
美和ロック

製品のご案内

より確かにご利用いただくために

錠前は、強さ・耐久性・カギ違いの数・作動の円滑さといった条件を、それぞれの用途に応じて備えていなければなりません。とくにその強さは、私たちの生命財産、あるいは機密を守るうえで最も重要な条件といえましょう。

当社は、つねに“独創的で、より価値の高い製品”を理想とし、これまでに安全で堅牢、しかも使いやすい錠前を数多く開発、製品化し、世に送り出してまいりました。しかしながら、錠前を選ぶ場合、これら製品そのもののだけの検討ではまだパーフェクトとはいえません。なぜなら錠前が本来の機能を十分に発揮するには、最も適した場＝用途＝が必要だからです。換言すれば“適材適所”ということですが、当カタログではこうした点を重視して編集いたしました。より確かな錠前を、より確かにご利用いただくために、お役立ていただければ幸いです。

最適の錠前をお選びいただくために

数多い種類の中から、最も適した錠前を選ぶには、次の3つのポイントが基本となります。
すなわち

①錠前の用途と機能 ②扉材質、扉厚、バックセット寸法 ③ノブスタイルです。

当カタログでは、これらのポイントを目次・索引 (P.16~21) の中心にしておりますので、これに沿ってご検討くだされば、最適の錠前がらくに選べます。

1 用途に最適の錠前の機種と機能を選定する。

錠前に本来の機能を発揮させるには、何よりもまず用途に適したものを選ぶことです。
一般ビル (オフィス、ホテル、病院、学校、その他公共建築物) についてはP.16~17
を。一般住宅、集合住宅についてはP.18~19をご参照ください。

2 扉材質、扉厚、バックセット寸法を決定する。

これも錠前選定に欠かせないポイントです。P.20~21または本文各シリーズをご参照
ください。

3 スタイルの選定

美和ロックのノブ、レバーハンドルには各種の形状 (スタイル) が用意されております
ので、お好みの形状をお選びいただけます。P.6~7および本文各シリーズをご参
照ください。

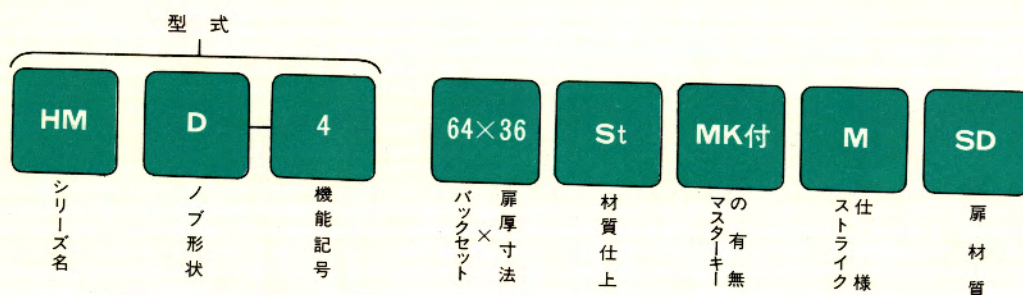
● ご注意

どんなに良い錠前でも、取付けられる扉や扉支持金物が良くない場合は、その機能が
十分果たせません。扉および扉支持金物も合わせて良いものをお選びになりますよう、お
すすめいたします。

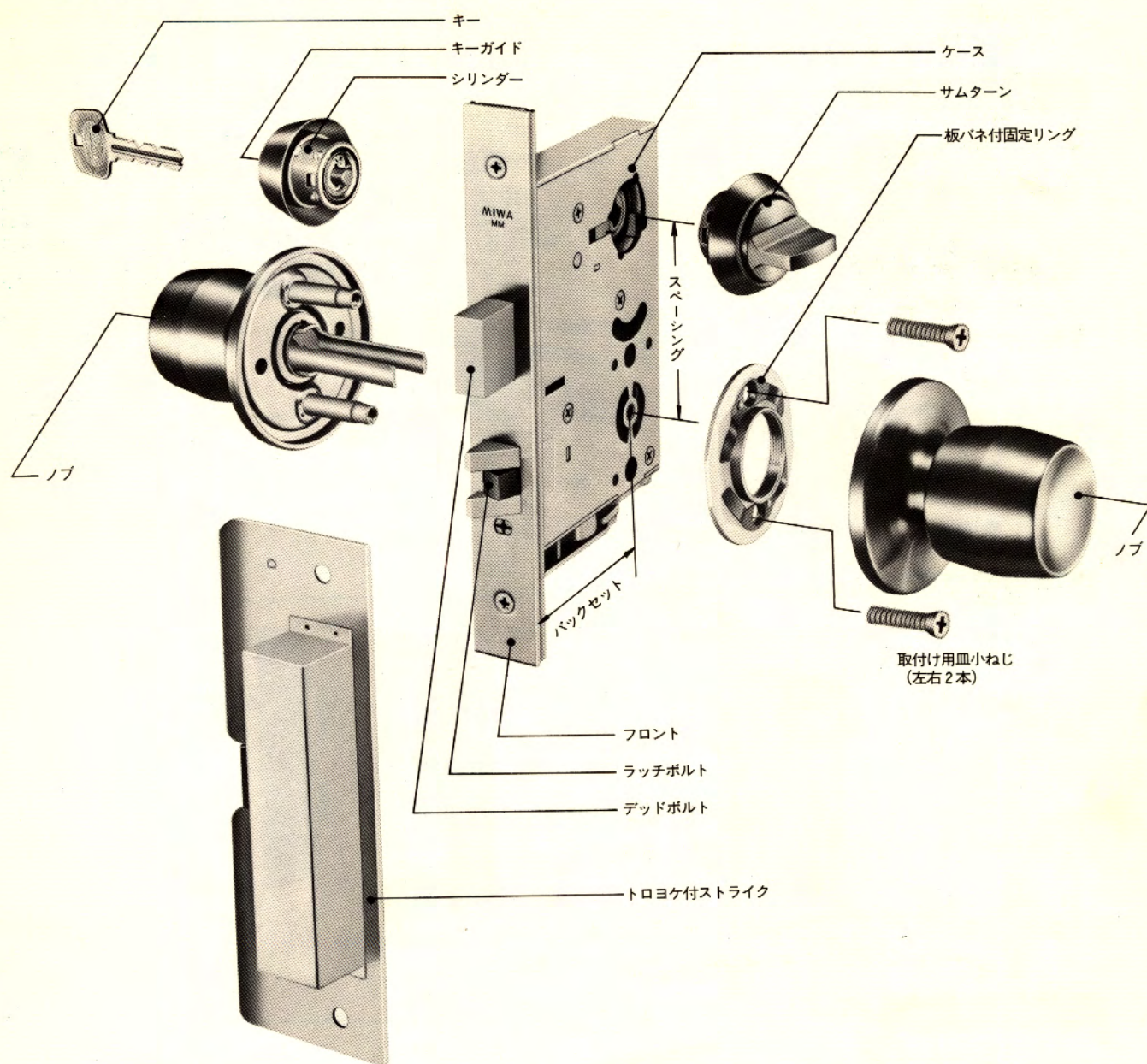
なお、当社では、品質、性能の向上を図るため、絶えず実験、研究を続けております
ので、このカタログに収録しました製品の材質、寸法、形状、価格を予告なく一部変更
することもあります。

● カタログに明記されているもの以外 (とくにケースの大きさ、カタログ記載以外の扉厚) のも
のについては一応ご照会ください。

■ ご注文または図面指定の際は、下記のようにご指示のうえ、右の看板のある全国金物店へご注
文ください。



錠前の各部分の名称と働き

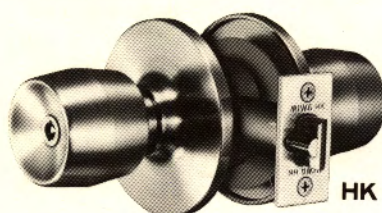


サムターン	デッドボルトを出し入れするためのつまみ。
ノブ	ノブ自体は取っ手の役を果たし、ラッチボルトの出し入れを行なう。
フロント(面座)	彫込型錠前ケースの扉の木口に出てくる面で、ラッチボルト、デッドボルトの出入りする穴とケースを扉に取付けるためのビス穴がある。
デッドボルト(本締)	施錠するためのカンヌキで、キー、サムターンで操作する。
ラッチボルト(仮締)	扉が風等であおられないための仮締りで、ノブで操作する。
ストライク(受座)	ケースから出てくるラッチボルト、デッドボルトの「受け」で枠に取付ける。
ケース(錠箱)	錠前の機構の大部分が納められていて、扉の中に納める彫込型と扉面に取付ける面付型がある。
シリンダー	キーの入る部分で、そのシリンダー用以外のキーでは回転しないようになっている。(ディスクシリンダー、ピンシリンダー、マグネチックシリンダーがある。)
バックセット	フロント面からノブの中心までの大きさを示す用語。
スぺーシング	ノブとシリンダーを別々に備える錠前で、その中心間の長さを示す用語。

