取説番号	８Ｅ８Ｈ０２８

お客様用　　工事店様用

リモコンキーユニット　ＲＫＵ－００１

取扱説明書

取付け・調整後お客様にお渡しください

美和ロック株式会社

はじめに

このたびは、美和ロック(株) 製、リモコンキーユニット・ＲＫＵ－００１をご採用頂き誠にありがとうございます。

お客様に末長く満足してご使用頂くために、本書を用意いたしましたので、ご活用ください。

なお、ご不明な点がございましたら、取付け・調整工事をご担当くださった工事店（工務店）様、または最寄りの美和ロック（株）の本・支店・営業所にお問い合わせください。

［目次］

取扱方法

ページ

1．【ご使用前に必ずお読みください】・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
2．特長 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・3
3．各部の名称 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4
4．制御器カバーの取り外し、取付け方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5
5．リモコンキーの登録・抹消・確認方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6
6．操作方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9
7．リモコンキーの電池交換方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10

取付方法（工事店様用）

8．【取付作業前に必ずお読みください】・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11
9．特長 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11
10．施工図 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・12
11．機器の構成 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13
12．取付位置を決める【重要】・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13
13．外部機器との接続方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・15
14．取付方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・17
15．接点出力時間の設定方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・18
16．機器仕様 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・19

１．【ご使用前に必ずお読みください】

リモコンキーユニットＲＫＵ－００１は微弱電波を利用する電子機器です。
ご使用にあたっては下記の点にご注意下さい。

■リモコンキーを、登録してからお使い下さい。
工場出荷時には、制御器にリモコンキーを登録してありません。ご使用前に、必ず登録操作を行って下さい。

■使える範囲を調べてからご利用ください。
リモコンキーが使用できる範囲は、制御器を取付けた場所・その周りの壁の材質等により変わります。
ご利用前に、ご使用になる方ご自身で、使える範囲をご確認の上、ご利用ください。

■停電中は動きません。
電気錠と組み合わせてお使いのときは、万一に備え、リモコンキーに鍵を付け、キーホルダーとしてご使用下さい。

■リモコンキーの電池寿命は、１日１０回の使用で約２年です。
定期的な電池交換をおすすめします。「作動距離が短くなってきたな」と感じたら、早目に電池を交換して下さい。（交換方法は１０ページをご覧下さい。）

■強い衝撃を与えないようにご注意下さい。
精密電子機器ですから、ていねいにお取扱下さい。

■水にぬらさないで下さい。
水にぬらした場合はすぐに乾いた布などで水分を十分にふき取って下さい。

■高温（50℃以上）になる場所に設置・放置しないで下さい。
車の中や日向への放置・設置は装置の故障につながります。

■分解しないで下さい。
精密電子機器ですから、分解しないで下さい。故障の原因となります。

2．特長

■電波式ＩＤリモコンキーを「鍵」とするリモート式スイッチです。
ＩＤ違いは、約１、６００万通り。同じＩＤのリモコンキーは２つとありません。

■微弱電波方式なので、アンテナに狙いを定める必要は有りません。
鞄、ポケットの中で操作できます。

■リモコンキーが使える範囲は、リモコンキー制御器を設置した場所の周囲１ｍです。
制御器を設置した壁面材質等の環境により、１ｍ（～５ｍ）の範囲内で使えます。

■制御器１台に、８個までのリモコンキーをお客様ご自身で登録運用できます。
追加リモコンキーご購入の際は最寄りの美和ロック（株）の本・支店・営業所までご注文下さい。
ご注文の際は、型式「RKU－001･TR」をご明示ください。
お手元に届いたリモコンキーは、リモコンキー制御器に登録してご利用ください。

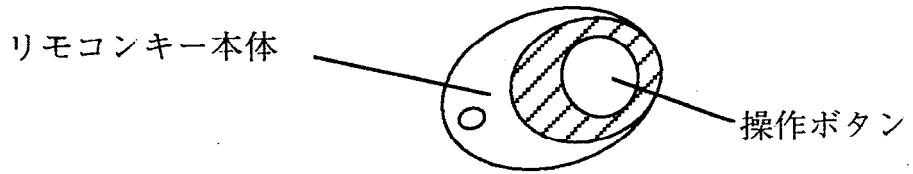
■万一リモコンキーを紛失した場合は、紛失したリモコンキーのみを無効にでき、不正使用を防止できます。
紛失したリモコンキーは、お客様ご自身で即時に無効にできます。

