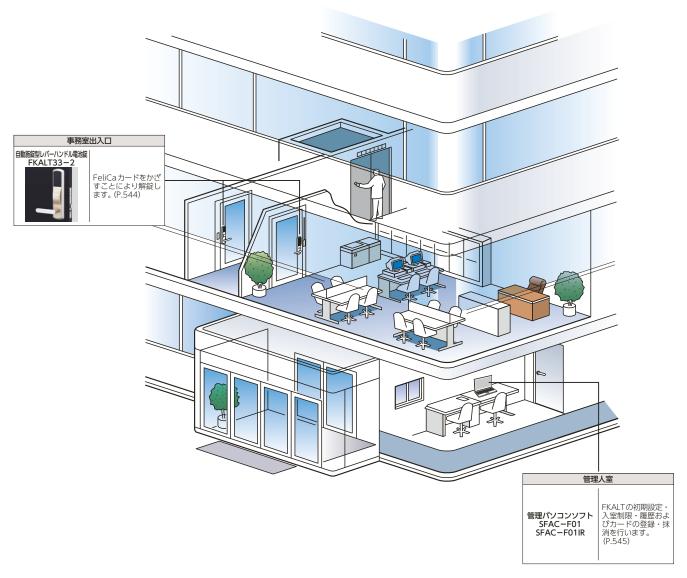
ます。(P.626)

# 電気錠システム導入例2 テナントオフィスビル: FeliCa ロック

### FeliCaカードを利用して、テナントビルのエントランスや各事務室を解錠するシステムです。

#### ■システム導入のメリット

- ・登録したFeliCaカードで扉を解錠します。(最大100枚)
- ・FKALT専用パソコンソフト (SFAC F01 / SFAC F01IR) を使用 することにより、FKALTの入室制限および時間管理等ができます。 また、カードの紛失時にも登録データを抹消して対応できます。



#### ■システム系統図 管理人室 事務室入口 ① 専用カードによる通信の場合 ② 赤外線通信の場合 カード発行 FeliCaリーダライタ PaSoRi カード発行パソコン (お客様御手配品) 赤外線ツール (SFAC-F01は別途手配品) FKALT33-2 (お客様御手配品) (お客様御手配品)

(注) PaSoRiはソニー株式会社の登録商標です。

## 電気錠システム導入例3 テナントオフィスビル: PicoA シリーズ

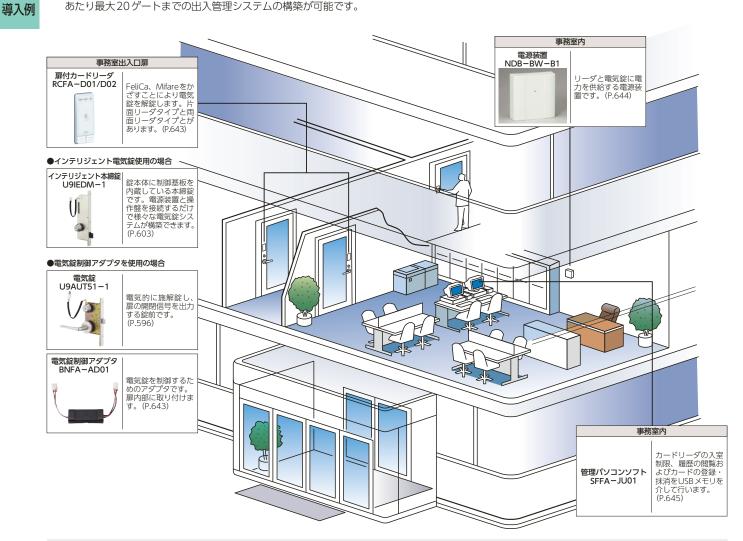
#### FeliCa、Mifare®を利用して、テナントオフィスの出入口を解錠するシステムです。

#### ■システム導入のメリット

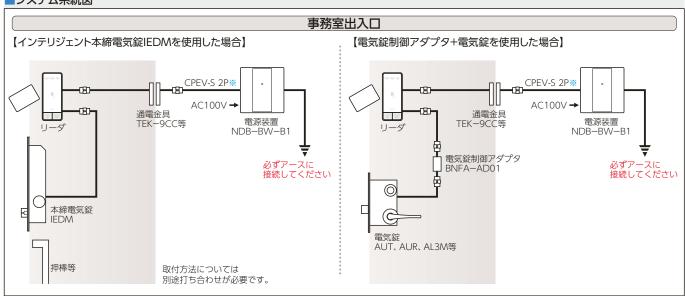
電気錠

システム

- ・FeliCa、Mifareで扉を解錠します。
- ・専用パソコンソフト (SFFA-JU01) を使用することにより、1物件 あたり最大20ゲートまでの出入管理システムの構築が可能です。



