

1. はじめに

この度は、当社製品をご購入いただき、有難うございました。この製品は、メーカーを問わず、ほとんどの電動シャッターにかんたんに取り付けできるように設計されています。取り付け前に本説明書を熟読いただき、正しく取り付けして下さい。36Vより高い電圧の配線は、必ず電気工事士第二種以上の資格をお持ちの方が行って下さい。当方はいかなる場合も一切責を負いません。正しく配線していただき、安全なシャッターライフをお楽しみ下さい。

2. 注意事項



- 以下の注意事項を無視し取り付けを誤った場合、使用者が重傷を負ったり死に至る危険性があります。
- 配線する時は、必ず電動シャッターのブレーカーを切って下さい。感電して死に至る可能性があります。
- すべての配線が終ってから電動シャッターのブレーカーを入れて下さい。感電して死に至る可能性があります。
- 本体から異臭や煙が出た時は、ただちに電動シャッターのブレーカーを切って下さい。このとき装置が発熱している場合がありますので直接手で触らないで下さい。
- 本体の分解や改造は、絶対に行わないで下さい。
- 本製品のACアダプターはAC100Vまたは200V 専用品です。それ以外の電圧で使用しないで下さい。
- シャッターを動作させる場合は、人や物が挟まれないように十分確認して使用して下さい。
- 受信機・リモコン・ACアダプターは、防水ではありません。屋内に設置して下さい。感電や故障の原因になります。
- 本製品が原因で発生したお客様の損害は、当社では一切、賠償の責を負いません。同意できない場合は、取り付け前に規定に基づき返品して下さい。