■人体には安全な、微弱電波を使用しています。電波法上の届出義務もありません。

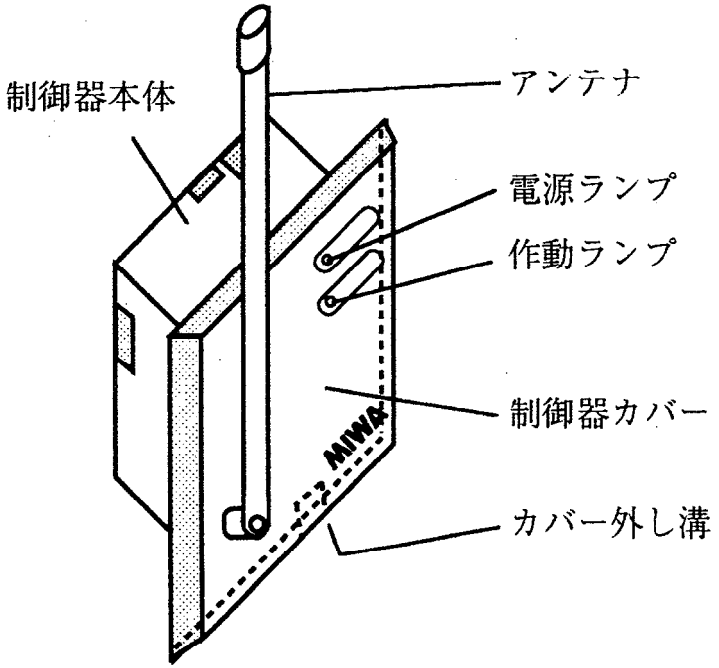
■住宅玄関に設置すると、夜間、降雨時、また、お年寄りの方など、どなたにも簡単便利に利用できる玄関錠システムを構築することができます。
屋内でも携帯型の解錠ボタンとしてご使用いただけます。

