

## スモールフラッシャーキット取付説明書(Ver1.0)

090713

この度は、スモールフラッシャーキットをご購入いただき、有難うございました。取付前に本説明書を熟読いただき、正しく取り付けて下さい。**配線終了後、必ず裏面の検査を行ってください。本キットは公道で使用しないでください。取り付けはすべて自己責任でお願いします。当方はいかなる場合も一切責を負いません。**

### 基本キット製品構成

・コントローラー(黒5) 1個 ・ヒューズ付き専用ハーネス 1セット ・取付説明書 1枚

### 商品説明

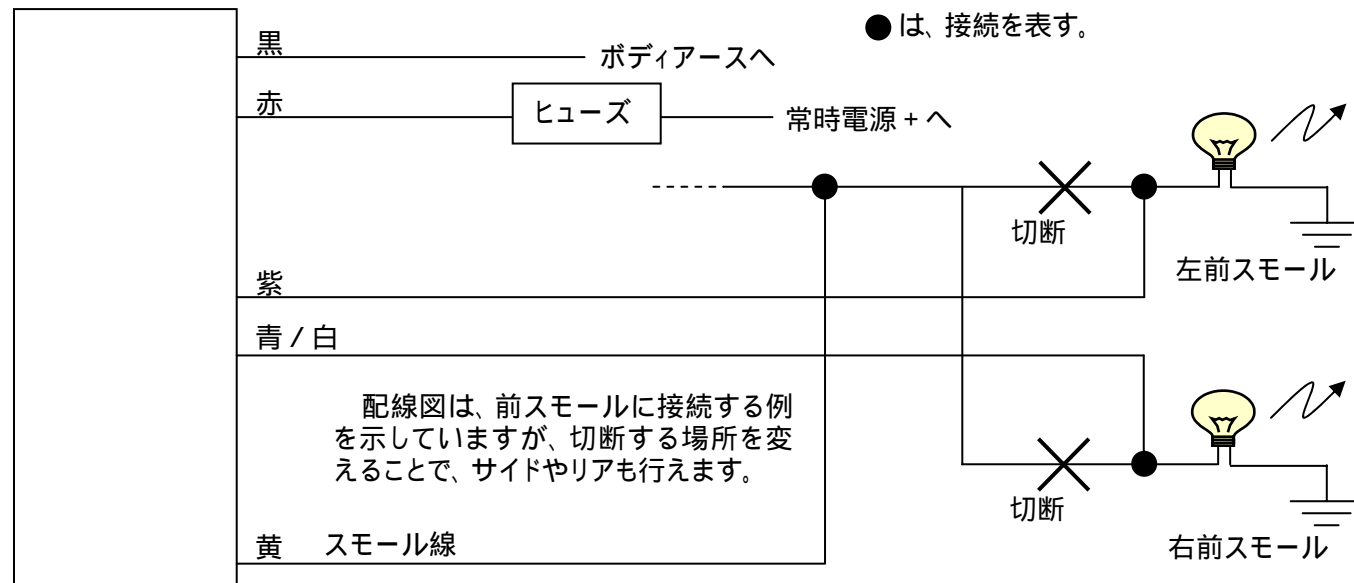
スモールランプの点滅パターンを14種類から選んで点滅させることができます。

### 配線方法

ケーブル線色	説明と主な接続先
黒	ボディアースへ接続。
赤	常時電源の+へ接続。
- - -	- - -
- - -	- - -
紫	左前バルブスモール線へ接続。
青/白	右前バルブスモール線へ接続。
- - -	- - -
- - -	- - -
- - -	- - -
黄	スモール線へ接続。
注意事項	接続しないコードは、必ずテープ等で絶縁してください。

