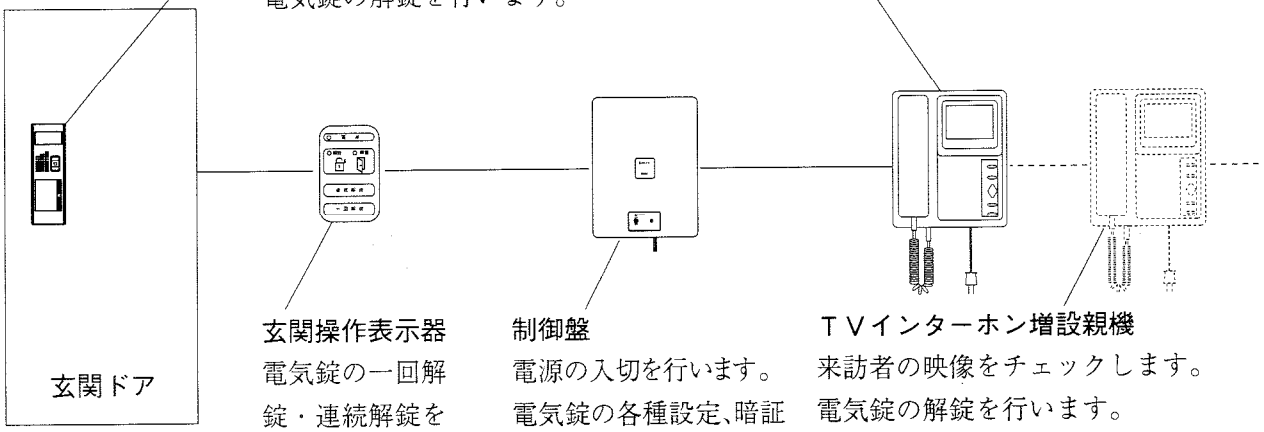
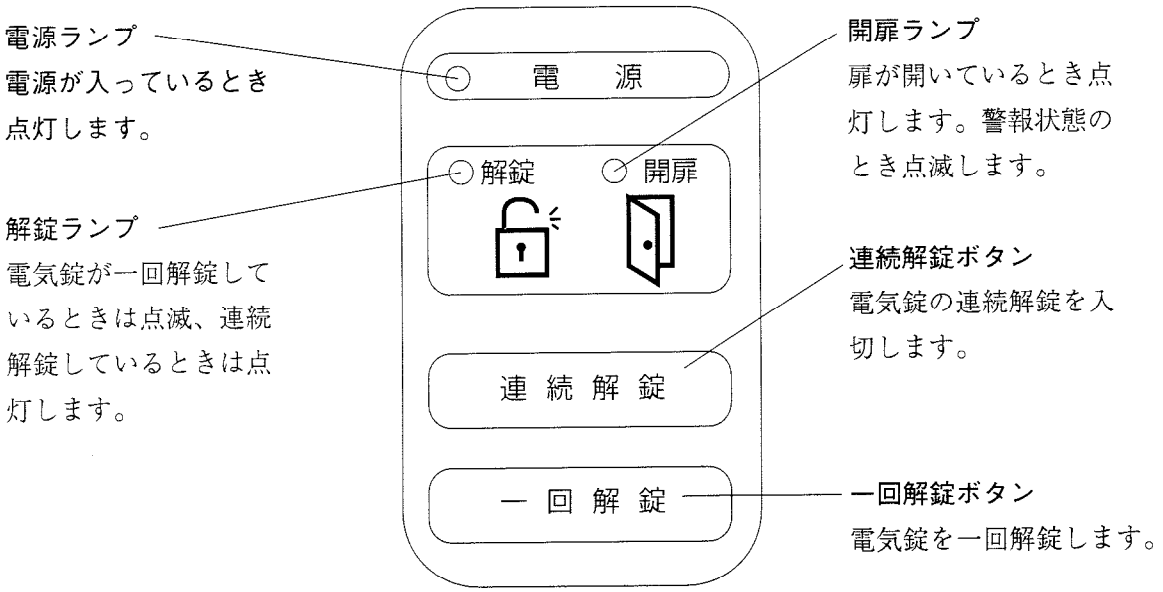
1．製品の概要

