

# 電話式インターホン 『XDP-821C』 プレゼン資料



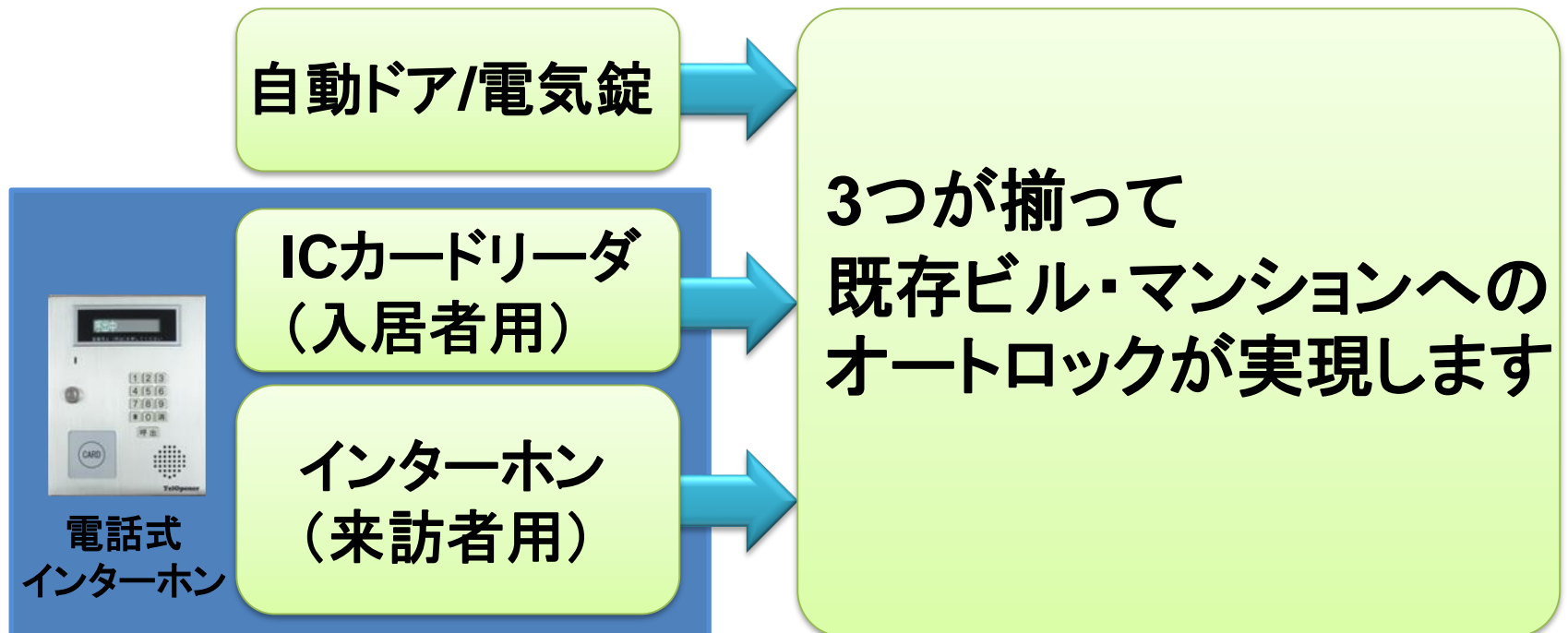
・概要	...	1
・特徴	...	2
・ご利用方法	...	3-4
・ICキーについて	...	5
・ラインナップ	...	6
・回線接続方式	...	7
・外形寸法	...	8
・製品仕様	...	9
・設置事例	...	10-14
・作業工程	...	15
・設定方法	...	16
・Q&A	...	17-18

