

マンション用メーターボックス扉

icomon

アイコモン

 NOHARA



# 7

## つの特徴

### 01 安心の品質

物置やキャビネットを製造する稲葉製作所の工場内自動ラインを用いるため、大量生産が可能です。また基本設計はイナバ物置と同等で軽量ながらも剛性に優れております。

### 02 図面レスでの製品発注が可能

規格品のため、従って行っている作図・承認業務が簡略化され効率化に繋がります。

### 03 工期の短縮

ビス留め施工であることから、従って行っている溶接やモルタル詰め、コーキング作業が不要となるため、工期の短縮につながります。

### 04 現場塗装が不要

工場内での粉体焼付塗装で劣化がしにくく、キズにも強いです。

### 05 簡単施工

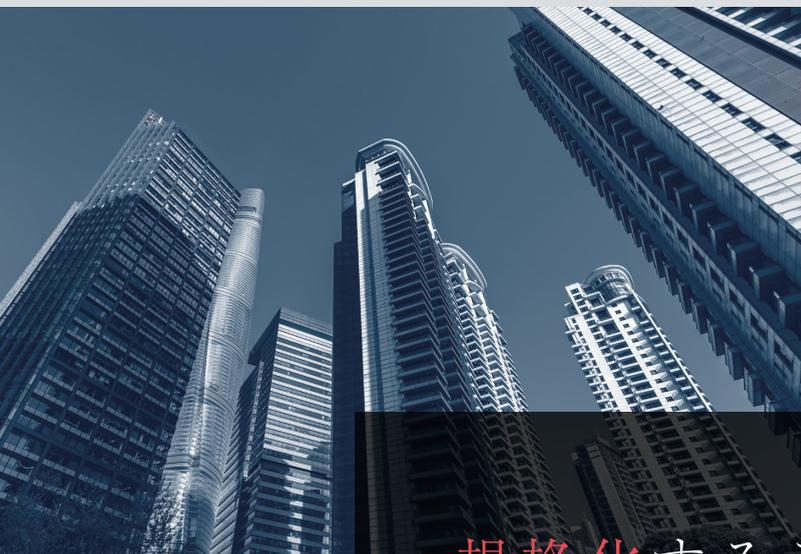
一定の施工手順により専門技術なしで容易に取り付けが可能です。

### 06 連窓も可能

各サイズの組み合わせによって連窓も可能で見た目も美しく統一することが可能です。

### 07 環境に配慮

環境に優しい粉体焼付塗装を採用しております。またロックダウン方式ですので輸送時に発生するCO<sub>2</sub>の削減にも寄与します。



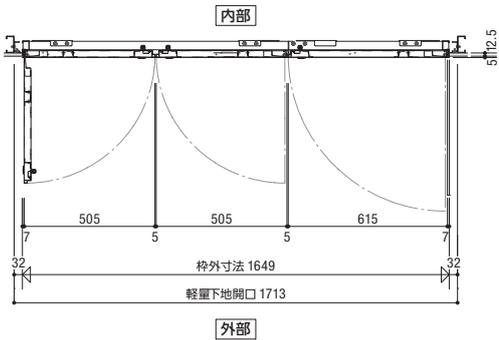
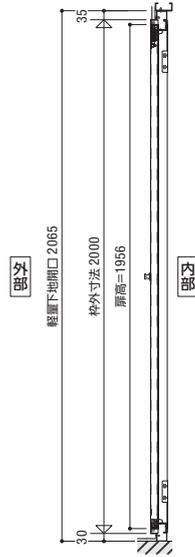
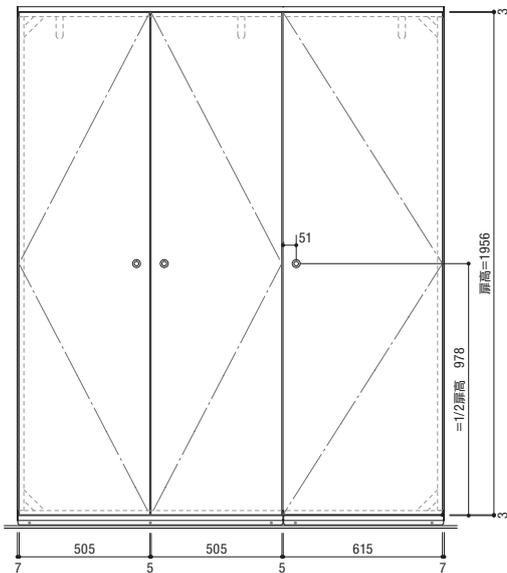
規格化することで製造・工事の  
効率向上、工期短縮を実現  
国内製造により品質も安定化

従来のマンション住戸のメーターボックス扉は、  
物件ごとのデザインや大きさが異なる為、規格化されておらず、  
作図から取り付け・塗装まで幾つもの工程を経て設置されておりました。  
そこで、規格化することで製造と工事の効率化及び工期短縮を実現しました。  
また、国内メーカーの工場ラインで製造することにより、  
品質の安定化も実現したメーターボックス扉です。