●各部の名称とそのはたらき

電気錠システム配線図

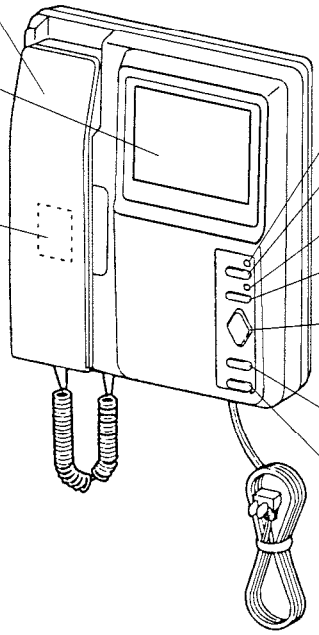


玄関操作表示器



ＴＶインターホン親機（増設親機）

モニター付親機



送受器
取り上げますと、玄関子機および他の増設親機と通話できます。

テレビモニター
来訪者が呼出ボタンを押すか、室内でモニターボタンを押すと、テンキー付ＴＶドアホンでとられた映像を映し出します。

拡声スピーカー
呼び出し音や通話相手の声がここから聞こえます。

解錠確認灯（赤色LED）
電気錠が解錠されている間のみ点灯します。

電気錠ボタン
電気錠を解錠するときに押します。解錠された錠は、一定時間経過後、自動的に施錠されます。

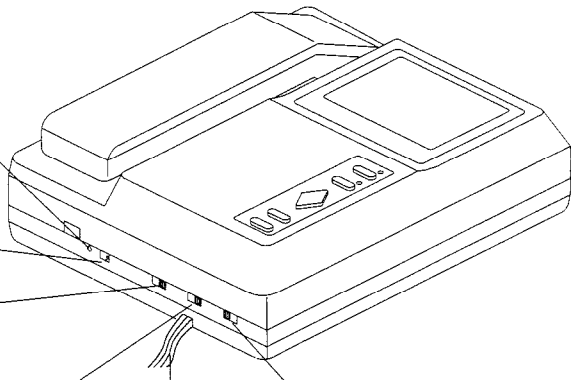
通話表示灯（赤色LED）
点灯・点滅で通話可能状態を表します。

室内呼出ボタン
他の部屋の増設親機に呼び出しをかけるときに押します。

リモコンボタン
使用しません。（市販のカメラ付き玄関子機を現場手配でつなげた場合は上下左右4方向にカメラが動きます。）

逆光補正ボタン
逆光補正ボタンを押すと、逆光などで黒くなった人物の顔を明るく浮き上がらせます。

玄関モニターボタン
玄関の映像と音声を確認します。



リセットスイッチ
機器に異常が生じたときに使用します。（先の細いもので押します。）

設定スイッチ（SWI）

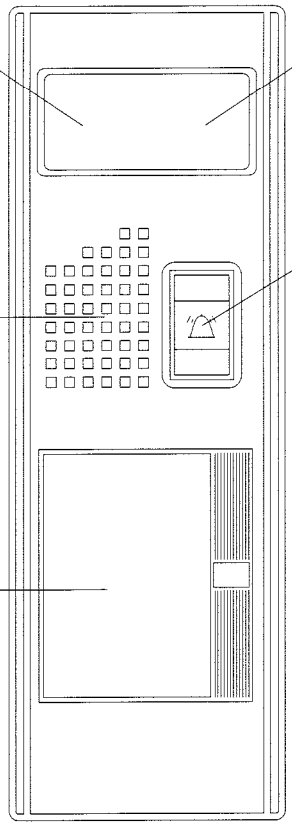
コントラスト切替スイッチ
昼・夜の3段階に切り替えできます。
*昼でも暗い場合ではコントラスト切替スイッチを夜にするときれいな映像が得られます。

明るさ切替スイッチ
暗・明の3段階に切り替えできます。

呼出音量切替スイッチ
拡声スピーカーの音量を小・大の3段階に切り替えできます。

電源コード（コード長約1.5m）

テンキー付ＴＶドアホン



カメラ
呼び出しボタンやＴＶインターホン親機のモニターボタンを押すと、親機のテレビモニターに映像が映ります。

赤外線LED
夜間でも赤外線により来訪者を照らします。

呼び出しボタン
このボタンを押すと、TVインターホン親機の呼び出し音が鳴り、テレビモニターに映像が映ります。

スピーカー
ＴＶインターホン親機の送受器で話した声は、ここから聞こえます。

テンキー
ふたを開け、中のテンキーに暗証番号を入力すると、電気錠が解錠します。テンキーの番号は夜間でもはっきり見えます。

● 製品仕様

制御盤

部品番号	ＥＷ－１０３９
電源電圧	ＡＣ１００Ｖ±１０％　５０／６０Ｈｚ
消費電力	約５０Ｗ
錠種設定	0モード（自動判別モード）※絶対に変更しないで下さい。
運用モード	Ａモード（初期設定値）
解錠時間設定	１０秒（初期設定値）