#### ■システム系統図



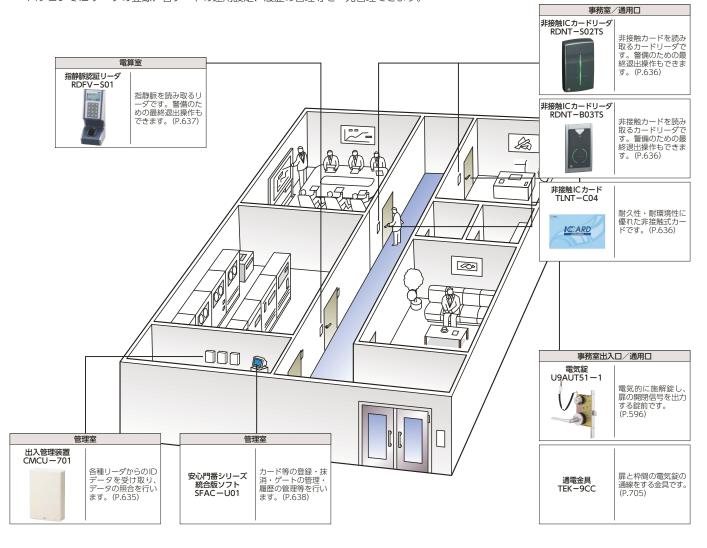
・※実際に使用するのは電源線2芯のみですが、機器導入後に操作盤を追加する等の機能拡張に備えて4芯を推奨いたします。

### 電気錠システム導入例4 自社オフィスビル:出入管理システム

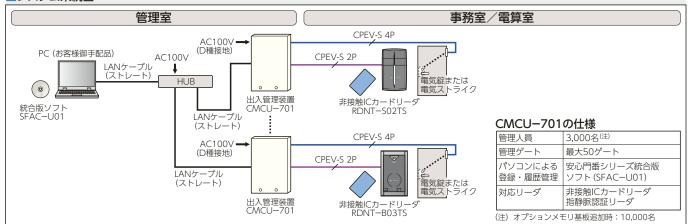
#### 複数ゲート(扉)の集中管理が可能な出入管理システムです。

#### ■システム導入のメリット

- ・1ゲートのみの出入管理から、複数ゲートのパソコンによる集中管理まで、建物に応じた 無駄のないシステム構築ができる出入管理装置です。
- ・最大50ゲート\*/3,000名の運用ができます。※SFAC-U01使用で、LAN接続の場合
- ・非接触ICカード、指静脈認証等多様なID媒体用のリーダをご用意しています。
- ・パソコンでIDデータの登録、各ゲートの運用設定、履歴の管理等を一元管理できます。



#### ■システム系統図



- ・導体径0.9mmの場合の配線距離(更に延長する場合はお問い合わせください。)
- ■カードリーダ〜出入管理装置:100m以内
  - ■出入管理装置~電気錠:AUT,AUR,APPT,APPR,ALGT,ALGR,AUS,AST,ASR=120m以内 ALA,ALG,ANS=80m以内 AL3M,AFF=40m以内