### 基本結線図

配線するときは必ず11ピンのコネクターを抜いて作業してください。



### 注意事項

- ・左右それぞれ27Wまで対応しています。それ以上の電球には接続できません。装置が壊れる場合があります。
- ・コントローラーは防水ではありませんので、必ず防水処理を行って設置して下さい。
- ・車によっては、明るく設定しすぎると熱でレンズが変形する場合があります。明るさ設定には十分ご注意下さい。
- ・本商品は車検対応しておりませんので、公道での使用は絶対にして下さい。
- ・電源を入れた状態で、本商品の紫線または青/白線をアースに接触すると壊れますので絶対にして下さい。
- ・スモールランプがLEDでない場合、効果が十分に出ない場合があります。

## スモールフラッシャーキット検査方法

配線完了後、コントローラーを接続する前に必ず以下の手順で配線を確認してください。

**この配線検査を行わずにコネクターを挿すと、コントローラーが破損します。**

必ず1番から6番まで、順番に飛ばさずに確認してください。途中、正常でない場合は、次に進まずに配線を直してから次に進んでください。

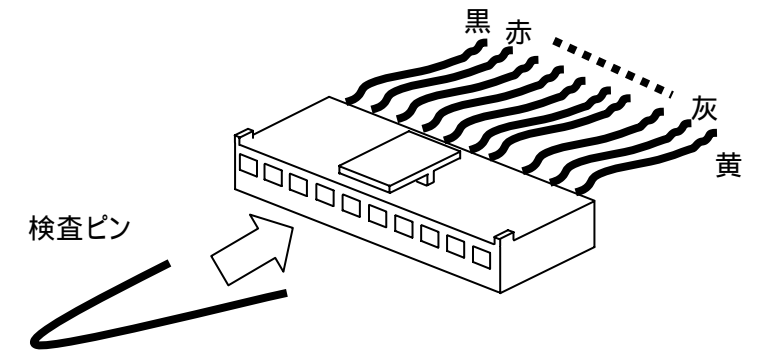
手順以外の差は破損の元になりますので、絶対にしないように注意してください。

順序	検査方法	車両の動作	異常の場合の不良原因
1	赤と紫の穴に検査ピンを差し込む。	左前スモールが点灯	赤または紫線の結線不良
2	赤と青/白の穴に検査ピンを差し込む。	右前スモールが点灯	青/白線の結線不良
3	スモールを点灯させる。	左右前スモールが点灯 消灯	スモール線の切断不良
4	スモールを点灯させた状態で黄と紫に検査ピンを差し込む。	左前スモールが点灯	黄線の結線不良
5	コントローラーを接続し、スモールを点灯せる。	左右前スモールが点灯	黒線の結線不良 またはコントローラーの初期不良

検査ピン

検査ピンは、書類を留める金属のクリップを1本ご用意いただき、伸ばしてV字に曲げて製作してください。

検査ピン



### 各種設定方法

本商品は、スモールのオン・オフで出力パターンを設定することができます。

#### 1. 純正モード・非純正モードの設定

スモール点滅パターンを純正モードで点滅させるか、非純正モードで点滅させるか設定できます。

設定方法

スモールを5秒以上オンの後、スモールのオフ オン(1回) オフ オン(2回) オフ オン(3回)を3秒以内に行うと前の逆の設定になります。

#### 2. 非純正モードのウinker点滅パターン設定

全8パターンのいずれかでウinkerを点滅させることができます。

設定方法

1. スモールを5秒以上オンの後、スモールのオフ オン(1回) オフ オン(2回) …… オフ オン(6回)を6秒以内に行います。
2. 現在の点滅パターンの点滅が始まります。(全6パターン+変化モード(遅・速)から選べます。)
3. 次の点滅パターンにする場合は、スモールのオフ オンを1秒以内に行います。
4. 点滅中のパターンに設定する場合は、スモールを1秒以上オフにします。

#### 3. 左右交互点滅・左右同時点滅の設定

全点滅6パターン(変化モードは常に左右同時変化になります。)のそれぞれの点滅パターンを左右交互に点滅させたり、同時に点滅させることができます。

設定方法

スモールを5秒以上オンの後、スモールのオフ オン(1回) オフ オン(2回) …… オフ オン(9回)を9秒以内にと前の逆の設定になります。