

## 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。取り付け前に本説明書を熟読いただき、正しく取り付けて下さい。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。



### 【注意事項】

- ・本製品はDC12V専用です。
- ・本製品の取り付けには、専門的な知識が必要です。お買い求めの販売店や専門業者での取り付けをお勧めします。
- ・本製品の取り付け、取り外し、ご使用時における事故・故障・障害等につきましては、一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承下さい。
- ・本製品の取り付けや検査等に要した作業費用は、製品の瑕疵の有無に関係なく一切お支払いいたしません。
- ・出力は65W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。
- ・ライトスイッチOFF状態でもディマースイッチがHIGHの位置にある場合、ハイビームが点灯する場合があります。(マイナスコントロール車)
- ・電源を入れた状態で、本商品の白線または茶線をアースに接触すると壊れますので絶対にしないで下さい。

## 2. 製品構成

- |                  |                    |           |
|------------------|--------------------|-----------|
| ・コントローラ(桃2左) 1個  | ・ヒューズ付き専用ハーネス 1セット | ・ダイオード 1本 |
| ・ON/OFFスイッチ 1セット | ・取付説明書 1枚          |           |

## 3. 配線方法

配線するときは必ずコネクタを抜いて作業してください。

ケーブル線色	説明と主な接続先
① 黒	ボディアースへ接続。
② 赤	車両の常時+12Vへ接続。(12V専用で24Vでは使用できません。)
③ 白	右ハイビーム出力線(+)へ接続。
④ 茶	左ハイビーム出力線(+)へ接続。
⑤ 黄	接続しない。
⑥ 青	ハイビーム入力線へ接続。
⑦ 紫 ※	パーキングブレーキ線へ接続。
⑧ 橙	ACCまたはIG線へ接続。
⑨ 灰	スマート(+)へ接続。
⑩ 桃	接続しない。

※ パーキングブレーキ運動機能が必要な場合に配線

ON/OFFスイッチは、10ピンコネクタ横の2ピン青コネクタに接続して下さい。

## 4. DIPスイッチ設定

コントローラ内部のDIPスイッチで各種設定が変更できます。  
※ DIPスイッチ設定は、コネクタを挿す前に設定して下さい。  
(初期設定は全てON)



番号	設定項目	ON	OFF
①	ハイビームデイライト機能	減光点灯	消灯
②	ハイビームポジション機能	減光点灯	消灯
③	未使用		
④	ハイビーム入力極性	(+)プラス	(-)マイナス

## 5. 機能説明

### ハイビームデイライト機能

ACC(IG)ON時にハイビームを減光点灯させます。(DIPスイッチ1がON時に有効)  
初期設定では、16%の明るさで点灯します。

### ハイビームポジション機能

スマートON時に、ハイビームを減光点灯させます。(DIPスイッチ2がON時に有効)  
初期設定では、8%の明るさで点灯します。

### パーキングブレーキ運動機能

ディライト時にパーキングブレーキをONにすると、ハイビームが消灯します。  
スマートON時は、パーキングブレーキをONにしても消灯しません。

### 純正戻し

ON/OFFスイッチをOFF(○)にすると、本製品の機能がOFFになります。  
ON/OFFスイッチをON(○)にすると、本製品の機能が再び有効になります。

### ハイビーム時の動作

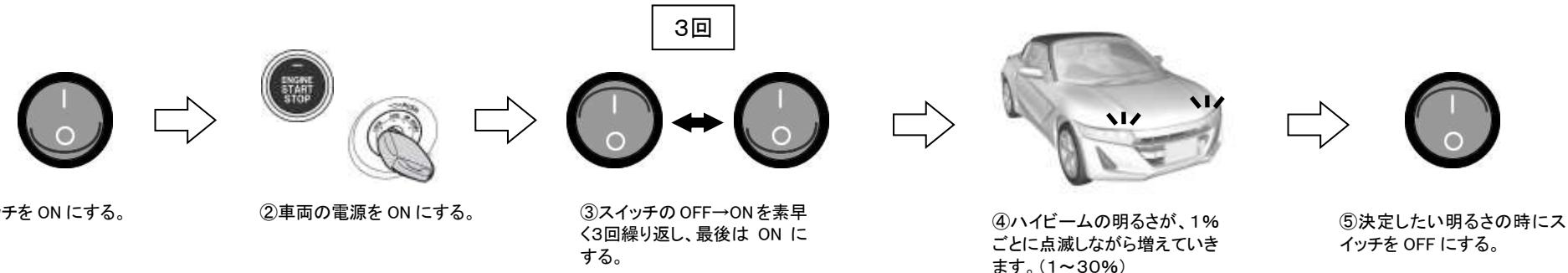
当製品装着後は、ON/OFFスイッチの状態にかかわらず、ライトスイッチでのハイビーム点灯は、ACC(IG)ON時ののみ有効になります。