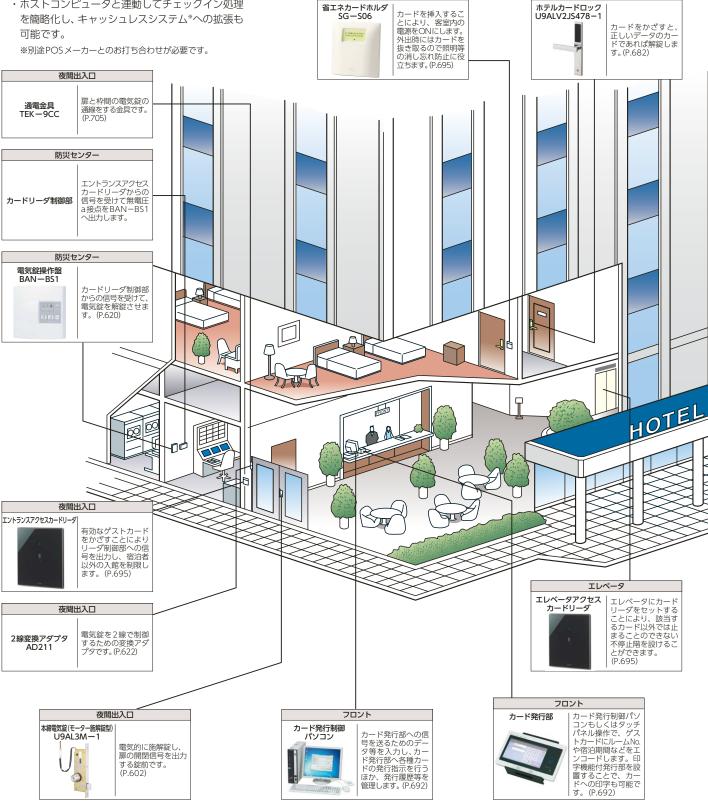
### ハイテクノロジーカードが多彩な機能をもたらします。

#### ■システム導入のメリット

電気錠

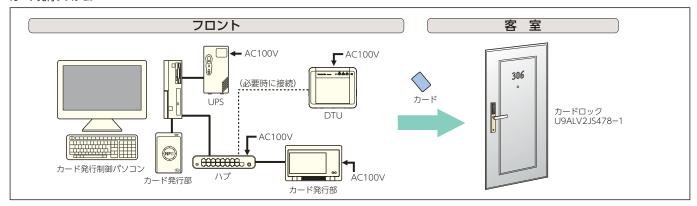
システム

- ・フロント業務の省力化とフロントの省スペース化 が実現されます。
- ・1部屋に複数のカードの発行が可能なため、複数 人の宿泊者に不便を感じさせません。
- ・ホストコンピュータと連動してチェックイン処理 を簡略化し、キャッシュレスシステム\*への拡張も