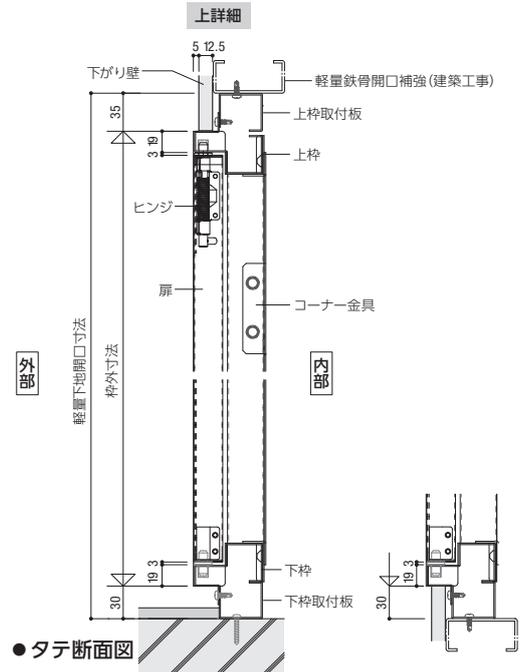
## 外形図面 (下図寸法数値は型番R1620のものです)

※縮尺率:約1/30

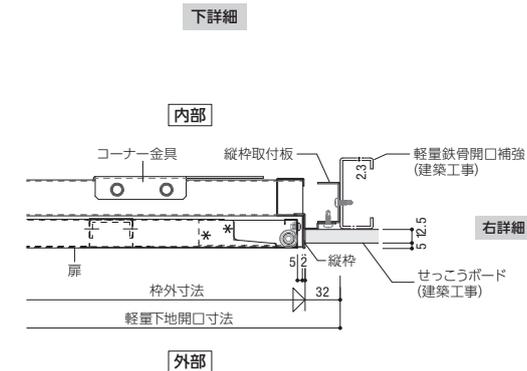


## 各部断面図

※縮尺率:約1/7

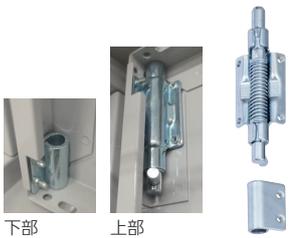


●タテ断面図



●ヨコ断面図(右部)

## 各部品について



下部 上部

### ピボットヒンジ

見えがかりが小さく、スマートに見えます。



ON時 OFF時

### プッシュ把手

使用しない時は扉から飛び出さないのので安全性に優れております。



### チェーン

扉の開き過ぎを調整するためのものです。



### コーナー金具

剛性と対角を保つためのものです。

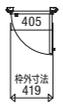
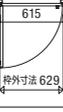
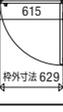


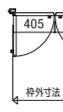
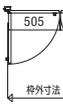
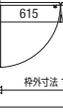
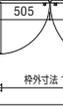
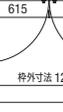
### ラッチ

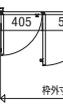
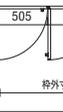
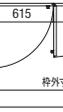
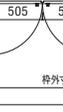
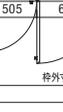
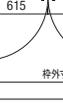
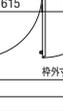
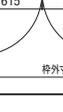
樹脂製のラッチで当たりも滑らかです。



サイズバリエーション 高さ2種類 間口14種類 合計50種類

間口	形状	高さ	型番
400		2000	L0420
		2100	L0421
		2000	R0420
		2100	R0421
500		2000	L0520
		2100	L0521
		2000	R0520
		2100	R0521
600		2000	L0620
		2100	L0621
		2000	R0620
		2100	R0621

間口	形状	高さ	型番
800		2000	0820
		2100	0821
900		2000	L0920
		2100	L0921
		2000	R0920
		2100	R0921
1000		2000	1020
		2100	1021
1100		2000	L1120
		2100	L1121
		2000	R1120
		2100	R1121
1200		2000	1220
		2100	1221
1300		2000	L1320
		2100	L1321
		2000	R1320
		2100	R1321

間口	形状	高さ	型番
1400		2000	L1420
		2100	L1421
1500		2000	L1520
		2100	L1521
1600		2000	R1420
		2100	R1421
1700		2000	R1520
		2100	R1521
1800		2000	L1620
		2100	L1621
		2000	R1620
		2100	R1621
1900		2000	L1720
		2100	L1721
		2000	R1720
		2100	R1721
2000		2000	L1820
		2100	L1821
2100		2000	R1820
		2100	R1821

各部カラーバリエーション 4色



OW  
オフティホホワイト



EB  
エボニーブラウン



CG  
チャコールグレー



MG  
ミストグレー

トランクルーム用に、片開きのみ、  
鍵付のタイプもご用意しております。  
DW=615mm及び730mmよりお選び頂けます。  
錠前は、カムロックとなります。  
詳しくはお問い合わせください。

諸元表

名称	材質	板厚
扉	スチール	0.6 mm
扉枠	スチール	1.0 mm

粉体焼付塗装

防爆タイプについて

アイコモン本体での防爆対応は設定がございません。  
独立型防爆BOX (当社別途) の併用により防爆対策を  
行った実績はございます。但し、所轄の行政への確認  
が必要となりますのでご注意ください。





Link ideas. Build future.

思いをつなげ、未来をつくる。

【お手入れ方法について】

柔らかい布で乾拭きして下さい。化学ぞうきんなどは使用しないでください。汚れが著しい場合はうすめた中性洗剤で拭き取り、洗剤が残らないように水拭きした後、乾いた柔らかい布で拭いてください。

お問い合わせ先

**野原産業エンジニアリング株式会社**

営業統括部 営業部 03-3357-3141 <https://eng.nohara-inc.co.jp/>

- ・本記載の icomon(アイコモン)は紅忠スチール株式会社、野原産業エンジニアリング株式会社及び株式会社稲葉製作所の3社による共同開発商品です。
- ・本記載の icomon(アイコモン)は紅忠スチール株式会社の商標登録商品(登録第5885731号)です。