## 6. 設定方法

ON/OFF スイッチの操作で、各種設定を変更できます。バッテリー交換等で電源がリセットされても設定は保存されます。

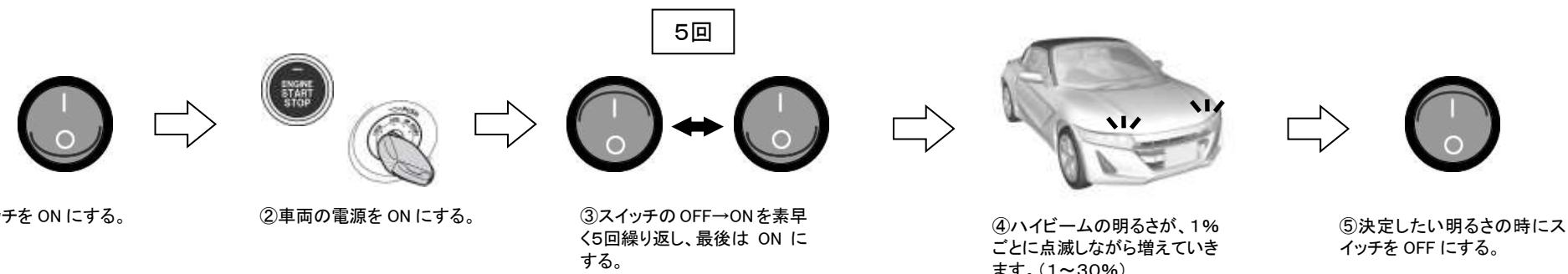
### 1. ハイビームディライト機能 明るさ設定

ディライト機能時の明るさを設定できます。初期設定は16%です。



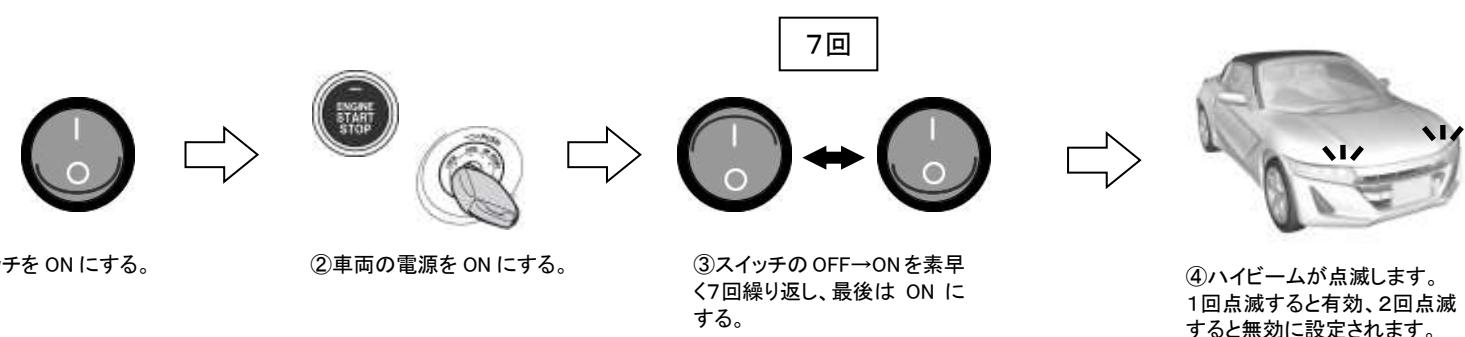