2019年8月22日  
Egretcom株式会社

# 概要

本製品は、オートロックが無い既存のマンション・ビルへインターホン機能をご提供します。

本製品内にICカードリーダーも有しており、居住者の方はICカードで入館できます。



# 特徴

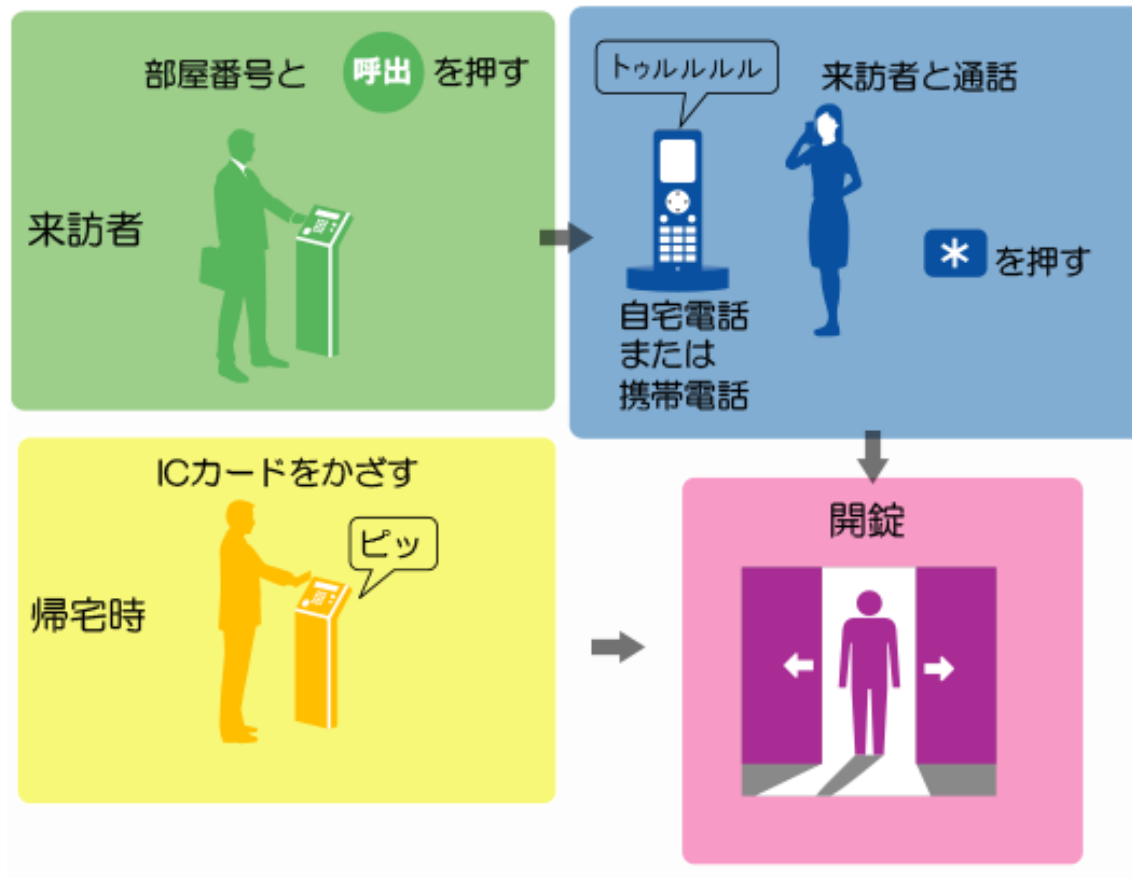
- インターホン型子機の代わりに各戸の既存の電話を使用します。  
装置は押された部屋番号を電話番号に変換し、各戸へ電話します。
- 各戸への配線、専用子機が不要です。
- 携帯電話やスマートフォンでの開錠も可能です。



※登録できる番号は、原則、居住者様一部屋あたり2台までとなります。3台以上の登録をご希望の方は、別途ご連絡ください。

# ご利用方法

- 居住者の方は、非接触カードで入館できます。
- 来訪者の方は、部屋番号を押して、通話してから入館できます。



# 1部屋2番号登録時のご利用方法

**訪問先部屋番号** と **呼出** ボタンを押します。

**呼出中** 表示  
※呼出しには**10秒程度**  
かかります。

番号を選択してください  
1:メイン 2:サブ 表示  
※最初に **1** のボタンを  
押してください。

**呼出中** 表示  
※呼出しには**10秒程度**かかります。  
※相手先が呼出しに出ない時は、  
**取消** ボタンを押して、再度、  
**訪問先部屋番号** と **呼出**  
ボタンの後、 **2** のボタンを  
押します。

繋がりましたら、訪問先の方とお話します。

※訪問先の方が解錠操作をします

「解錠しました」表示とアナウンスが流れ、自動ドアが開きます。

# ICキーについて

- 非接触カード(RFID) 125KHz、EMカードに対応
- ISOカードタイプ(クレジットカードサイズ)
- 国内で多く流通している「SUICAやPASMOなどの電子マネーカード」と周波数が違うので、財布の中で重なっても混信しないで読めます。