3. 製品構成



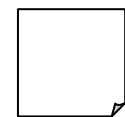
コントローラ



ハーネス



AC アダプター



取付説明書

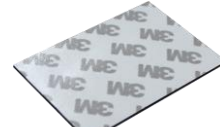


保証書

(※) オプションの「かんたん配線 タイプ C」をご購入いただいた場合、ダイオードはハーネスに接続済みの状態となります。



障害物検知センサー



両面テープ



取付・取扱説明書

■ 有料オプション



センサー延長用ハーネス

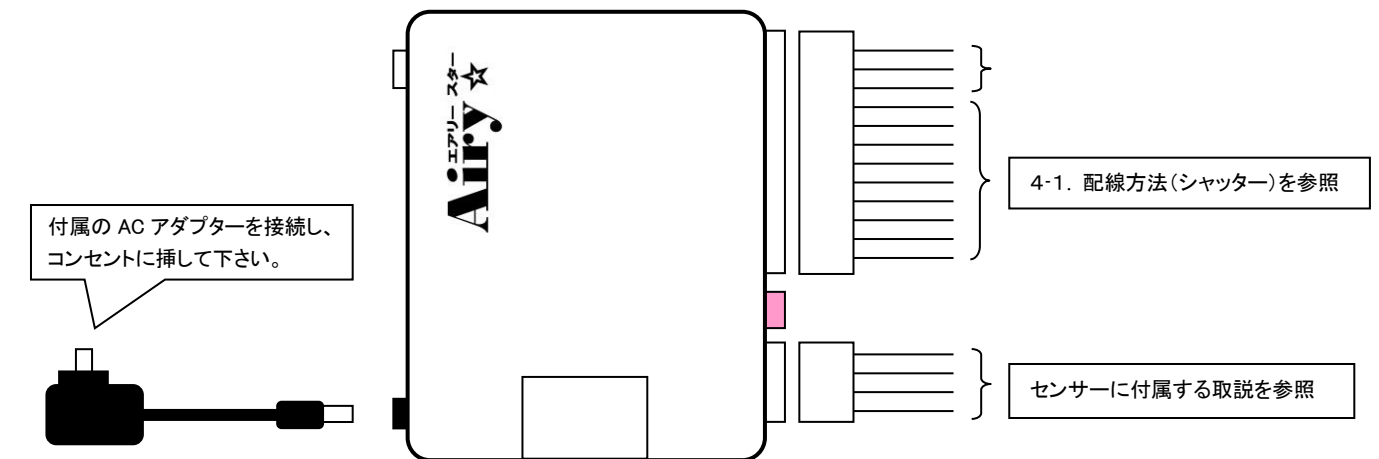
4. 配線方法

- (1) 電動シャッターのブレーカーを切ります。
- (2) ハーネスを受信機に挿さずに「4-1.配線方法(シャッター)」に従い配線します。
- (3) センサーに付属する取説に従い、センサーの配線と設置を行います。
- (4) 配線が完了したら、ハーネスをコントローラに挿します。
- (5) ACアダプターのジャックをコントローラに挿し込みます。
- (6) ACアダプターを家庭用コンセント(AC100Vまたは200V)に挿します。

【重要】 既存受信機は故障していても取り外さずに配線して下さい。
取り外すとシャッターが動作しなくなる可能性があります。

シャッターへの写真付き実装例は、次のページで紹介しています。(停止スイッチへの配線を参考にして下さい。)
http://cepinc.jp/chumon/torisetsu/zissou_sht.html

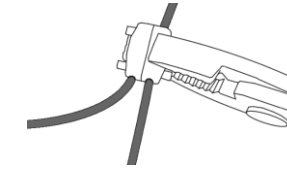
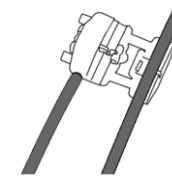
配線についてご不明な場合、シャッタースイッチの表面と裏面の写真を撮って、メールでお問い合わせ下さい。