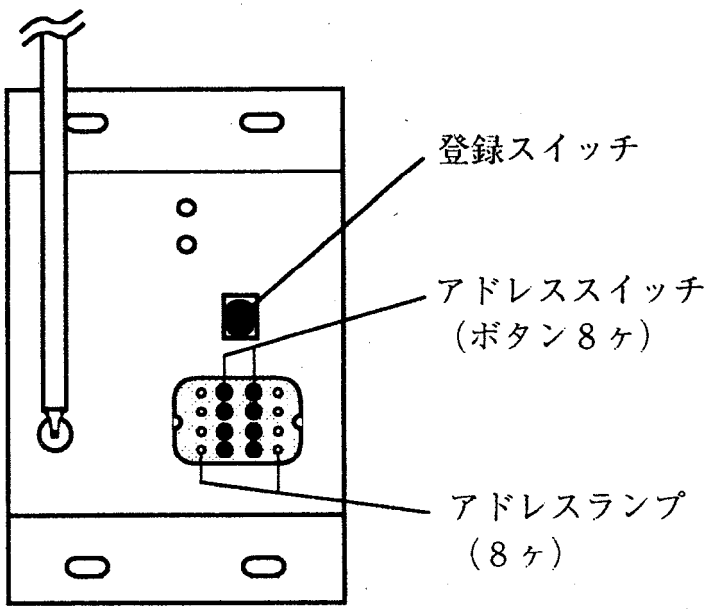
3．各部の名称

リモコンキー
RKU－001・TR



リモコンキー制御器
RKU－001・C





（制御器カバーを外したところ）

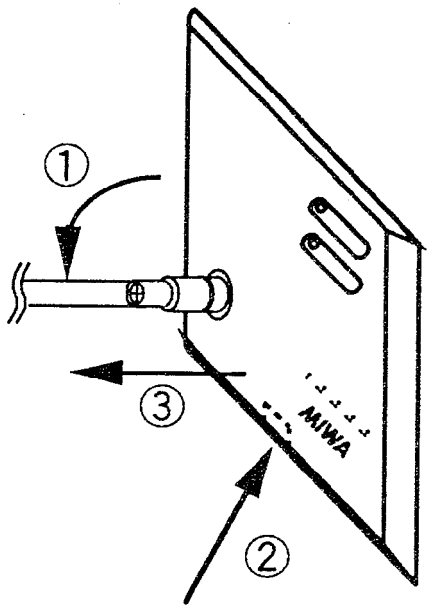
4．制御器カバー取り外し、取付け方法

4.1 取り外し方法

① アンテナを壁面に対し垂直にします

② マイナスドライバーを下方からカバー外し溝に差し込み、
手前へドライバーを起こすと制御器カバーが外れます。

③ 外れたカバーをアンテナから抜きます。

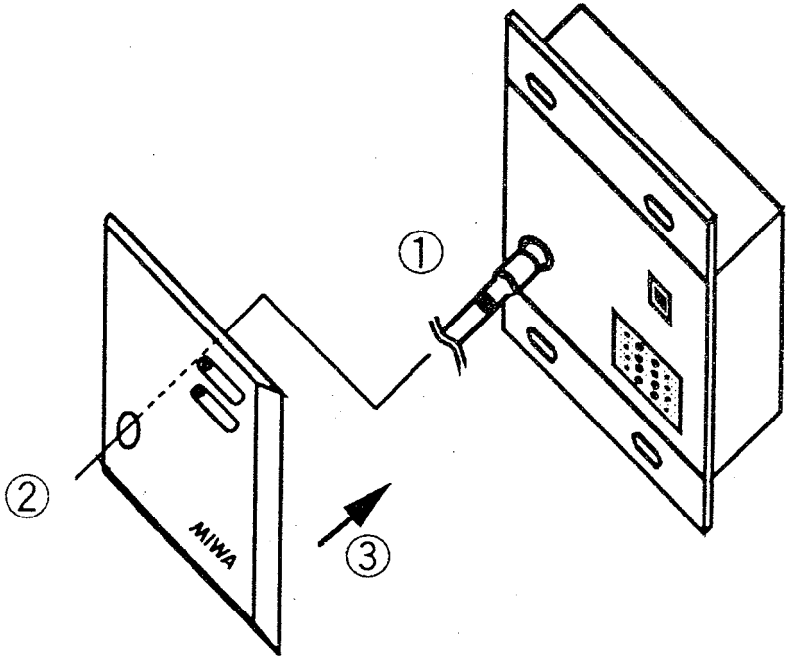


4.2 取付け方法

① アンテナを壁面に対し垂直にします。

② 制御器カバーの穴にアンテナを通します。

③ そのまま「パチン」と音がするまで
制御器カバーを押し付けて下さい。



5．リモコンキーの登録・抹消・確認方法

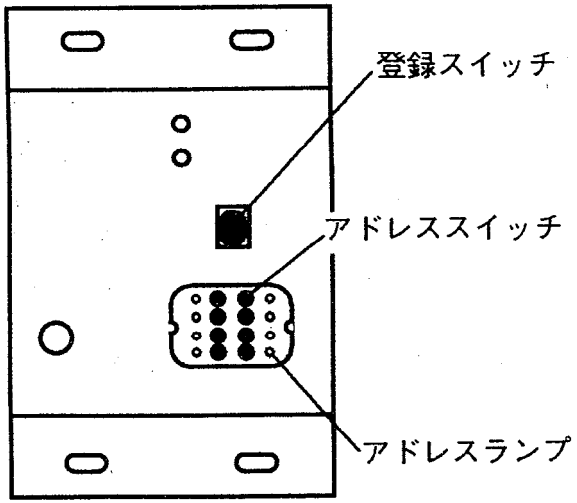
ご注意

■リモコンキーを、登録してからお使い下さい。
工場出荷時、制御器にはリモコンキーを登録してありません。ご使用前に、必ず登録操作を行って下さい。

■１個のリモコンキーを同時に２ケ所以上のアドレスに登録することはできません。

5.1 リモコンキーの登録方法

制御器には最大８個まで、リモコンキーを登録するができます。
８個のリモコンキーは、それぞれ８個のアドレス(メモリー)に登録されます。



1）制御器のカバーを外してください。

2）登録スイッチを１秒間押します。
全てのランプが点灯し、１秒後に未登録のアドレスランプが消灯します。
ランプが点灯しているアドレスランプは登録済のアドレスです。

3）１０秒以内に、未登録（ランプが消灯）のアドレススイッチの内、任意の１つを１秒間押します。
登録可能になると、そのアドレスランプが点滅します。
・登録済みアドレス（ランプが点灯しているアドレス）を選ぶことも出来ます。
この場合、以前に登録してあったリモコンキーは使用できなくなります。

4）１５秒以内（アドレスランプ点滅中）に、登録するリモコンキーの操作ボタンを２回、ゆっくりと押します。
アドレスランプの点滅が点灯に変われば登録完了です。登録が完了すると、運用モードに自動復帰します。

5）登録したアドレスと同じ番号のシールをリモコンキー背の裏面に貼って下さい。

6）制御器カバーを元に戻します。

5.2 リモコンキーの抹消方法

制御器は、登録された８個のリモコンキー（アドレス）の内、任意のリモコンキー（アドレス）のみを抹消することができます。

1）制御器のカバーを外してください。

2）登録スイッチを１秒間押します。
一度全てのランプが点灯し、１秒後に未登録のアドレスランプは消灯します。

3）抹消するリモコンキーが登録されているアドレススイッチ(ランプが点灯している)を１秒以上押します。
ランプの点灯が点滅に変わります。

途中で止めたいとき（誤って抹消動作を行ったとき等）

ランプが点滅中（約１５秒間）に登録スイッチを押します。
登録内容は消去せずに、運用モードに復帰します。

4）約１５秒後、点滅しているランプが消灯すれば、抹消完了です。

5）制御器カバーを元に戻します。