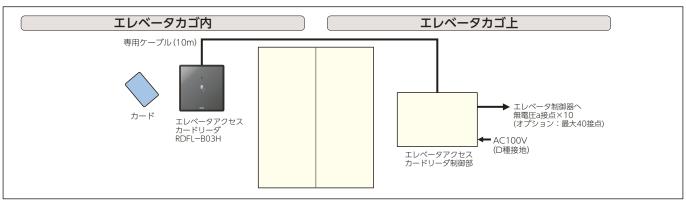


#### ■システム系統図 (ALV2シリーズの場合の例)

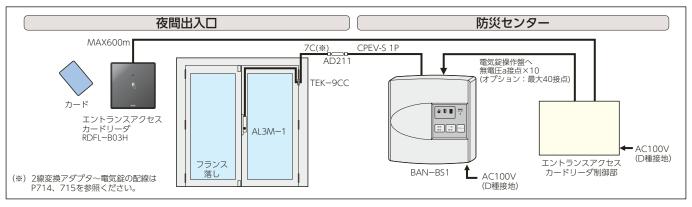
#### カード発行システム



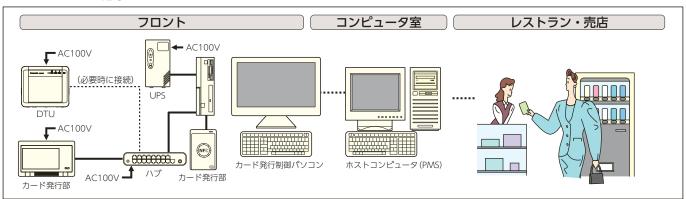
#### エレベータアクセスカードリーダシステム



#### エントランスアクセスカードリーダシステム



#### ホストコンピュータとの連動

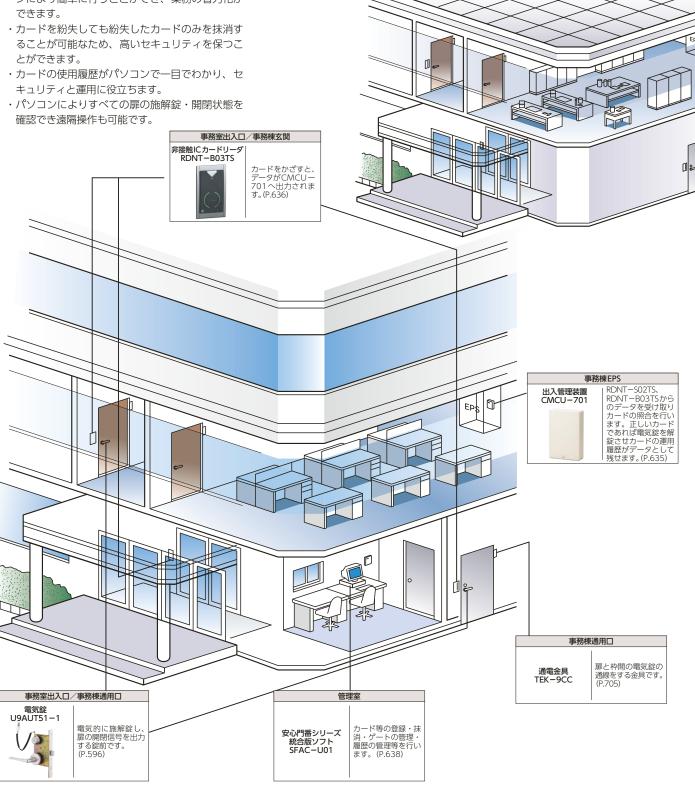


# 電気錠システム導入例6 大学:出入管理システム

#### 特定の場所への出入りの制限が可能な一元管理システムです。

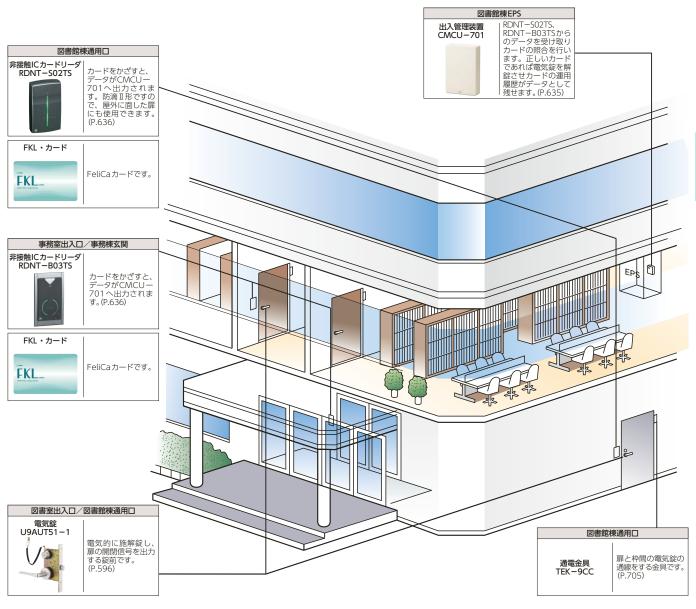
#### ■システム導入のメリット

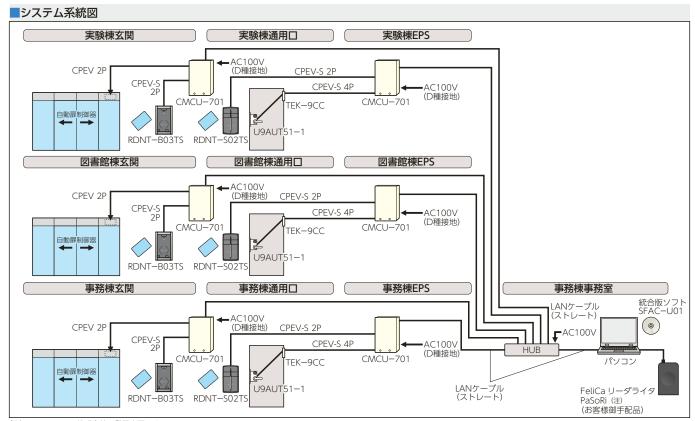
・各ゲートのカードの登録・抹消が事務室のパソコンにより簡単に行うことができ、業務の省力化ができます。