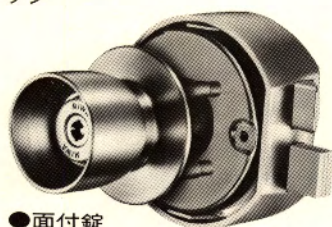
錠前の種類と扉の開き勝手

錠前の種類

一般開き扉用錠

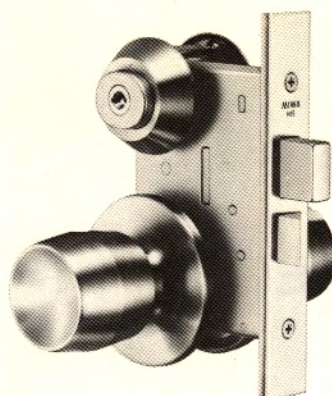


●モノロック



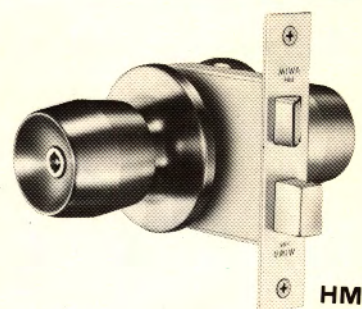
●面付錠

HPD



●ケースロック

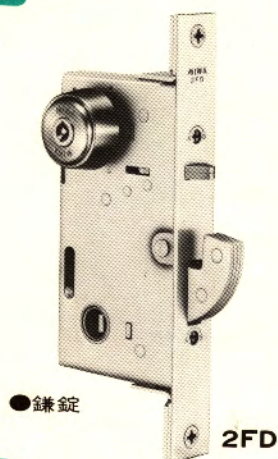
MS



●本締付モノロック

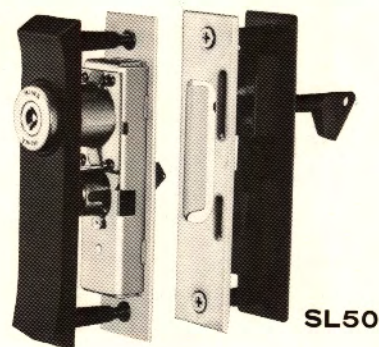
HM

引戸・引違戸用錠



●鎌錠

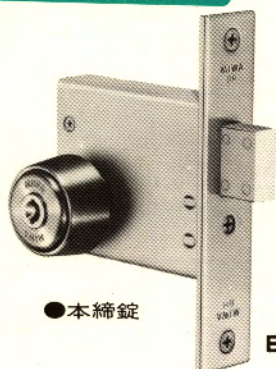
2FD



●引違戸用錠

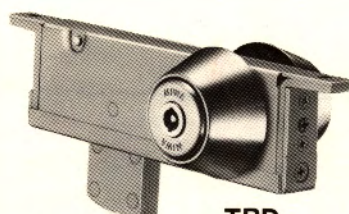
SL50

その他の用途の錠



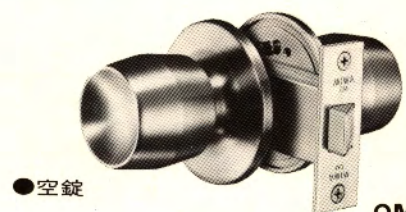
●本締錠

BH



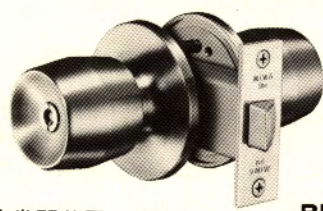
●強化ガラス扉用錠

TRD



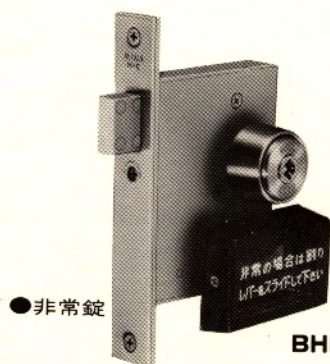
●空錠

OM



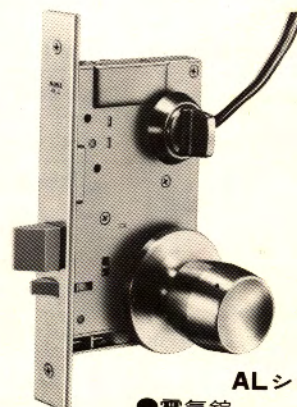
●非常開装置付空錠

BM



●非常錠

BHE



●電気錠

ALシリーズ

一般開き扉用錠

●モノロック(円筒錠)

扉に円穴をあけて取付けるもので、ノブの中にシリンダーが組込まれています。一般的には内側のボタンを押すことで施錠されますが本締りがありません。ホテル客室、事務室、間仕切等に適しています。玄関等の外回りに使用される場合は補助錠との併用をおすすめします。当社のHKシリーズがこのタイプの錠前です。

●ケースロック

錠ケースが箱型で、ノブとシリンダーが別になっている錠前です。本締りがあり、強度、防犯性にすぐれています。当社にはMS、MM、LD、OLTの各シリーズがあります。

●本締付モノロック

ノブと同軸上にシリンダー、サムターンが組込まれたモノロックタイプですが本締りがあり、より防犯性を高めています。当社にはHMシリーズがあります。

●面付錠

室内側の扉面の錠ケースを取付ける錠前で、取付けが容易で強度、防犯性にもすぐれており、集合住宅玄関扉等に広く使われています。当社にはHP、PM、NDの各シリーズがあります。

引戸・引違戸用錠

●鎌錠

鎌で施錠される引戸用の錠前です。当社にはFD、SLシリーズがあります。

●引違戸用錠

引違戸の2枚の障子の中で施錠する錠前です。当社にはSLシリーズがあります。

その他の用途の錠

●本締錠

本締りの機能だけを備えた錠前で、キーまたはサムターンで施解錠します。当社にはBH、AH、NDの各シリーズがあります。

●強化ガラス扉用錠

強化ガラス扉の上下に取付ける錠前です。当社にはTRシリーズがあります。

●空錠

施錠装置がなく、ラッチボルトによる仮締機構だけの錠前です。当社にはOM、LD、HK、LL、CM、CLC、CF、OPJの各シリーズのなかにあります。

●非常開装置付空錠

内側から簡単に施錠でき、しかも非常時には外側からキーを用いずに簡単な操作で解錠できる錠前で、浴室、便所、化粧室等に最適です。当社にはBM、IM、LD、HK、LL、CFの各シリーズのなかにあります。

●非常錠

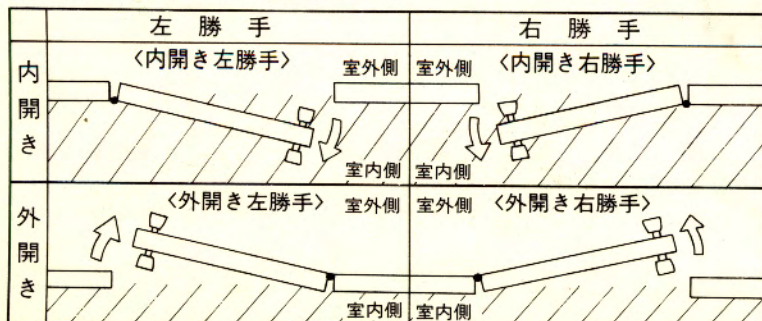
非常時には、キーなしで簡単に解錠できる機構を備えた錠前です。非常口に使用します。当社にはBHシリーズのなかにあります。