ICカード



ICタグ

# 電話式インターホンのラインナップ

- ◆非接触カードリーダー搭載のXDP-821Cが標準。テンキー型、キースイッチ型もラインナップ。
- ◆オプションで、画像メール転送機能

## XDP-821C(標準)



**非接触カード解錠型**  
非接触のICカードにより解錠



**テンキー型**  
暗礁番号により解錠



**キースイッチ型**  
各住戸の専用キーで解錠

+



**本体内蔵カメラ**



**画像転送装置**

**画像メール転送機能**

# 電話式インターホン 回線接続方式

XDP-821C



## 固定回線利用(マンション内MDFに接続)

- ◆アナログ電話回線、ひかり電話回線等に接続し、ご利用できます。一般的な電話式インターホンのご利用方法です。

## 携帯回線利用(携帯電話機に接続)

- ◆携帯電話回線を利用した「かけ放題」のサービスがご利用できます。マンションの戸数が多い時にランニングコストの削減ができます。

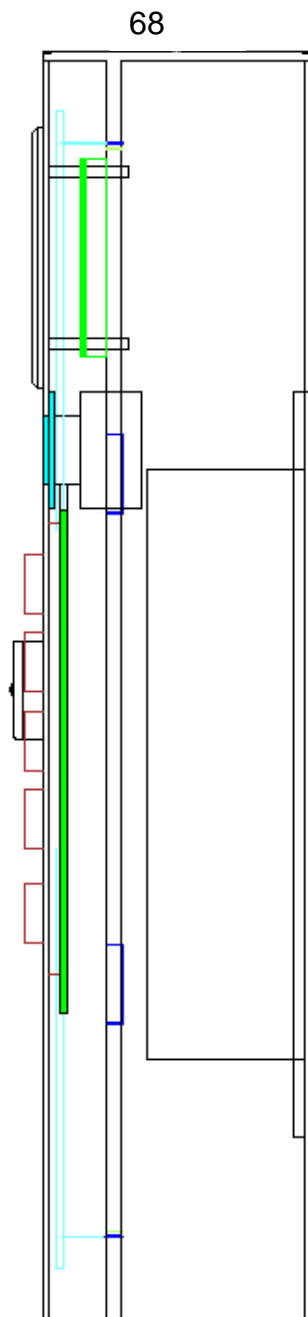
## 携帯回線利用(携帯無線ユニットに接続)

- ◆おうちの電話(ソフトバンク社)のサービスがご利用できます。マンションの戸数が20戸以下で簡単に回線接続ができます。



# インターホン 外形寸法

幅: 250mm  
高: 320mm  
奥行: 68mm



# 製品仕様

## 電話式インターホン TelOpner XDP-821C 製品仕様

外観材質	筐体:ステンレス、文字パネル:アクリル、カードパネル:ポリカーボネード
外観寸法	幅:250mm、高さ:320mm、厚さ:68mm
表示機能	日本語蛍光表示管
設置条件	屋内、屋外 IP23相当
使用環境	温度:0~40°C、湿度:20~80%
電源	入力AC100V (50/60Hz) 出力:DC12V 1A
消費電力	待機時:6W、最大:10W
解錠出力信号	無電圧A接点(DC24V1A)
居住者開錠方法	非接触ICカード、又はICタグ
来訪者解除方法	電話呼び出しによる開錠
適応カード規格	専用カード EMカード(周波数125KHz) ※Felica,Mifareも登録可
居住者電話機	固定電話機(トーン信号が出せること)、携帯電話機(スマートフォン)、PHS
最大住戸登録数	500戸
最大カード登録数	2,000枚
カード履歴記憶数	4,000件(古い順に消去)
電話履歴記録数	1,000件(古い順に消去)
暗証番号記憶数	2,000 (各ICカードに紐付け)

# 電話式インターホン 設置事例(1/5)

## 1-1.既築マンション、オートロックシステム 新設



東京都港区



東京都文京区



東京都世田谷区



東京都杉並区

# 電話式インターホン 設置事例(2/5)

## 1-2.既築マンション、オートロックシステム 新設



東京都世田谷区



東京都世田谷区



東京都品川区



東京都港区

# 電話式インターホン 設置事例(3/5)

## 2-1.既築マンション、オートロックシステム リプレイス



東京都杉並区



山口県山口市



東京都町田市



東京都町田市

# 電話式インターホン 設置事例(4/5)

## 2-2.既築マンション、オートロックシステム リプレイス



新潟県湯沢市



東京都渋谷区

# 電話式インターホン 設置事例(5/5)

## 3.自動ドアへの組み込み施工例

電話式インターホンを自動ドアの一部に組み込むと、配線等の仕上がりがより綺麗に仕上がります。



自動ドアへの組み込み施工例

電話式インターホン

## 作業工程(標準実施例)

電話式インターホン XDP-821C 導入に関わる作業工程表(標準実施例)	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
・インターホン 設置/調整 (Egretcom様)	
・電話回線新設 or 種別変更 (アナログ回線、ひかり電話回線等) ※申込はお客様側でお願いします	
・鍵(ICカード/ICタグ)申込み ・各部屋の電話番号確認 (お客様側での対応)	
・居住者への鍵配布 (お客様側での対応)	
・インターホンへのデータ登録 (Egretcom様)	
・緊急解除スイッチ 取付位置の確認/承認	
備 考	



