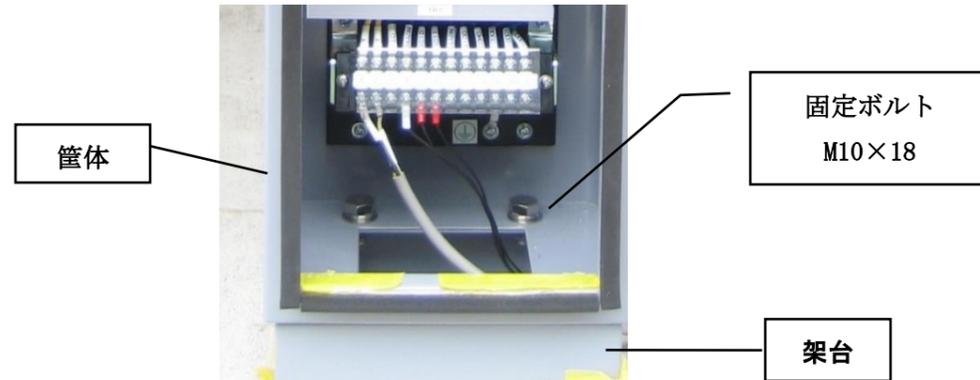


# 人用安全ゲート筐体設置手順書

筐体を設置する場合は、以下の手順で行ってください。

## 手順1. ベースの取り外し

筐体の固定ボルト（4本）を外し、筐体からベースを取り外します。  
 (推奨使用工具 メガネレンチ 17mm)



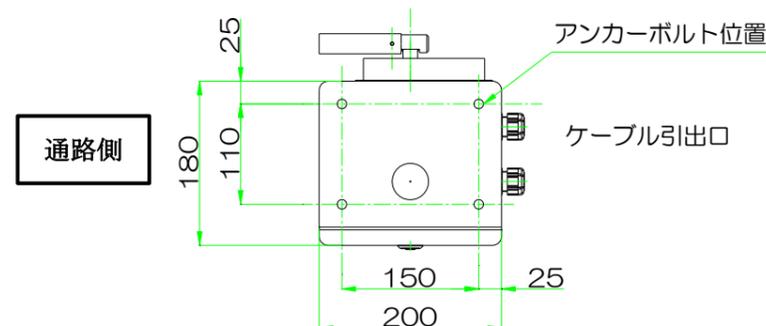
## 手順2. ケーブルグラウンドの取付

筐体側面から電気配線をする場合は、ベースにケーブルグラウンドを取り付けます。  
 (推奨使用工具 スパナ 27mm)  
 ケーブルグラウンドを使用しない場合（筐体下から配線を立ち上げる場合）は、  
 付属のホールプラグで穴を塞いでください。



## 手順3. アンカーボルトの打ち込み

付属のアンカーボルトを床面に打ち込みます。(M10 長さ 60mm)  
 ドリル径 φ10.5mm 埋め込み深さ 40mm 穴深さ 50mm以上



## 手順4. ベースの固定

ベースをアンカーボルト付属のナットで固定します。(推奨使用工具 ボックスレンチ 17mm)  
 ケーブルグラウンドの向きに注意してください。(通路と反対側になる様に)

## 手順5. 筐体の取付

手順1で取り外した筐体をベースに組み付けます。  
 (推奨使用工具 メガネレンチ 17mm)



## 手順6. 電源線、信号線の接続

ケーブルグラウンドから電線を通し、電線に圧着端子を圧着して端子台に電線を接続します。



**注意：電源線と信号線は別ケーブルとし、ケーブルグラウンドも分けてください。  
 アース線は必ず接続してください。**

### 端子台割付表

端子番号	線番	備考
1	X	AC100v 入力
2	Y	AC100v 入力
3	ED	アース線接続端子
4	24ABN	外部開閉信号
5	X010	外部開閉信号（無電圧、ゲート開）
6	X011	外部開閉信号（無電圧、ゲート閉）
7	24ABN	外部入力コモン
8	X100	（無電圧、予備）
9	COMO	COM
10	Y10000	ゲート開端（無電圧接点出力 DC30 以下）
11	Y10001	ゲート閉端（無電圧接点出力 DC30 以下）
12	Y10002	ゲート異常（無電圧接点出力 DC30 以下）

## 手順7. ケーブルの固定

配線したケーブルは端子に力が加わらない様に弛みを付けてください。  
 配線ケーブル部から水が筐体内部に入らない様ケーブルグラウンドの  
 キャップを手で締め付けます。  
 ケーブルが細い場合は、自己融着テープをケーブルに巻いて太さを  
 調整してください。



キャップ