●電気錠

電氣的遠隔操作により施解錠ができ、さらに施解錠の確認信号、扉開閉の確認信号を得る等の機能を備えています。総合的なビル管理システムの端末機としても使用できます。当社にはALシリーズがあります。

■扉の開き勝手

当社では扉の開き勝手を下図のように定めております。PMK型、ND型には扉の開く方向によって左右勝手があります。発注の際は左右勝手をご指示ください。



〈左右勝手〉

丁番の軸が自分の右側に見える……右勝手
 丁番の軸が自分の左側に見える……左勝手

〈内外開き〉

扉が室内側に開く……………内開き
 扉が室外側に開く……………外開き

ノブの種類および主要寸法

●厳選された5種類のノブ

耐久性と使いやすさ。これがノブに要求される基本的条件です。美和ロックでは、これらの諸条件をもとに総合的に研究、開発をすすめ、5種類のノブを厳選、製品化いたしました。

●機能の異なる錠前でも、ノブは同一形状で統一できます

建築物には機能の異なる各種の錠前が使われます。しかし、美和ロックの場合、どのシリーズの製品を併用されても、ノブ形状を統一できます。

●化粧用特別仕様品もいろいろ

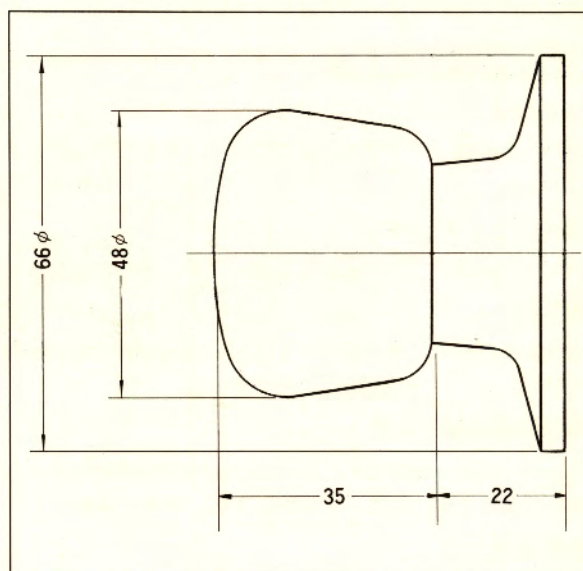
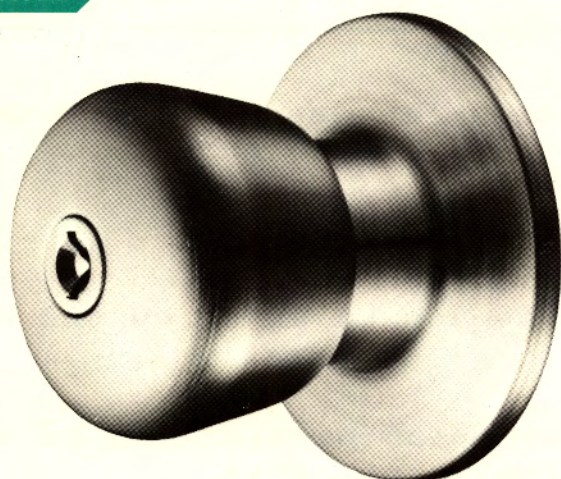
5種類のノブのうち、D型、W型、U型にはオプションとして高級銘木を素材とした暖かく、ソフトなタッチの木製ノブがあります。

そのほか着色ノブ、あるいは各種エスカチオンなどの特別仕様品も豊富。ますます多様化するニーズに対応できます。(P.96～P.97参照)

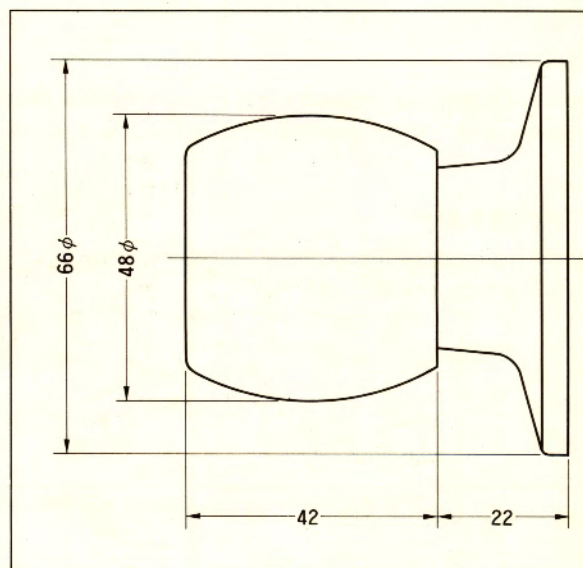
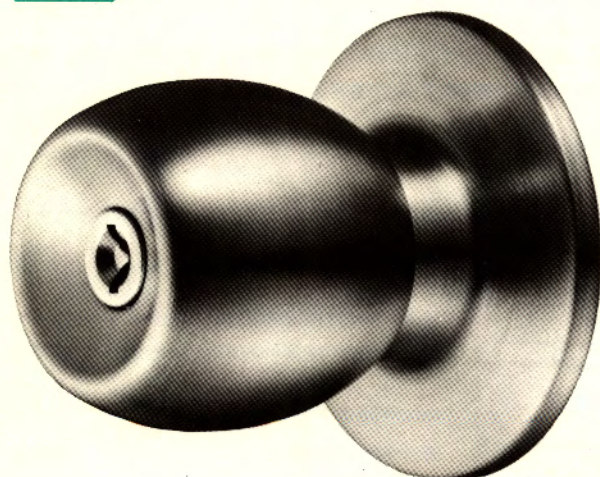
(注) HKシリーズのノブは寸法が多少異なります。切込外観図P.26参照

素体、Q数、

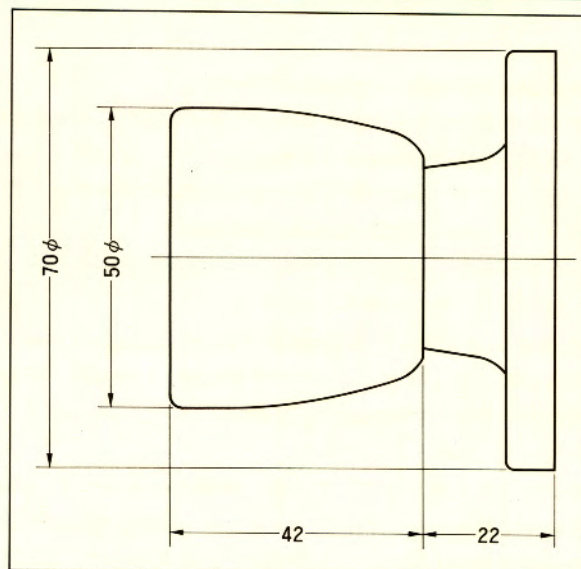
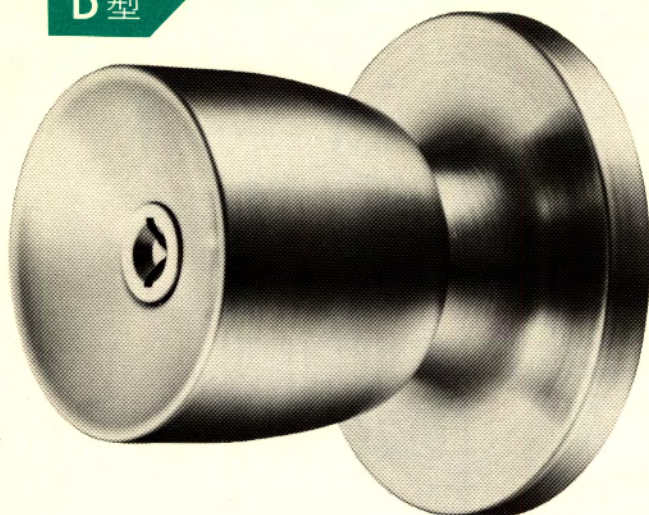
M型