【割込コネクタの使用方法】

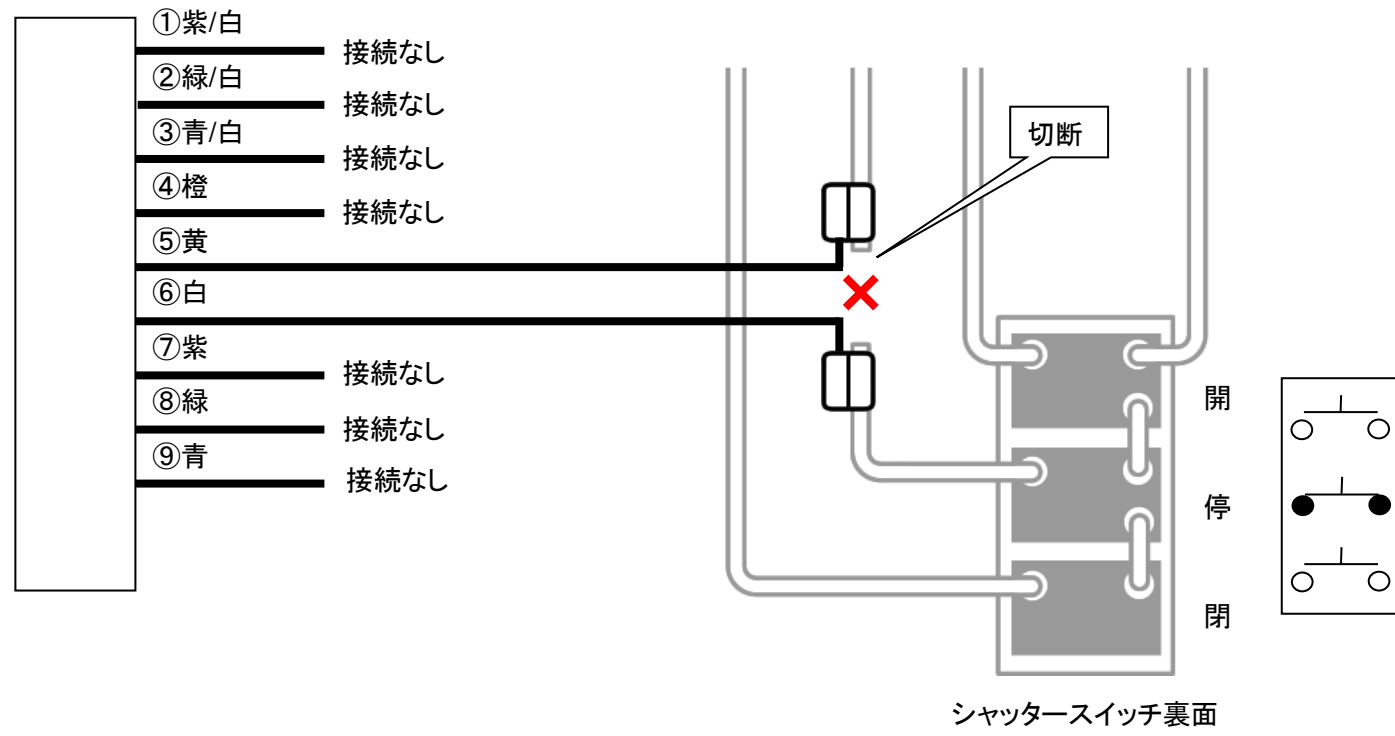
① コネクタの溝にシャッターの線をセットします。

② ペンチで「カチッ」とロックするまで挟みます。



