

■施工される方へのお願い

●本説明書で使われているマークには、以下のような意味があります。

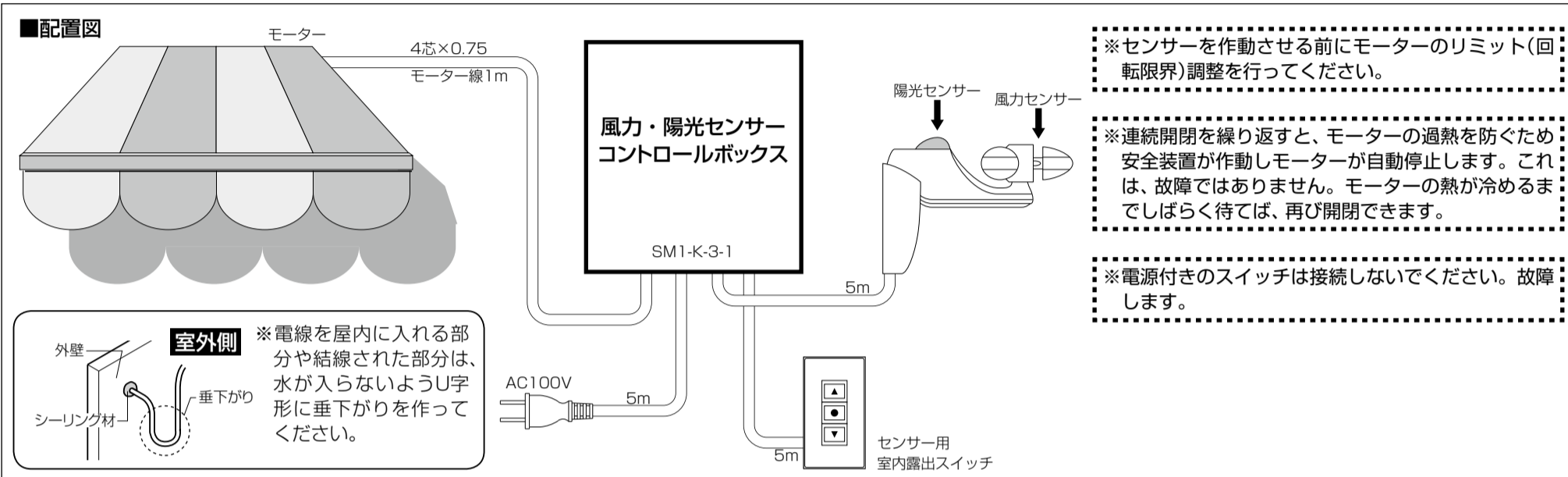
▲警告 …取付けを誤った場合に、使用者が中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので、必ずお読みください。

▲注意

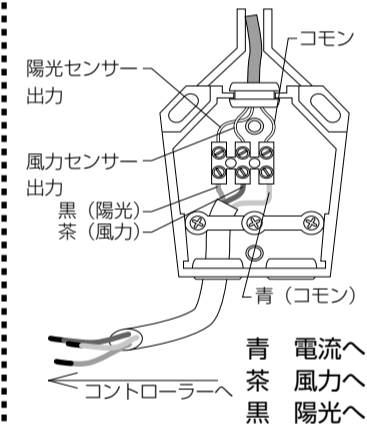
●感電・漏電のおそれがありますので、下記事項を厳守してください。  
・電源を既設のコンセント以外からとる場合、電気配線工事は必ず電気工事有資格者が行ってください。  
・電源線の接続は、電気が通っていないことを確認してから行ってください。

■施工上のおお願い

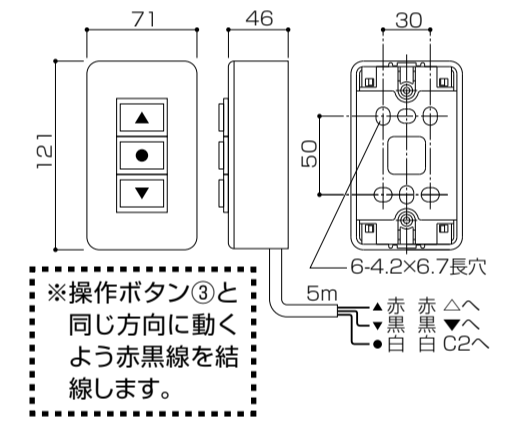
- この商品はAC100V専用です。他の電圧は使用しないでください。
- 1個のセンサーセットで複数のモーターを作動させることはできません。
- 暖房器や湯沸器など熱源が近いところには取付けないでください。
- 腐食性ガスや可燃ガスの発生する場所および薬品を常時使用する場所には取付けないでください。
- 他のスイッチセットとの併用はできません。同梱の専用スイッチをご使用ください。
- スイッチは雨水のかからないところに設置してください。
- モーターのアース線(緑色)は、現場の状況に応じた方法で設置してください。
- 風力センサーは風通しの良い場所に設置してください。
- 陽光センサーは日当りのよい場所に設置してください。  
※日影になる場所、電灯の近く、反射光の当たる場所等は避けてください。
- 彩鳥(リモコン式)には、接続できません。
- センサーを作動させる前に、モーターのリミット調整を行ってください。