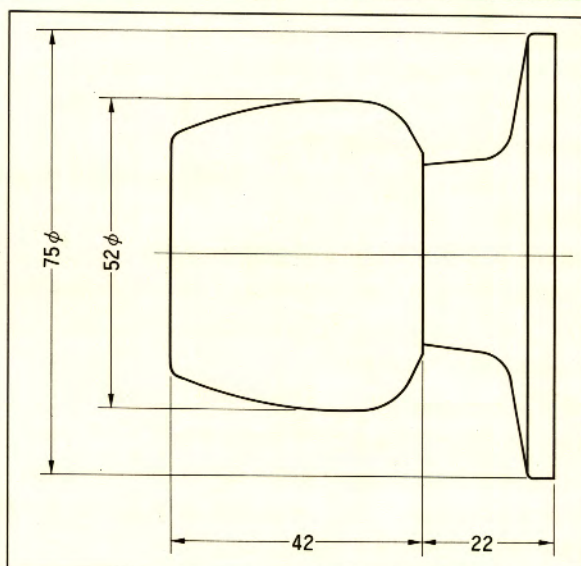
E型



D 型

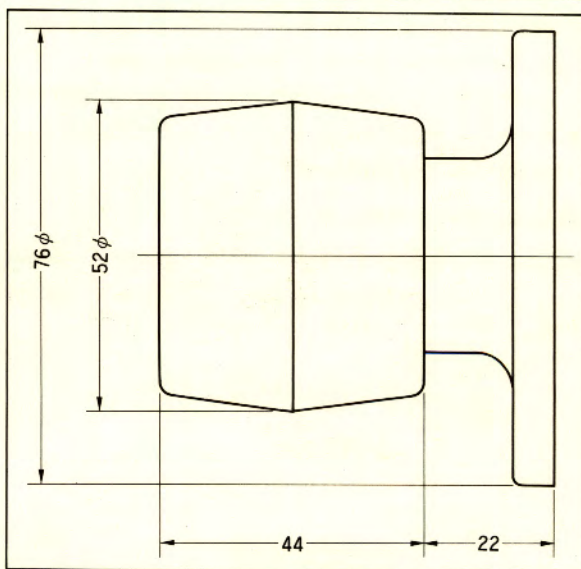
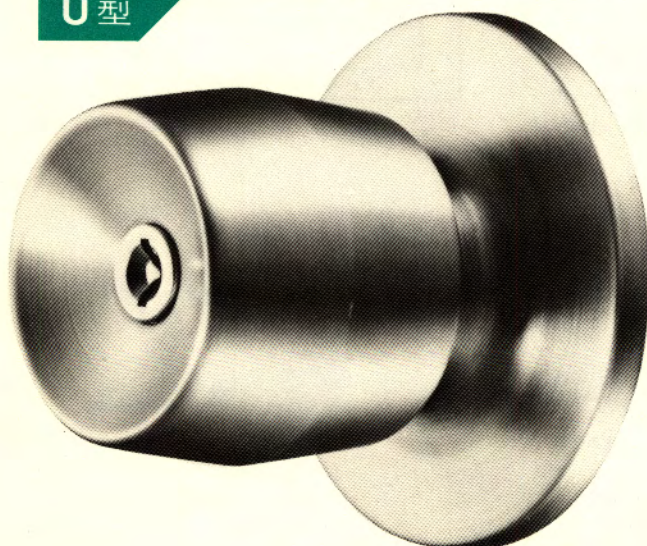


W 型



本写真は電子キー付

U 型



キー装置の種類

キーの装置には下記のような種類があります。用途に応じてお選びください。

●全部のカギ違い (Keyed Different)

すべての錠前がそれぞれの異なったキーを有し、おのおののキーはその錠前だけしか施錠できません。このキーを通常“子カギ”(C.K.)と呼んでおり、シリンダー錠の場合おのおの3本付けてあります。

●マスターキー装置 (Master-Keyed)

それぞれ異なった錠前を1本のキーで施錠できる装置です。このキーをマスターキー (M.K.) といいます。

●グランドマスターキー装置 (Grand Master-Keyed)

それぞれ異なったマスターキー装置を備えた複数のグループの錠前を別の1本のキーで施錠できる装置です。このキーをグランドマスターキー (G.M.K.) といいます。

●グレートグランドマスターキー装置 (Great Grand Master-Keyed)

それぞれ異なったグランドマスターキー装置を備えた複数のグループの錠前を別の1本のキーで施錠できる装置です。このキーをグレートグランドマスターキー (G.G.M.K.) といいます。

●同一キー装置 (Keyed Alike)

限られた数の錠前を同一カギ番号にして、1本の子カギで施錠できる装置です。このキーを同一キー (K.A.) といいます。

●逆マスターキー装置 (R.M.K.)

おのおの異なったキーのいずれでも特定の錠前だけは施錠できる装置です。

●コンストラクションキー装置 (C.N.K.)

工事完了後、シリンダーを取替えることなく工事中使用のキーを無効にし、施工者から施主、または居住者に渡される新しいキーによってのみ施錠できる装置です。

●その他の特殊なキー

(a) シャットアウトキー (Shutout-Key)

ホテルロックのおのおの錠前を閉めきっておく場合に、内側のボタンをターンするキーです。当社のHK-H(P.52~53)だけに付きます。

(b) ディスプレイキー (Display-Key)

シャットアウトした個々の錠前を開ける場合に用いるキーです。当社のMMH(P.40~41)、HK-H(P.52~53)だけに付きます。

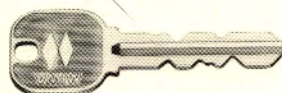
(c) エマージェンシーキー (Emergency-Key)

シャットアウトしたすべての錠前を施錠時に万一室内で事故のあったとき、開ける場合に用いるキーです。当社のMMH(P.40~41)、HK-H(P.52~53)だけに付きます。

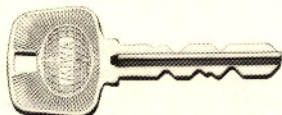
■シリンダーの種類とキーの形状

美和ロックには3種類のシリンダーと5種類のキーの形状があります。

<ディスクシリンダー>

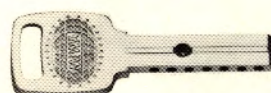


標準型キー

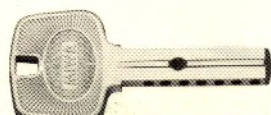


MMシリーズ専用型キー

<電子キー付シリンダー>(記号EC)



標準型電子キー

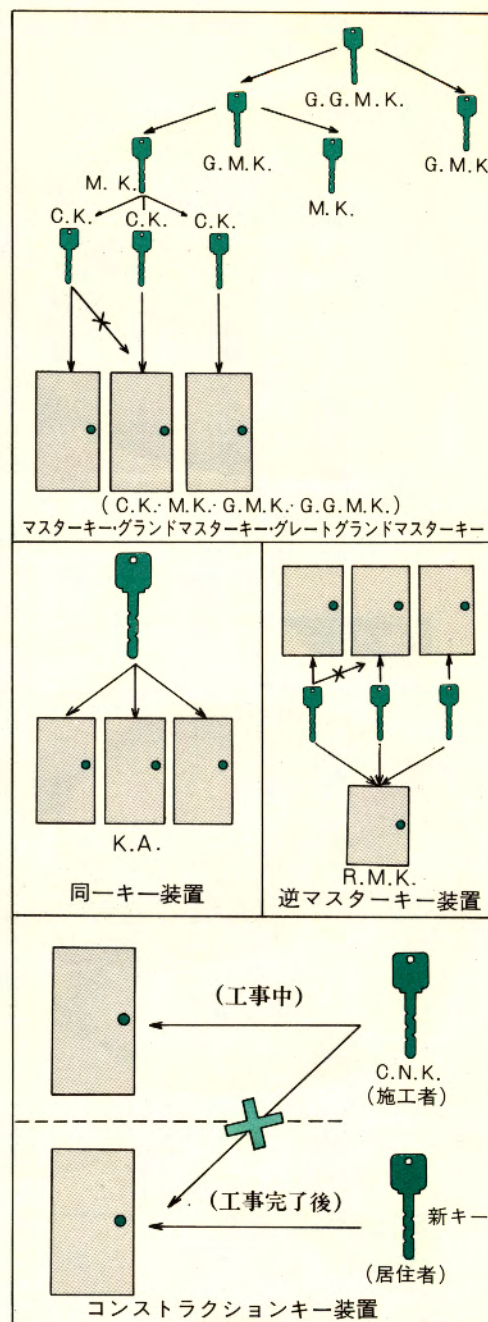


MMシリーズ専用型電子キー

<ピンシリンダー>(記号P)