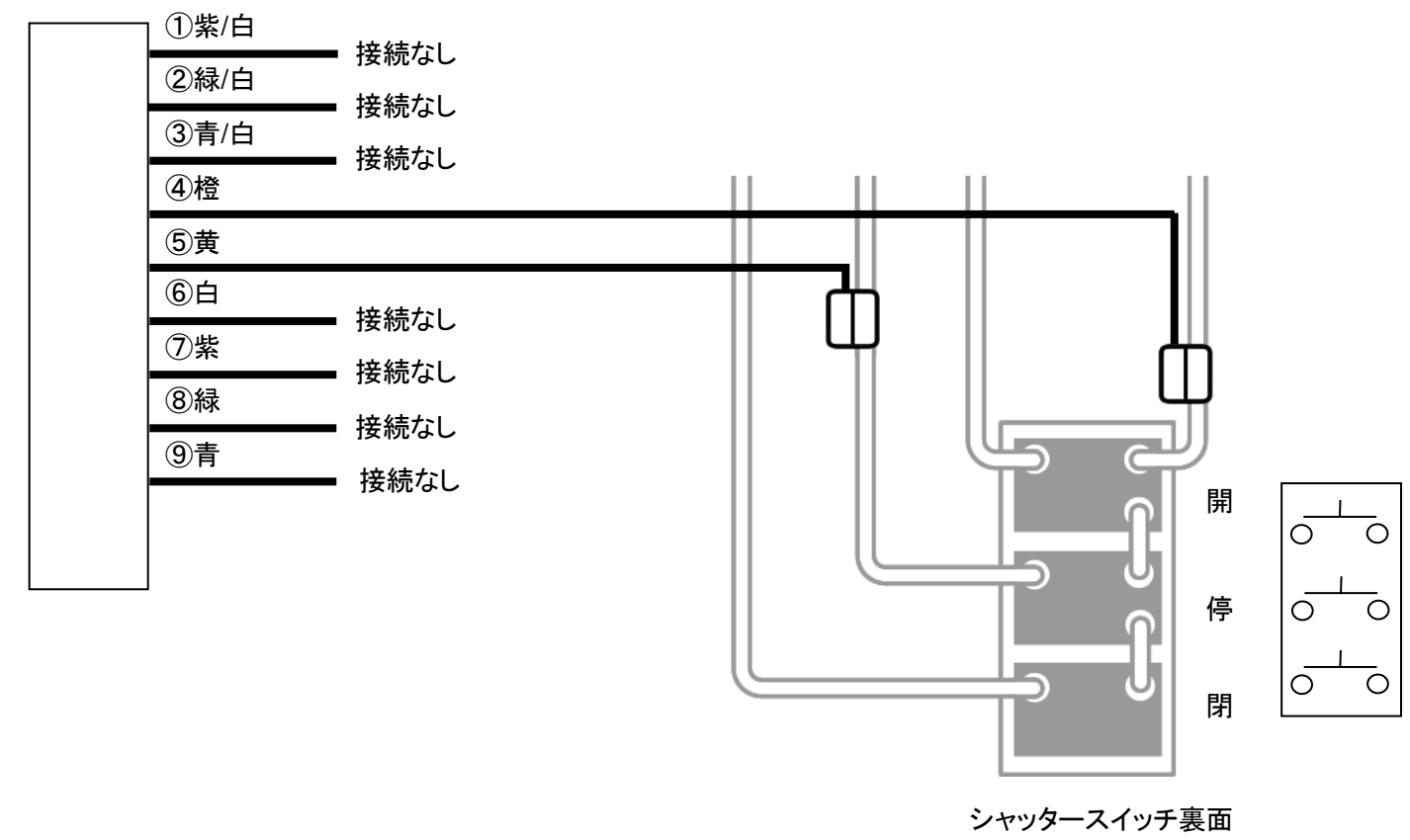
■ 配線タイプA

停止スイッチが通常短絡タイプの場合。ほとんどのシャッターがこのタイプです。
スイッチから出ている停止線を切断し、切断した片側に⑤黄線、もう片側に⑥白線を接続します。