# 電話式インターホン(XDP-821シリーズ) 設定方法について

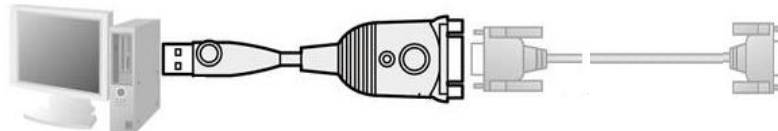
「電話式インターホン設定データ」の追加/変更/削除は下記の方法により実施できます。

## 1. インターホン本体のキー入力による設定

- ・電話番号追加/変更/削除
- ・カード追加/変更/削除
- ・時刻設定、他

## 2. シリアル通信ケーブル接続によるPC遠隔設定

- ・電話番号追加/変更/削除
- ・カード追加/変更/削除
- ・ロック解除時刻指定
- ・操作履歴(カード/電話)



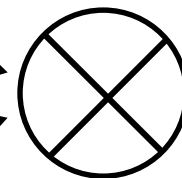
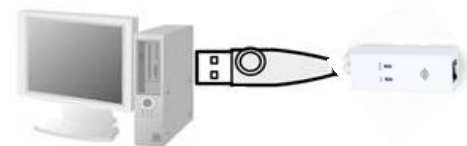
## 3. 電話機のPBトーンによる遠隔設定

- ・電話番号追加/変更/削除



## 4. モデム接続によるPC遠隔設定

- ・電話番号追加/変更/削除
- ・カード追加/変更/削除
- ・ロック解除時刻指定
- ・操作履歴(カード/電話)



交換機

# Q&A(1/2)

	項目	内容
1	居住者の解錠方法は?	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ICキー(ICカード、ICタグ)による解錠               <ul style="list-style-type: none"> <li>・ICキーをインターホンにかざすと、自動ドアが開きます。</li> <li>・一戸につき、3枚を無償でお配りします。</li> <li>・4枚目以降は800円(税/送料別)/1枚ですので、別途、お申込みください。</li> </ul> </li> <li>■ 暗証番号による解錠               <ul style="list-style-type: none"> <li>・インターホンの操作パネルで、4桁～5桁の解錠番号を入力して解錠できます。</li> <li>・解錠番号は3個まで設定できます。</li> </ul> </li> </ul>
2	ICカードの紛失時は?	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ お配りするICキーのNo.で、紛失したICキーを無効にできます。ICキーNo.を必ず控えておいてください。</li> </ul>
3	電話登録	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 登録できる電話機の数 登録できる電話機は、一戸あたり3台までです。(例 1:固定 2:携帯) 3台以上の登録をご希望の方は、別途ご連絡ください。</li> <li>■ 登録できる電話機の種類 音声通話ができる 固定電話(03-)/携帯電話(090-,080-,070 etc)/IP電話(050- etc) 等がご利用できます。</li> </ul>

## Q&A(2/2)

	項目	内容
3	電話登録	<p>■電話番号を未登録の時 [部屋番号]と[呼出]を押した時に「設定されていません」と表示します。</p>
4	インターホンからの着信表示	<p>■インターホンからの着信時、電話番号「03-XXXX-YYYY」が表示されますので、名前登録「<b>エントランスインターホン</b>」等をしておくとう便利です。</p> <p>注1.固定回線をご使用時は、電話番号行表示サービス「ナンバーディスプレイ」への加入と対応した電話機が必要です。</p>
5	運用開始後の、電話番号の変更	<p>■電話番号の変更</p> <p>①インターホンの操作パネルから入力し、変更する。 ②インターホンに電話をし、音声ガイダンスに従って変更する。 ③インターホンにリモートアクセスし、PCで変更する。</p> <p>※運用開始後、1年間は無償でEgretcom(株)にて変更対応致します。 2年目以降は、有償でEgretcom(株)にて変更対応致します。 (1,000円(税別)/1件)</p>
6	保守/サポート	<p>■保証期間 ... 製品お引渡し後1年間です。 ■延長保証 ... 年間保守契約、スポット保守契約を選択できます。</p>