(注) 堀商店製のピンシリンダーでHKシリーズのみ組込み可能です。



特長

●スムーズなキー操作

キーに刻みがないため、キーの抜き差し操作がきわめてスムーズです。

●ピッキングを防ぎます

永久磁石を仕込んであるピンとキーとの間は、金属の壁で隔てられています。

●キーは複写される心配はありません。

40万種類にのぼる異なったキーは、マスターキーを含めて、いずれも全く同型で判別できません。

●無限に近いカギ違い

14コマのスタンダードのもので439,296通りのカギ違いがあり、16コマにすると3,294,720通りとなります。マスターキー装置によるカギ違いの減少率はきわめて低くなりました。

●高精度を保持

長時間連続使用してもキーの摩耗がなく、専用キーでしか開かない高精度をいつでも保持できます。

●使用磁石はタングステン系フェライト磁石で磁力は完全に永久です。

用途

●建築用錠前全般

●船舶用錠前全般

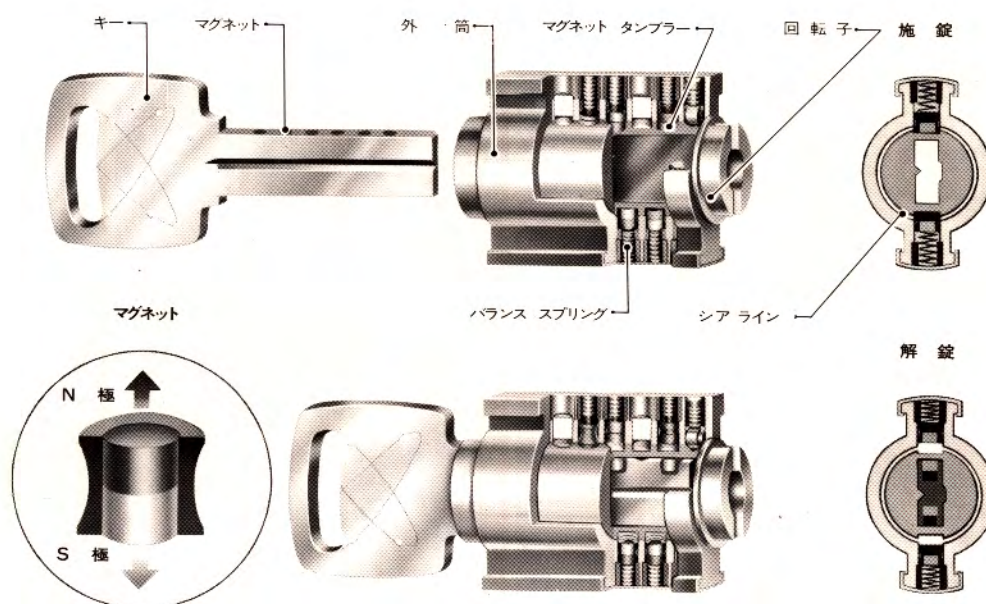
●自動車用錠前全般（エンジンキー、ドア、トランク、その他）

●金庫、ロッカー用錠前全般

●その他あらゆる錠前に適用できます。

電子キーの構造

電子キー付シリンダー錠は、磁石の特性である同極間の反発力を利用したものです。キーに仕込まれた磁石が、同極磁石を埋込んだシリンダーのピンをハネ上げます。回転部分には壁が設けられており、ピンとキーは直接触れることなく、キーを回転させるだけで施解錠できるようになっています。

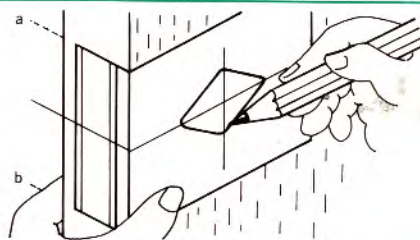


錠前の取付け

- 取付方法をHMD・W・U型について説明します。
- 製品には扉切込カード・取付説明書が入っています。

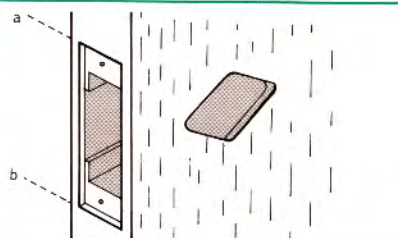
①扉に切込線を描く

- 同封の切込カードを所要のバックセット寸法のところから折り曲げて扉の外角にあて、表面に切込線を描く。
- フロントの上下端線を示す a・b 線を側面に書き、カードを平行にずらして反対側の表面にも同様の切込線を描く。



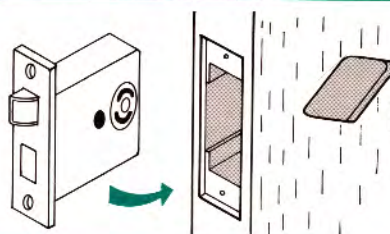
②扉を彫込む

- 扉の表面に画かれた切込線に沿って穴を彫る。
- この場合両表面の穴が正しく垂直にあけられまっすぐ合うように注意する。切込線より決して小さくしてはいけない。
- 次に側面の a・b 線をフロントの上下端線として、扉の厚みの中央にケースがまっすぐ入るように穴を彫る。



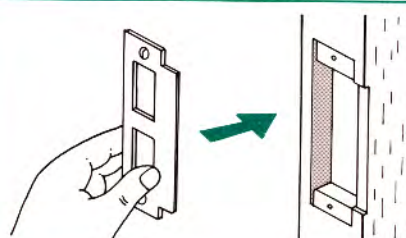
③ケースを取付ける

- ケースを取付けて軽くネジで止める。
- 後でノブが完全に取付いたらネジを強く締める。



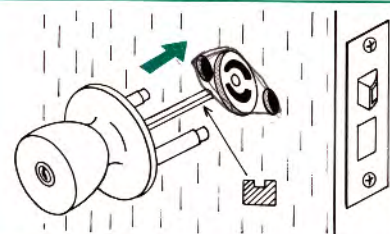
④縦枠を彫りストライクを取付ける

- ケースを扉に取付け、ラッチボルトの位置を見てそれに合うようにトロヨケのちょうど入る大きさの穴を彫込む。
- この際ストライクの穴の上縁がラッチボルトの上縁にできるだけ近づくように位置を決めることが大切です。これは長年の間に扉が下がることを見越してのことです。



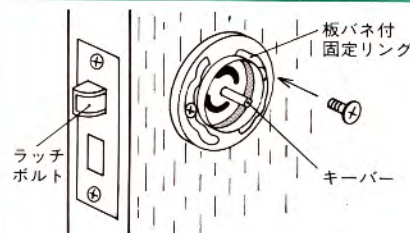
⑤ノブを取付ける

- シリンダー側のノブの2本の柱を左右の小穴に、また中心のキーバーをケースの中心穴に合わせ、さらにラッチボルトを操作する2本のラッチバーを正しく垂直にして差込む。