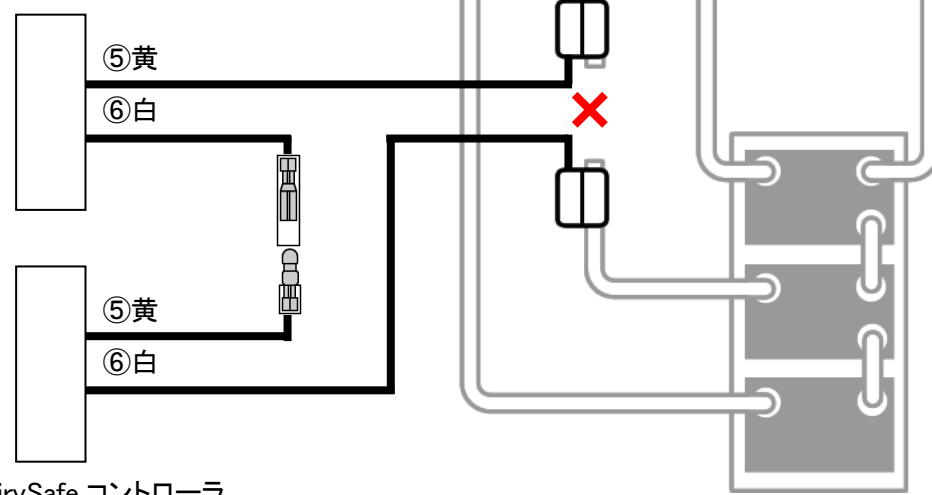
■ 配線タイプB

停止スイッチが通常開放タイプの場合。このタイプのシャッターはほとんどありません。



既に AiryStar を装着されている場合

AiryStar 受信機



AirySafe コントローラ

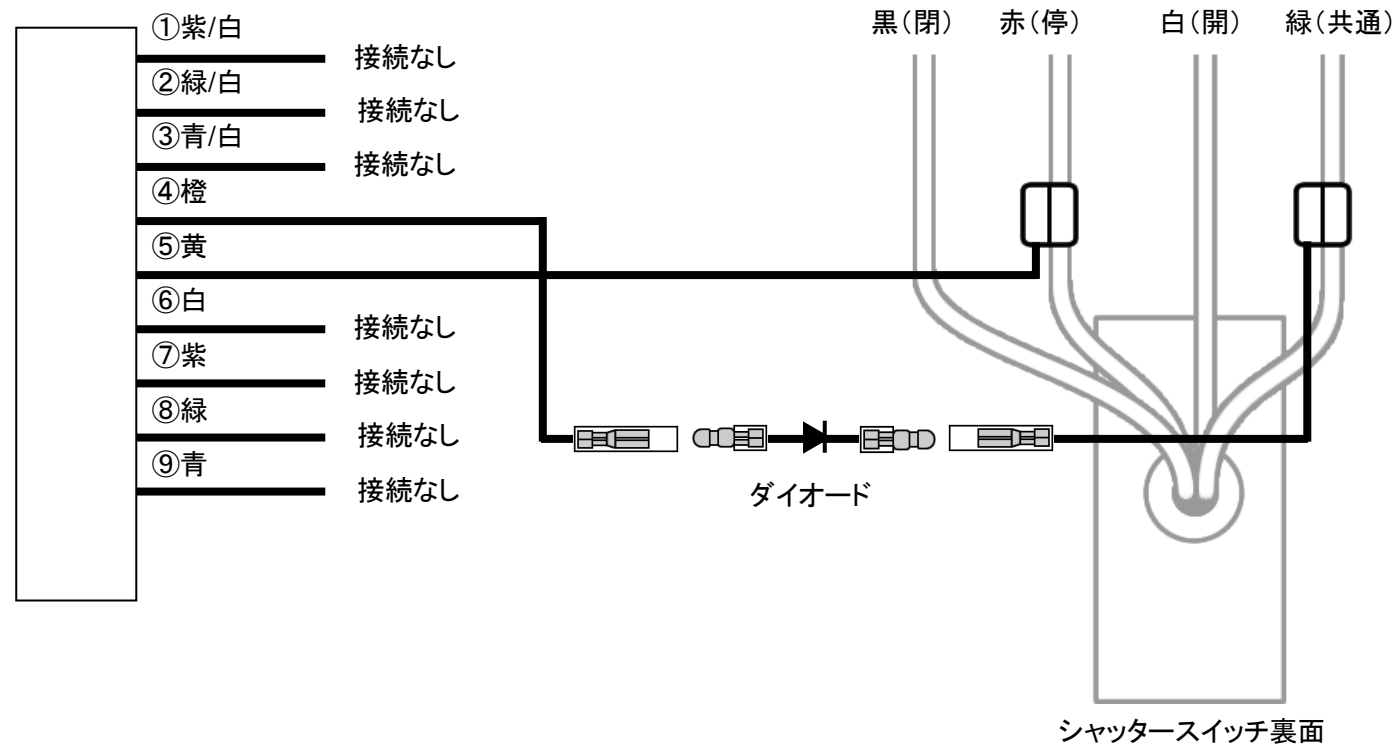
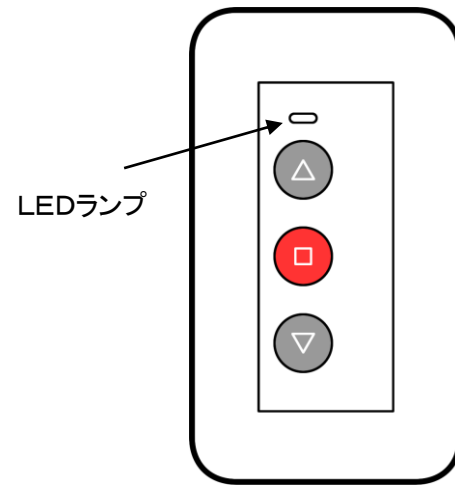
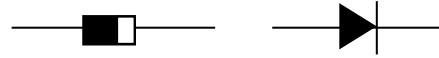
停止線への接続は、図のように接続して下さい。

■ 配線タイプ C

壁面スイッチにLEDランプが付いている場合。文化シャッター専用の配線方法です。ダイオードが必要です。

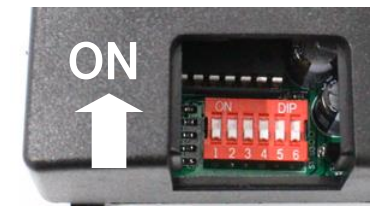
【ダイオードについて】

ダイオードは、箱の蓋部に貼り付けてあります。矢印の方向に電流が流れます。



5. DIP スイッチの設定と照明の動作

コントローラの小窓を開け、中の DIP スイッチで各種設定を変更できます。設定変更は、受信機から AC アダプターを抜いて行って下さい。初期設定は、全て OFF に設定されています。



DIP スイッチ	設定項目	ON	OFF (初期設定)
1	未使用	必ずOFFで使用して下さい。	
2	未使用	必ずOFFで使用して下さい。	
3	障害物検知機能 (オプションの障害物検知センサーを設置したときに有効)	鈍感	敏感
4	未使用	必ずOFFで使用して下さい。	
5	未使用	必ずOFFで使用して下さい。	
6	未使用	必ずOFFで使用して下さい。	