システム

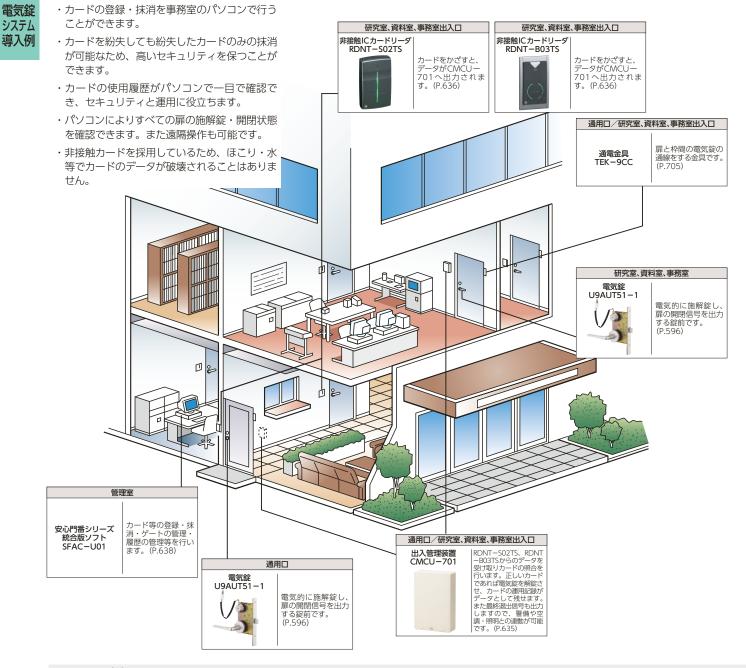
電気錠



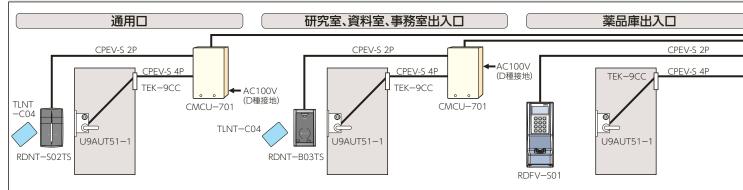


### 非接触カードを利用して、複数のゲートを一元管理できます。

#### ■システム導入のメリット

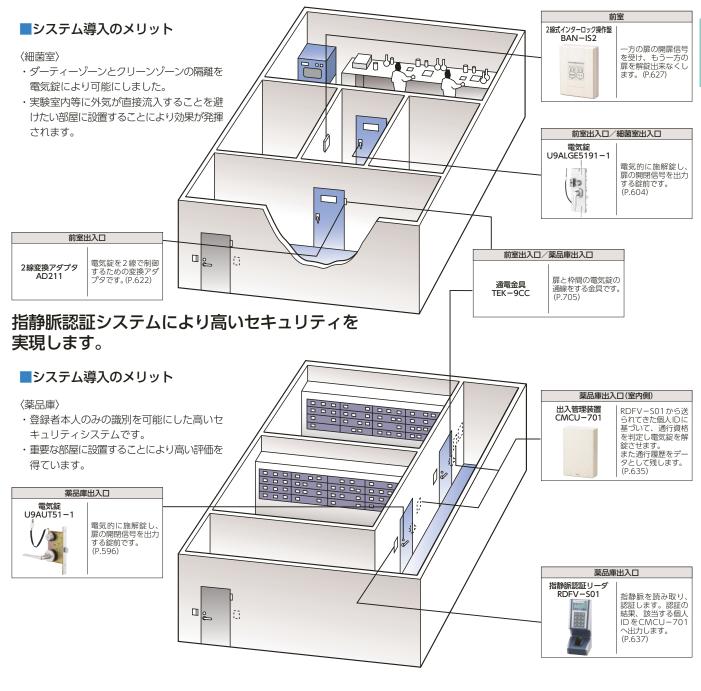


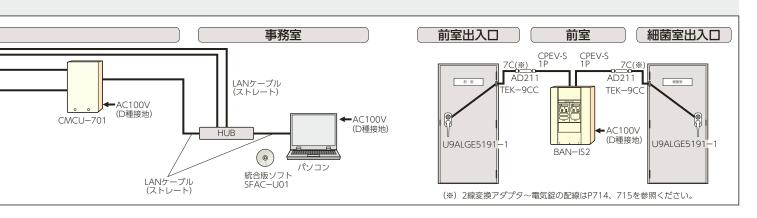
#### ■システム系統図



(注) 同一システム上にRDFV-S01とRDNT-S02TS、RDNT-B03TSを導入する場合、FeliCaカードは登録できませんのでご注意ください。

### インターロックシステムにより、クリーンゾーンを隔離できます。





# 電気錠システム導入例8 病院/特別養護老人ホーム:非常口/共用トイレシステム

トイレ内操作表示器 BAN-IS2C・SPB

51

0

開・閉ボタンを操作 することにより、BAN ーIS2C・ホンタイに

信号を出力します。 (P.628)

病室

2線変換アダプタ AD211

電気錠を2線で制御 するための変換アダ プタです。(P.622)