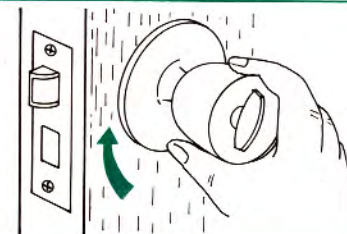
⑥板バネ付固定リングを取付ける

- ネジ穴の中央へキーバーがくるように見定め、皿小ねじで固定リングを軽く締め、ノブを数回回してラッチボルトの出入りのよいところで固く締める。



⑦反対のノブを取付ける

- シリンダー側より突出しているキーバーをサムターン側ノブの受穴に挿入、次にラッチボルトを操作する2本のラッチバーを挿入しながら丸座を時計針方向にねじ込む。



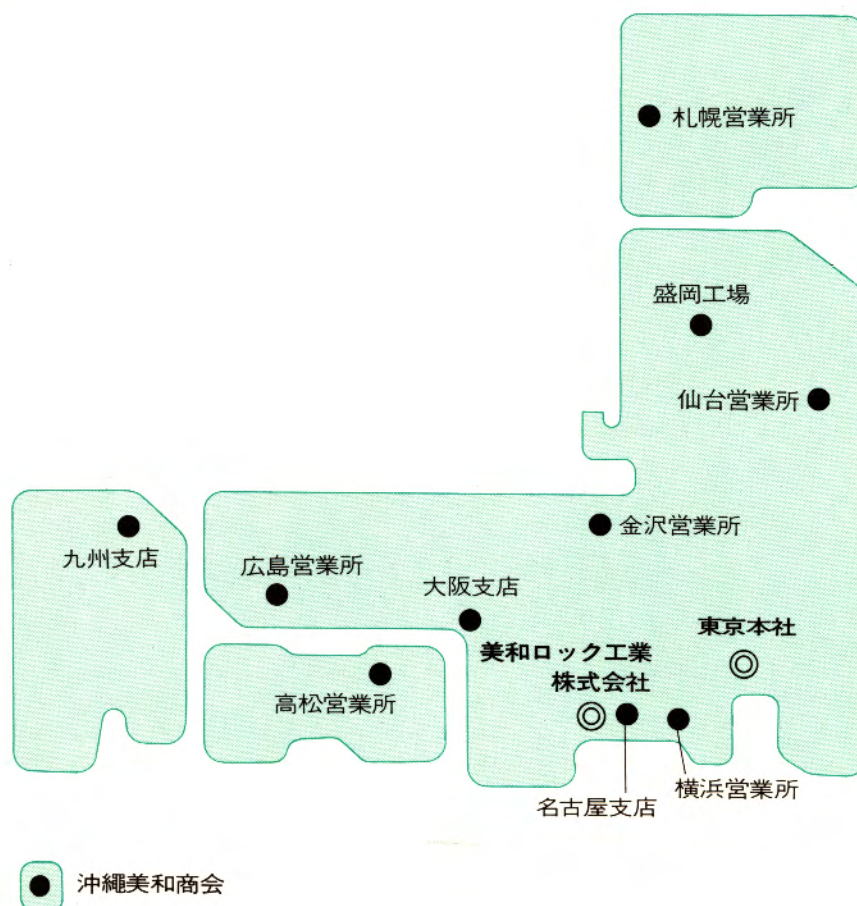
錠前のトラブルと修理

●錠前を日常使用するとき、ときとしてキーの抜き差しが重くなることがありますが、このような場合には一応黒鉛粉(鉛筆の芯を粉状にしたもので可)をキー穴に注入してください。(油は絶対に禁物です。ほこりや砂とねり合って調子が悪くなります。)

こういう場合は	その原因	簡単な修理法
ノブがガタツク	丸座と扉の間に隙間ができる。	取付ネジがゆるんでいる
	丸座はしっかり扉に取付いている。	扉厚と錠前指定の厚みが違っている
ノブの回転が重い	ノブを回すとデッドボルトが出てくる。	止め板の摩耗、またはクリップが抜けている
	デッドボルトは出てこないがノブの反転が悪くラッチボルトが戻らないことがある。	扉厚が錠前指定より薄いためラッチバーがダルマに当たっている
		扉厚が錠前指定より厚いためラッチバーがカム板を押している
		ケースの取付け不良(曲って取付いている)
		扉の切欠寸法不良(切欠寸法が小さ過ぎラッチバーが扉に当たっている)
		ノブの芯とケースの芯が合っていない
扉を強く引かない(押さない)と閉まらない	ラッチボルトがストライクに入らず枠に当たっている	取付ネジを十分に締める。
		ガタツキが小さいとき ラッチバー、取付バーの先端を切落す。(取付バー3%まで)
		ガタツキが大きいとき 扉厚に合った錠前に取替える。
		組直し、または交換。
		ラッチバーの先端を適当な長さだけ切落す。
		扉厚に合った錠前に取替える。
		ケースを正しく取付ける。
		切欠寸法を大きくする。
		ケースと扉の間に当てモノを入れ芯を合わせる。
キーが入らない	シリンダーに異物が入っている	当りが小さいとき ストライクを適当なだけヤスリですり落す。
	シリンダーが故障している	当りが大きいとき ストライクの位置をずらして取付ける。
	キーが変形している	異物を取出す。
	タンブラーの動きが重い	シリンダーを組直す、または交換する。
キーが入っても回らない	デッドボルトがストライクに入らず枠に当たっている	正常な形に直す、または交換する。
	シリンダーが故障している	黒鉛を入れる、またはシリンダーを交換する。
キーが入るが回りが重い	デッドボルトとストライクがせっている	ストライクの位置をずらす。
	キーの摩耗	シリンダーを組直す、または交換する。
		ストライクを適当なだけヤスリですり落す。
		キーを新しいものと交換する。
キーは回るがデッドボルトが出ない	キー先の摩耗	キーを新しいものと交換する。
	クラッチのかみあい不良	分解し組直す、またはクラッチを交換する。
キー抜けが悪い(デッドボルトが出て、キーが抜けにくい)	デッドボルト先端が壁に当たっている	ストライク溝を深くする。
	カム板にガタがある	ケースを交換する。

本社・支店・営業所

日本の主要都市に広がる当社の支店、営業所と合わせ、さらに全国各地に展開する当社の販売店およびサービス代行店が、全国的なネットワークを形成しています。受注から納品、そしてアフターサービスまで、お客様のご要望にいつでも、どこでもスピーディに応じられるよう万全の体制づくりに努めております。



販売元

美和ロック株式会社

本社：東京：東京都港区芝3丁目1番12号 〒105 Tel：東京(452)5551(代)
 支店：名古屋：名古屋市中区東区車道町3丁目2番地 〒461 Tel：名古屋(935)5651(代)
 大阪：大阪市城東区東中浜5丁目7番35号 〒536 Tel：大阪(968)3301(代)
 九州：福岡市中央区大手門3丁目4番3号 東ビル内 〒810 Tel：福岡(771)4236(代)
 営業所：札幌：札幌市中央区北四条西1丁目19番地 〒060 Tel：札幌(621)5155(代)
 仙台：仙台市本町2丁目9番16号 〒980 Tel：仙台(24)1512(代)
 横浜：横浜市保土ヶ谷区天王町1丁目27番6号 〒240 Tel：横浜(332)4144(代)
 金沢：金沢市三口町火278 〒920 Tel：金沢(37)7818(代)
 広島：広島市中区中町3丁目3番2号 三進ビル内 〒733 Tel：広島(32)4233(代)
 高松：高松市室新町1052-1番地 〒761 Tel：高松(67)0592
 沖縄美和商会：沖縄県那覇市泉崎2-4-8 〒900 Tel：那覇(33)3842
 工場：盛岡：岩手県岩手郡玉山村大字洪民字岩鼻20-18 〒028-41 Tel：好摩(3)2421-2