①センサー内配置



②センサー用スイッチ(室内露出スイッチ)



風力センサー・陽光センサー・センサー専用スイッチ操作の関係を説明します。

●動作の優先順位は風力センサー、スイッチ操作、陽光センサーの順です。この関係を下表に説明します。

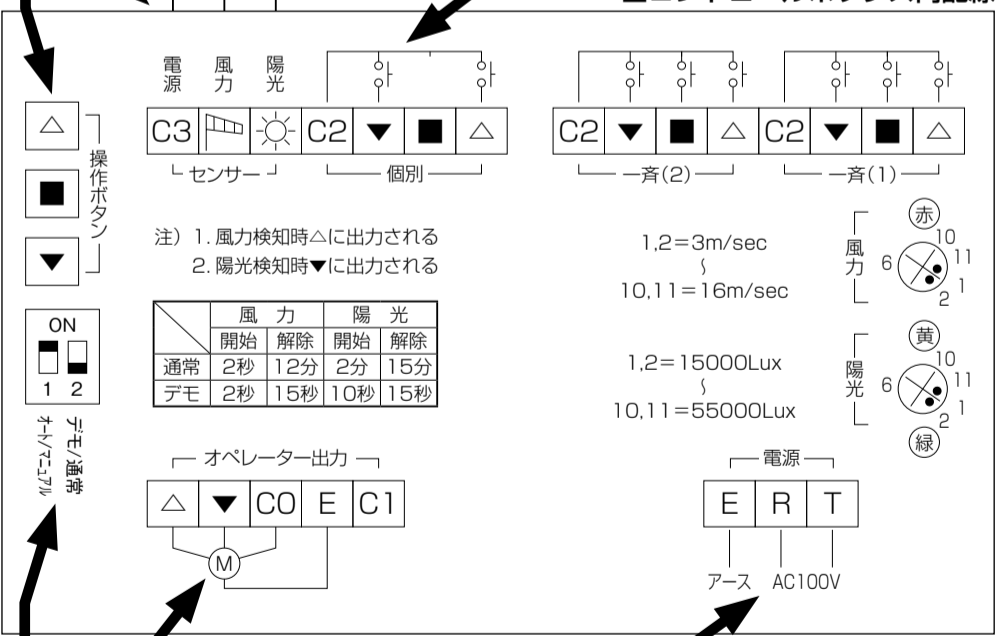
優先	センサー	風センサーが感知した場合		スイッチ操作した場合	
		2秒でON	OFF 12分後	優先有効	優先有効
第1優先	風力センサー	2秒でON	OFF 12分後	優先有効	優先有効
第2優先	センサー専用スイッチ操作	無効	有効	ON	OFF 3分後
第3優先	陽光センサー	無効	※	無効	※

- 陽光センサーは、風およびスイッチ操作がない場合は自動操作します。  
・設定値より明るくなった時キャンパスが広がり、設定値より暗くなった時キャンパスが巻き取られます。
- ・風センサーおよびスイッチ操作が動いた場合はOFF(無効)になります。
- ※陽光センサーがOFF(無効)になった場合の自動復帰は下記の通りです。  
・風センサー感知解除12分以後またはスイッチ操作3分以後に明るさ設定値より暗い状態から明るい状態になるとモーターが作動します。おおむね翌朝に自動復帰しますので夜間はスイッチ操作でキャンパスを巻き取ってください。(オート設定時：センサー内配線 ④オート/マニュアル)
- ◆センサーと接続するスイッチは同梱のセンサー専用スイッチ(室内露出タイプ)をご使用ください。

風力・陽光センサーの安全設定について

●風力・陽光センサーは、安全第一で設定されています。このため、風力センサーが第1優先、人が操作するスイッチ操作が第2優先としています。陽光センサーは、強い風が頻繁に吹く場合に日除けが頻繁に開閉を繰り返すことで、モーターの安全装置により途中で停止することがないように、いったん無効になります。

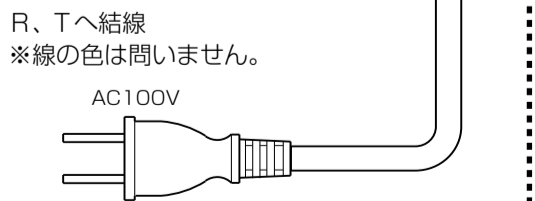
■コントロールボックス内配線



⑤モーター



⑥電源

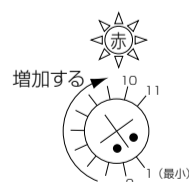


④オート/マニュアル

オート：風力・陽光センサーで自動操作  
マニュアル：陽光センサーOFF状態

■風力センサー設定目安

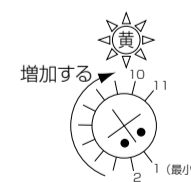
目盛7(風速10m/s)を目安に現場状況に合わせて設定してください。



※可動式日除け本体設置場所とセンサー設置場所の風強さの違いを考慮し、本体の安全を優先した設定を行ってください。

■陽光センサー設定目安

季節や地域条件により、好みの明るさで設定してください。



目盛1-2：約15,000ルクス  
目盛10-11：約55,000ルクス  
1目盛は約5,000ルクスです。