EPS

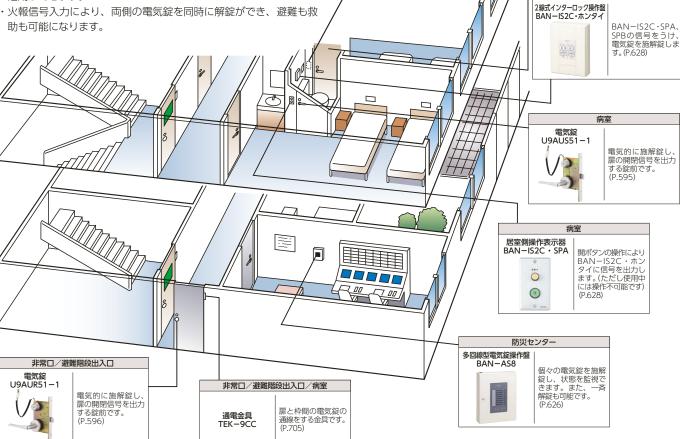
#### フロアの有効活用をはかることができます。

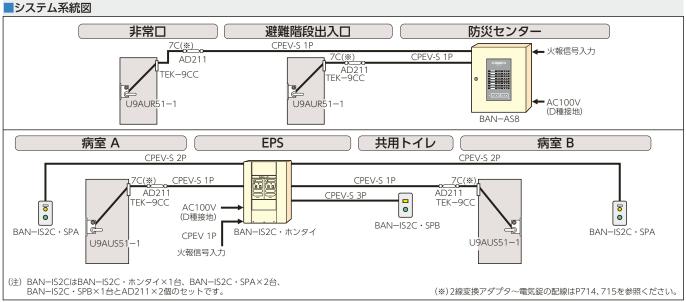
# 電気錠 システム 導入例



#### 〈診察フロア〉

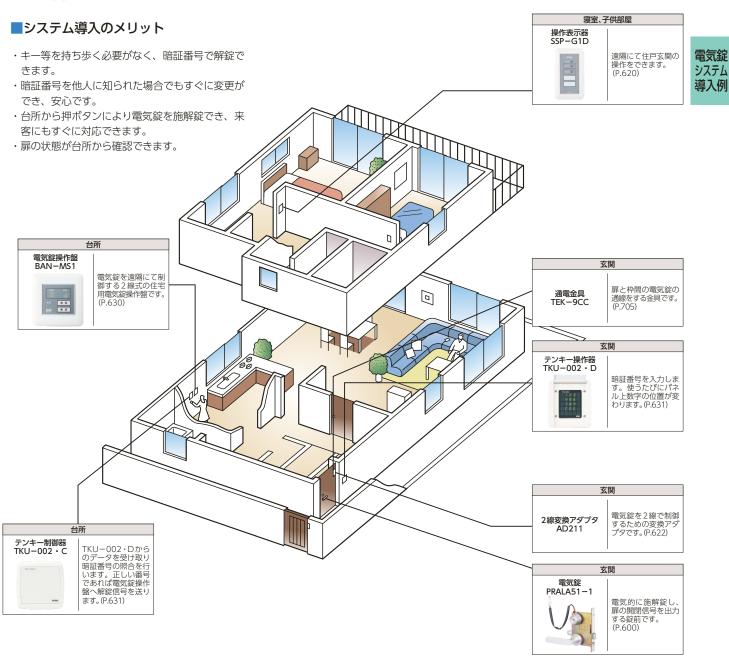
- ・火災発生時は火災報知器の信号により電気錠を解錠します。避難経路を確 実に確保し、トラブルを防ぐことができます。
- ・個々の電気錠の遠隔操作と、錠の施解錠、扉の開閉状態の監視ができます。
- ・2つの病室がそれぞれから専用トイレのように利用ができ、スペースの有効 活用ができます。
- ・火報信号入力により、両側の電気錠を同時に解錠ができ、避難も救