製造元

美和ロック工業株式会社

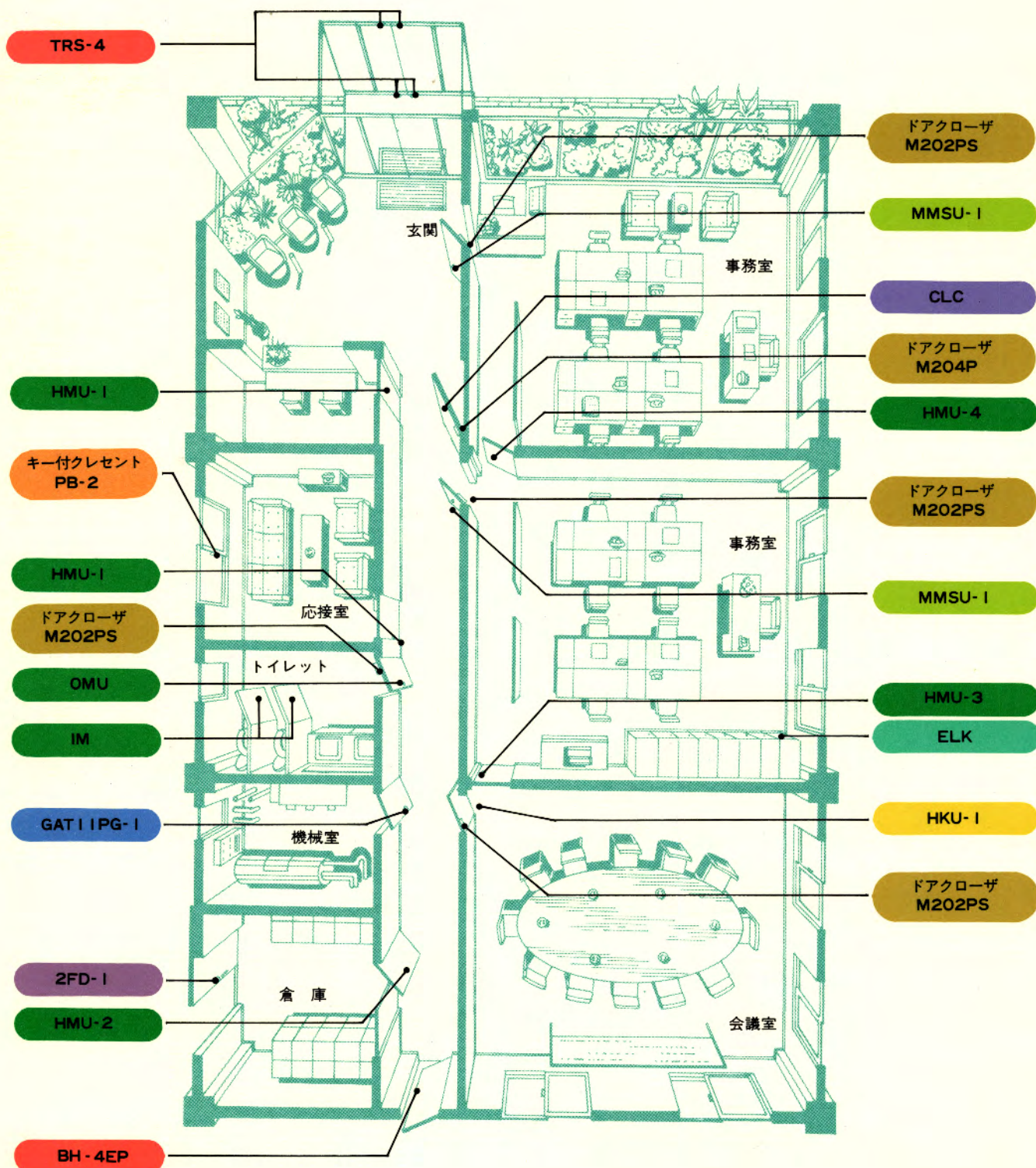
三重県度会郡小俣町湯田 〒519-05 Tel：伊勢(22)1211(代)