玄関操作表示器

部品番号	ＥＷ－１０４２
電　　源	制御盤より供給

テンキー付ＴＶドアホン

部品番号	ＥＷ－１０３４
電　　源	制御盤より供給

ＴＶインターホン親機

部品番号	ＥＷ－１０４３
電源電圧	ＡＣ１００Ｖ ±１０％　５０／６０Ｈｚ
消費電力	待受け時　　４Ｗ 最大　　２５Ｗ

ＴＶインターホン増設親機（別売部品箱Ⅲ）

部品番号	ＥＷ－１０４４
電源電圧	ＡＣ１００Ｖ ±１０％　５０／６０Ｈｚ
消費電力	待受け時　２．５Ｗ 最大　　１２Ｗ

2．ご使用方法

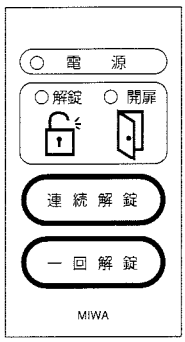
●運用モードについて

この電気錠システムは、使用目的によって、次の３通りの使い方ができます。設定の方法については後述の<ｐ．１３運用モードの設定>を参照してください。

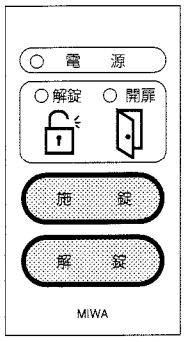
◎Ａモード……扉が閉まると自動的に電気錠が施錠されるモードです。玄関操作表示器の連続解錠ボタンが押された場合は、もう一度連続解錠ボタンが押されない限り電気錠は施錠しないようになります。キーやサムターンで施錠しても自動的に電気錠は解錠されます。（工場出荷時の設定です。）

◎ Ｂモード.....電気錠を施錠と解錠とを繰り返して使うモードです。自動的に電気錠は施錠しません。

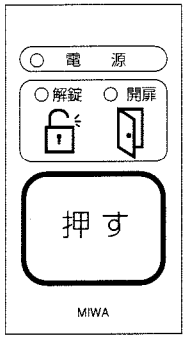
◎Ｅモード.....Ａモードと同様に扉が閉まると自動的に電気錠が施錠されるモードです。キーまたはサムターンで解錠された場合のみ、扉が閉まっても自動的に電気錠が施錠しないようになります。



Ａモード用玄関操作表示器
（標準部品）



Ｂモード用玄関操作表示器
（標準部品の表示シールを張替えたもの）

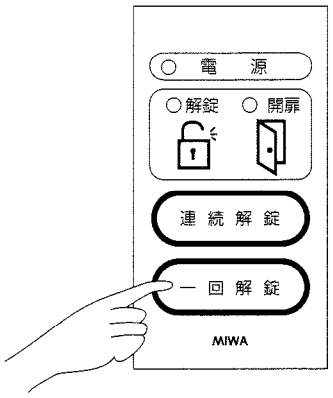


Ｅモード用市販操作表示器
（美和ロック㈱市販品）

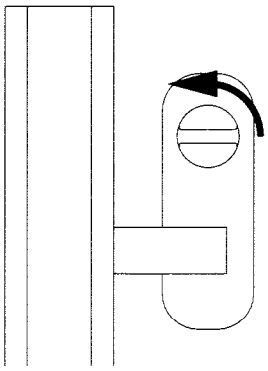
●Aモード設定（通常）のときの使い方

Aモード設定のときは、解錠方法が２通りあります。
- 一回解錠：通常の解錠です。扉を閉めたり、一回解錠ボタンを押して１０秒後には自動施錠します。
- 連続解錠：一度連続解錠ボタンを押すと次に連続解錠ボタンを押さない限り、解錠したままになります。施錠できません。