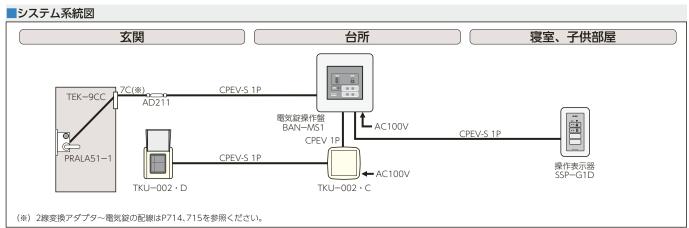




## 電気錠システム導入例9 戸建住宅:テンキーシステム

### キーを持ち歩く必要のない生活を創ります。



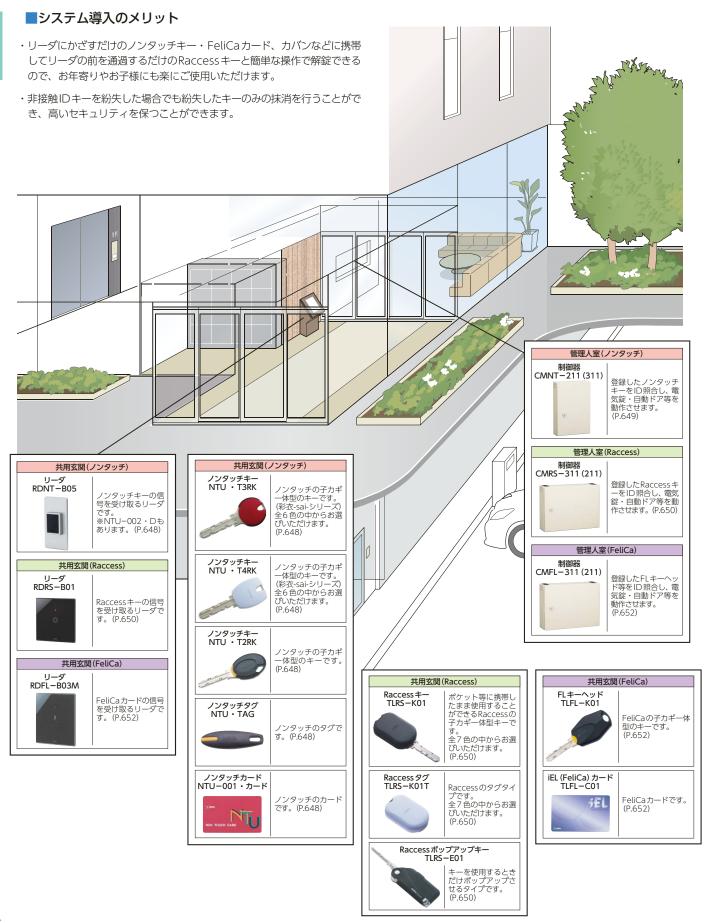


ullet HA (ホームオートメーション) システムとの連動も可能です。

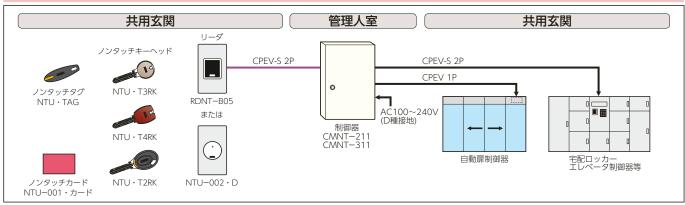
### 電気錠システム導入例10 マンション:共用エントランス

ノンタッチシリーズ、Raccessシリーズ、FeliCaシリーズのいずれかの非接触IDキーを利用 して、マンションのエントランスを解錠するシステムです。(VERSA Access Controller)