美和製品使用例からみた本文索引…… **一般ビル**

美和製品使用例からみた本文索引…… **一般住宅・集合住宅**

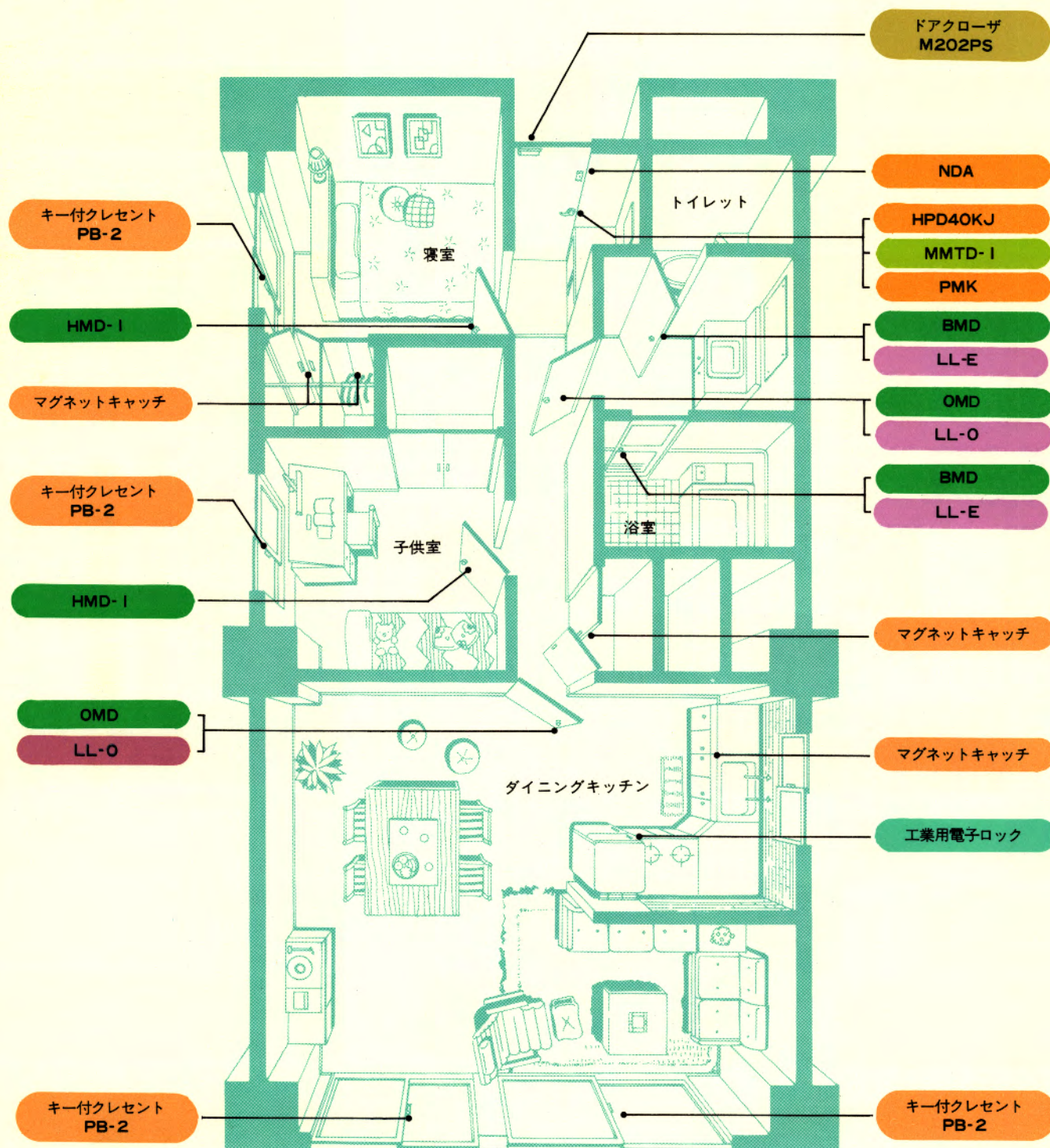
美和製品一覧表と本文目次

美和製品使用例から見た本文索引……一般ビル



全館玄関口 店舗上出入 通門			事務 室 接 診 一 (キー必要)	機 械 設 点 倉 庫 物	室 室 庫 置 (キー不要)	仕 病 湯 通 (キー不要)	切 室 屏 (キー不要)	非 防 シャ ット り く	常 火 シャ ット り く	口 屏 一 戸	浴 便 化 戸	室 所 室 換	ホテル客室	教 和 倉 庫 引 戸 全 般	室 引 戸 全 般	什器・機器 自動販売機 スーツケース その他 工業用錠 戸家 錠 棚 具			
HM アルミ扉用として145HM 重量扉用としてHMX						OM						BM IM					HM OM BM IM	◎本締付モノロック 空錠 浴室錠 表示錠	P24～25 P26 P27 P28
MS																	MS	◎ケースロック(コンパクトタイプ)	P32～33
MMS MMT OLT													MMH				MMS MMT MMH OLT	◎ケースロック ◎ケースロック(ダブルロック可) ◎ケースロック(ホテルロック) ◎ケースロック(自動施錠可)	P36～37 P38～39 P40～41 P42～43
LDP LD						LDP-O LD-O					LDP-EI LD-EI						LDP LDP-O LD LD-O	◎レバーハンドル錠(ステンレス製レバー) レバーハンドル空錠 ◎レバーハンドル錠(アルミ合金製レバー) レバーハンドル空錠	P46～47 P46～47 P48～49 P48～49
HK						HK-O						HK-H					HK HK-H HK-O	◎モノロック ◎モノロック(ホテルロック) モノロック空錠	P52～53 P52～53 P52～53
ND (ワンドアツールック補助錠)		ND (点検口)															HPD PMK ND	◎面付錠 ◎面付錠 ◎面付本締錠	P56～57 P58 P59
BH・BHN AH(集合住宅等の出入口) TRD・TRS(強化ガラス扉)	BH・BHN	BH・BHN AH						BH・E BH・EP (非常口)									BH・BHN BHE・BHEP AH GLH TRD・TRS	◎本締錠 ◎本締非常開錠 ◎自動本締錠 ◎門扉錠 ◎強化ガラス扉錠	P62～63 P64～65 P66 P67 P68～69
2FD SL77 SL75S・ST SL50 ECSL76	(引戸) (") (引達戸) (") (")	2FD SL77 SL75S・ST SL50 ECSL76	(引戸) (") (引達戸) (") (")											2FD SL77 SL75S・ST SL50 ECSL76	(引戸) (") (引達戸) (") (")		2FD SL77 SL75S・ST SL50 ECSL76	◎鎌錠 ◎鎌錠(コンパクトタイプ) ◎引達戸用錠 ◎引達戸用錠 ◎引達戸用錠(電子キー付シリンドー)	P72 P73 P74～75 P76 P77
						LL-O						LL-E CF					LL-O LL-E CF	間仕切錠 浴室錠 戸換錠	P80 P81 P82
				CM OPJ(会議室)		CM-O CMC CLC OPJ(病室)		CM-O CMC CLC									CM CM-O CMC CLC OPJ	◎ケースハンドル錠 ケースハンドル空錠(片面/片面ケースハンドル) ケースハンドル空錠(両面ケースハンドル) 大型ケースハンドル空錠(両面ケースハンドル) 消音ワンタッチ空錠	P86 P86 P86 P87 P88
GAT (防音扉)		GAT (機械室)															GAT	◎防音扉用グレモン錠	P92～93
																	化粧用特別仕様品 装飾錠		P96～97 P98～101
																	総合安全システム		P104～105
																	工業用電子ロック		P108～109
																	ドアクローザ		P112～121
																	バランサー・金具		P124～129

美和製品使用例から見た本文索引…一般住宅・集合住宅



[illegible]

美和製品一覧表と本文目次

錠 前 名 称	型 式 記 号	ノブ形状記号	機 能 記 号	標準バックセット ㎜
シリンダー本締付モノロック	HM	M・E・D・W・U	1・2・3・4	51・64・76・100・127
//	HMS	M・E・D・W・U	1・2・3・4	51・64・76
// (重量扉用)	HMX	M・E・D・W・U	1・2・3・4	51・64・76・100・127
//	145HM	M・E・D・W・U	1・2・3・4	100
空 錠	OM	M・E・D・W・U	—	51・64・76・100・127
//	OMS	M・E・D・W・U	—	51・64・76
浴 室 錠	BM	M・E・D・W・U	—	51・64・76・100・127
//	BMS	M・E・D・W・U	—	51・64・76
//	100BM	M・E・D・W・U	—	100
表 示 錠	IM	M・ D・W	—	51・64・76・100・127
//	IMS	M・ D・W	—	51・64・76
シリンダーケ ー ス ロ ッ ク	MS	D・W・U	1・2・3・4	64
//	MMS	D・W・U	1・2・3・4	76・100
//	MMT	D・W・U	1・1A・2A・4	76・100
// ケースホテルロック	MMH	D・W・U	—	76・100
// ケ ー ス ロ ッ ク	OLT	D・W・U	1・2・3・4・4A	76
// レバーハンドル錠	LDP	PA・PG・PH	0・1・2・3・5・E1	29・31・38・51・64
//	LD	A・F・G	//	29・31・38・51・64
// モ ノ ロ ッ ク	HK	D・W・U	0・1・2・3・4・E・H	70・90・127
// 面 付 錠	HP	D	—	—
//	PMK	標準 ・W	—	—
// 面 付 本 締 錠	ND	—	A・H	—
// 本 締 錠	BH	—	1・2・3・4	29・31・38・51・64・76・100
//	BHS	—	1・2・3・4	29・31・38・51・64・76・100
//	BHN	—	1・2・3・4	23
// 非常開装置付本締錠	BHE	—	1・2・3・4	51・64・76
// (ワンタッチ開装置付錠)	BHEP	—	1・2・3・4	51・64・76
// 自 動 本 締 錠	AH	—	1・2・3・4	34
門 扉 錠	GLH	—	—	18
シリンダー強化ガラス開き扉用錠	TRD	—	1・2・3・4	—
// 引戸用錠	TRS	—	1・2・3・4	—
// 鎌 錠	2FD	—	1・2・3・4	51
//	SL77	—	1・2・3	24
// 引 違 戸 用 錠	SL75S,ST	—	1・2・3	—
//	SL50	—	1・2・3	—
//	SLS	—	—	—
シリンダー	ECSL76	—	1・2・3	—
間 仕 切 錠	LL	—	O・E	83
戸 換 錠	CF	M・ D・W	O・E	64
シリンダーケースハンドル錠	CM	M・E・D・W・U	2・3	51・64・76・100・127
//	CMS	M・E・D・W・U	2・3	51・64・76
ケースハンドル空錠	CM-O	M・E・D・W・U	—	51・64・76・100・127
//	CMS-O	M・E・D・W・U	—	51・64・76
ケースハンドル錠	CMC	—	—	51・64・76・100・127
//	CMSC	—	—	51・64・76
//	CLC	—	—	76・100・127
ワンタッチ空錠	OPJ	—	—	64
シリンダーグ レ モ ン 錠	GAT	PG	0・1・2・3・4	40
化粧用特別仕様品				
装 飾 錠				
総合安全システム				
工業用電子ロック				
ドアクロ ー ザ				
一 般 金 具 類				

扉 厚 % (左数字)以上～(右数字)未満をあらわす								型式記号	カタログ頁					
	33	～	42					HM	P.24-25					
25～29・29～33								HMS						
			42	～	50	50	～	58		58	～	66	HMX	
25～29・29～33	33～37												I45HM	
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	OM	P.26
25 ～ 33													OMS	
	33～37・37～42		42～46・46～50										BM	P.27
25～29・29～33													BMS	
25～29・29～33	33～37												I00BM	
	33	～	42	42	～	50							IM	P.28
25～29・29～33													IMS	
29～33	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	MS	P.32-33
29～33	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	MMS	P.36-37
29～33	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	MMT	P.38-39
	33	～	42	42	～	50							MMH	P.40-41
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	OLT	P.42-43
29～33	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	LDP	P.46-47
29～33	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	LD	P.48-49
30～33	33		～		50	50		～				64	HK	P.52-53
29～33	33～37・37～42		42～46										HP	P.56-57
	36												PMK	P.58
25～29・29～33	33～37・37～42												ND	P.59
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	BH	P.62
25 ～ 33													BHS	
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	BHN	P.63
	33～37・37～42		42～46・46～50	50～54・54～58	58～62・62～66								BH-E	P.64
	33～37・37～42		42～46・46～50	50～54・54～58	58～62・62～66								BH-EP	P.65
29～33	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	AH	P.66
29		～	42										GLH	P.67
													TRD	P.68
													TRS	P.69
25 ～ 33	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	2FD	P.72
26 ～ 33	33	～	40										SL77	P.73
内障子 26～33 外障子 26～33	33～36・36～40		40～45・45～50	50～55・55～60									SL75S,ST	P.74-75
25 ～ 33	33	～	42										SL50	P.76
26 ～ 33													SLS	P.76
25～29・29～33	33～37・37～41												ECSL76	P.77
29～33	33～37												LL	P.80-81
25 ～ 33	33	～	42										CF	P.82
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	CM	P.86
25～29・29～33													CMS	
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	CM-O	
25 ～ 33													CMS-O	
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	CMC	
25 ～ 33													CMSC	
	33	～	42	42	～	50	50	～	58	58	～	66	CLC	P.87
30～33	33	～	42										OPJ	P.88
	33	～	42	42	～	50	50	～	58				GAT	P.92-93
														P.96-97
														P.98-101
														P.104-105
														P.108-109
														P.112-121
														P.124-129