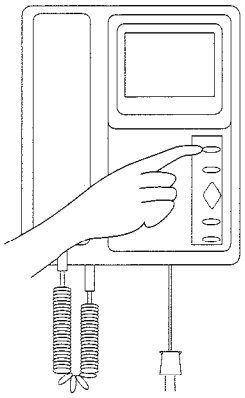
一回解錠のしかた



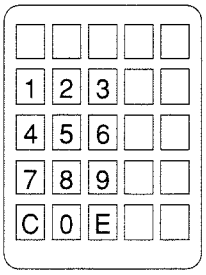
一回解錠ボタンによる解錠



キーまたはサムターンによる解錠

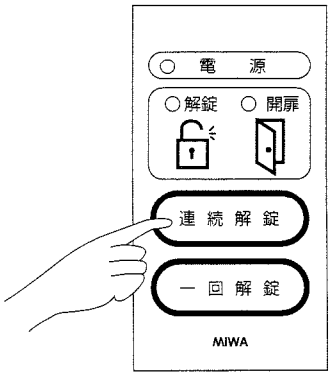


電気錠ボタンによる解錠



暗証番号による解錠

連続解錠のしかた

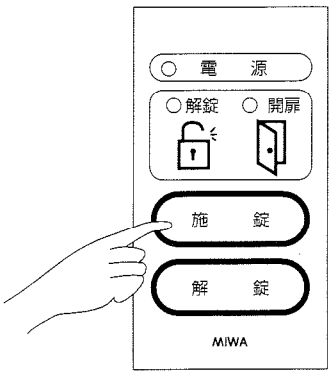


連続解錠ボタンによる解錠

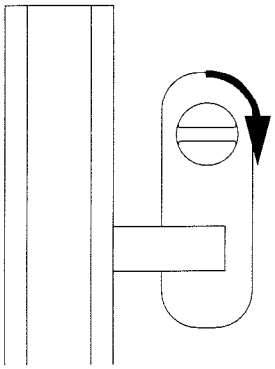
●Bモード設定（設定変更した場合）のときの使い方

Bモード設定のときは、施錠と解錠の繰り返しです。

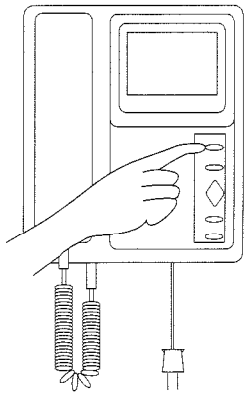
施錠操作のしかた



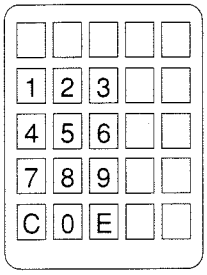
施錠ボタンによる施錠



キーまたはサムターンによる施錠

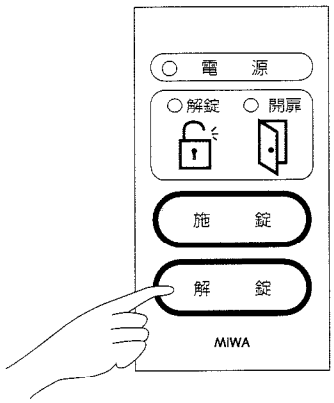


電気錠ボタンによる施錠

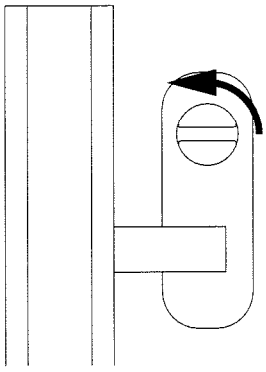


暗証番号による施錠

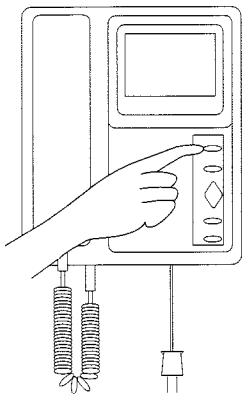
解錠操作のしかた



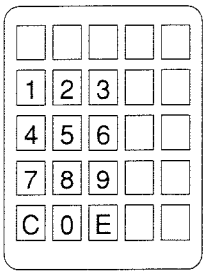
解錠ボタンによる解錠



キーまたはサムターンによる解錠



電気錠ボタンによる解錠



暗証番号による解錠