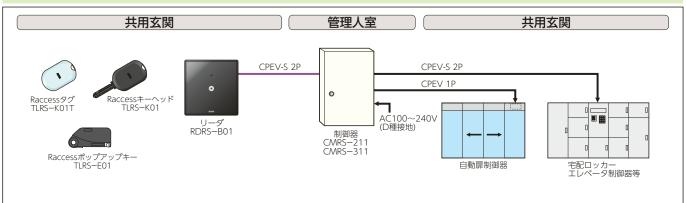


#### ■システム系統図(ノンタッチ)



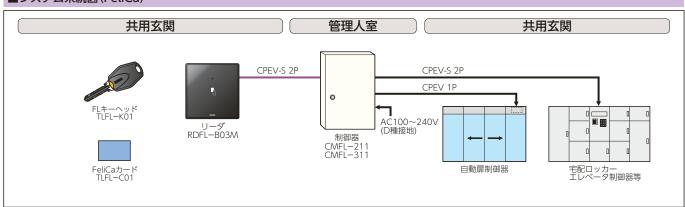
● 系統図の詳細はP647を参照ください。

#### ■システム系統図 (Raccess)



● 系統図の詳細はP647を参照ください。

#### ■システム系統図(FeliCa)



● 系統図の詳細はP647を参照ください。

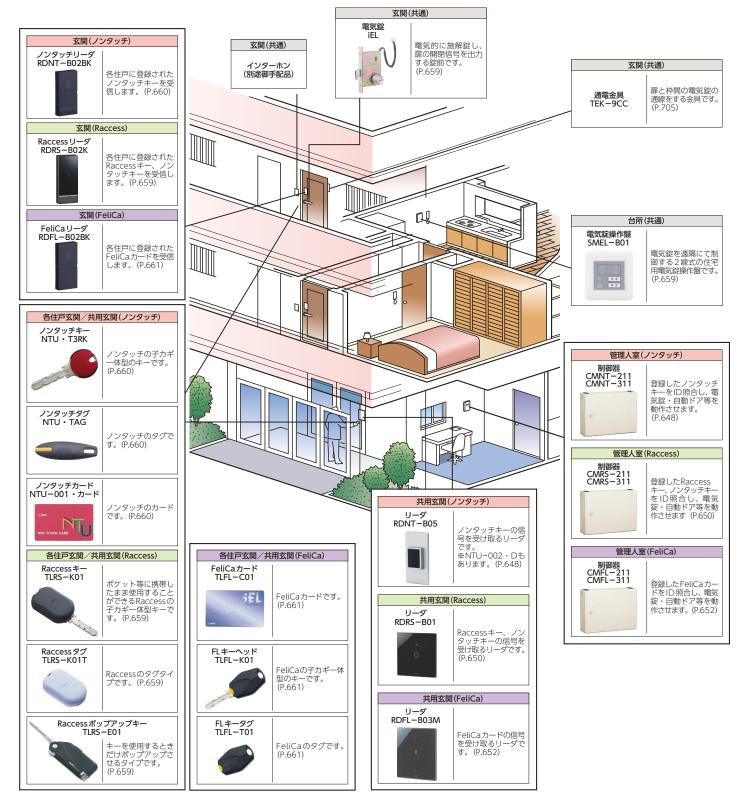
### 電気錠システム導入例11 マンション: iEL電気錠ユニット

ノンタッチシリーズ、Raccessシリーズ、FeliCaシリーズのいずれかの非接触IDキーを利用 して、マンションの各住戸玄関やエントランスを解綻するシステムです。

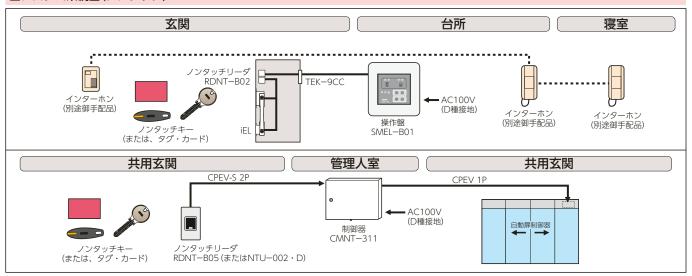
#### 電気錠 システム 導入例

#### ■システム導入のメリット

- ・リーダにかざすだけのノンタッチキー・FeliCaカード、カバンなどに携帯してリーダのボタンを押すだけのRaccessキー(共用エントランスはリーダ の前を通過するだけ)と簡単な操作で解錠できるので、お年寄りやお子様にも楽にご使用いただけます。
- ・非接触IDキーを紛失した場合でも紛失したキーのみの抹消を行うことができ、高いセキュリティを保つことができます。
- ・同一のIDキーで共用玄関と各住戸の扉を解錠できます。
- ・各住戸は1ドア2ロックにできます。

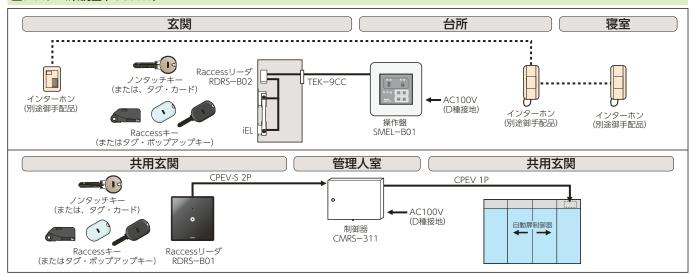


#### ■システム系統図(ノンタッチ)



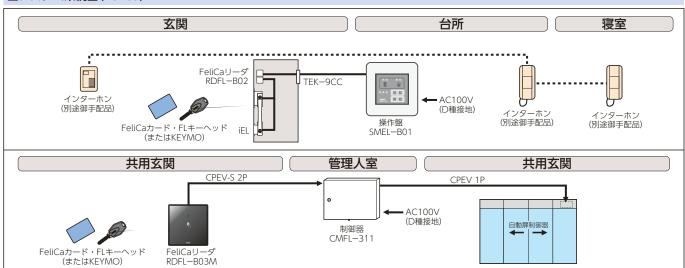
● CMNT-211/-311は宅配ロッカー等との連動も可能です。

#### ■システム系統図(Raccess)



● CMRS-211/-311は宅配ロッカー等との連動も可能です。

#### ■システム系統図(FeliCa)



● CMFL-211/-311は宅配ロッカー等との連動も可能です。

## 電気錠システム導入例12 賃貸住宅・寮: FeliCaロック

#### FeliCaカードを利用して、賃貸住宅の各住戸玄関やエントランスを解錠するシステムです。

※ご利用いただく場合は、本製品取付物件の管理会社様等と当社との間で鍵配信サーバご利用契約を結ぶことが必須となります。

# 電気錠システム導入例

#### ■システム導入のメリット