### 2. ハイビームポジション機能 明るさ設定

ポジション時の明るさを設定できます。初期設定は8%です。



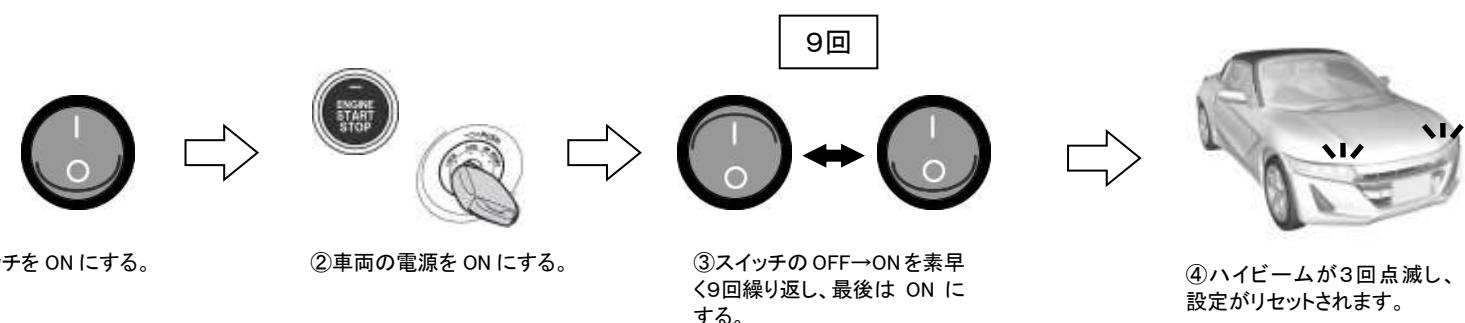
### 3. じわっと点灯設定

点灯・消灯時にじわっとさせるかどうかを設定できます。初期設定は有効です。

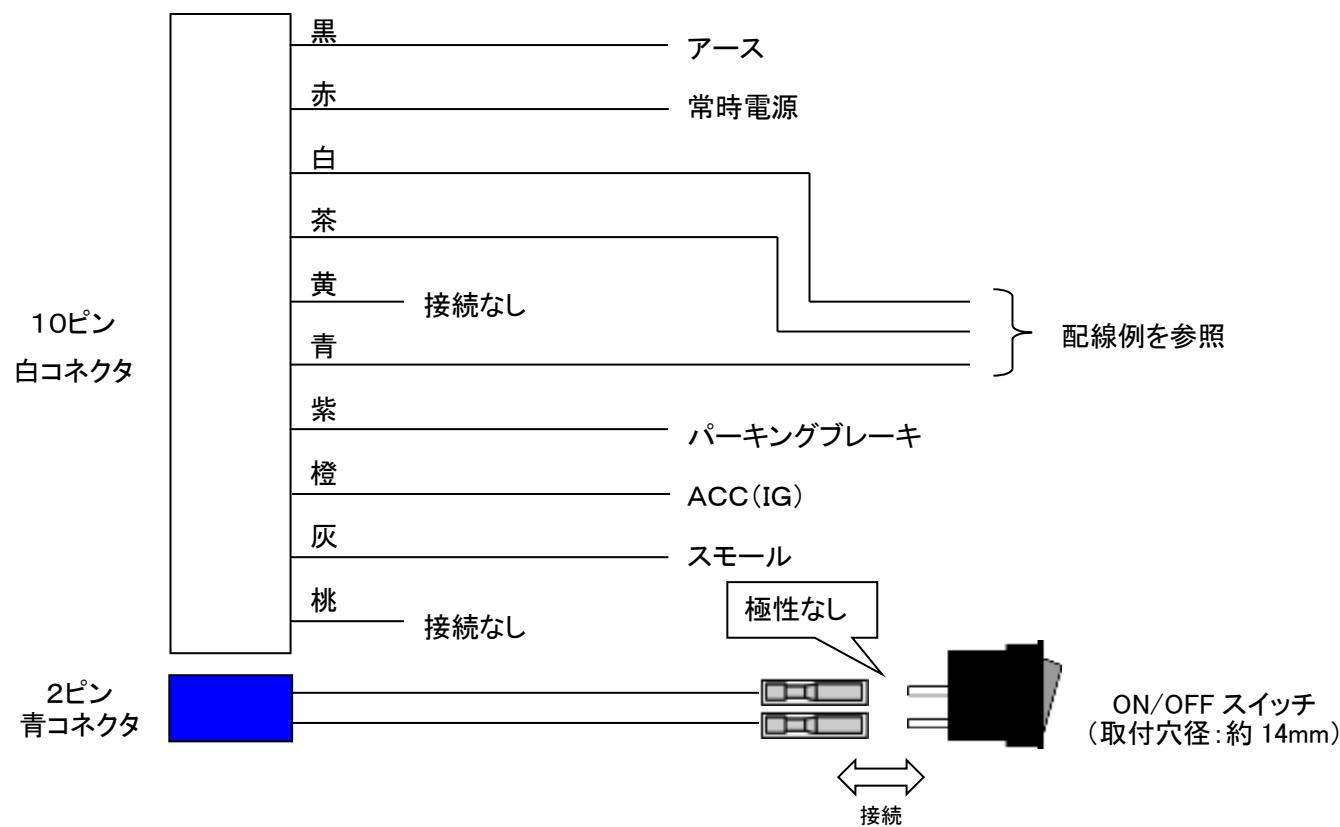


### 4. 設定リセット

各種設定を出荷時状態に戻します。

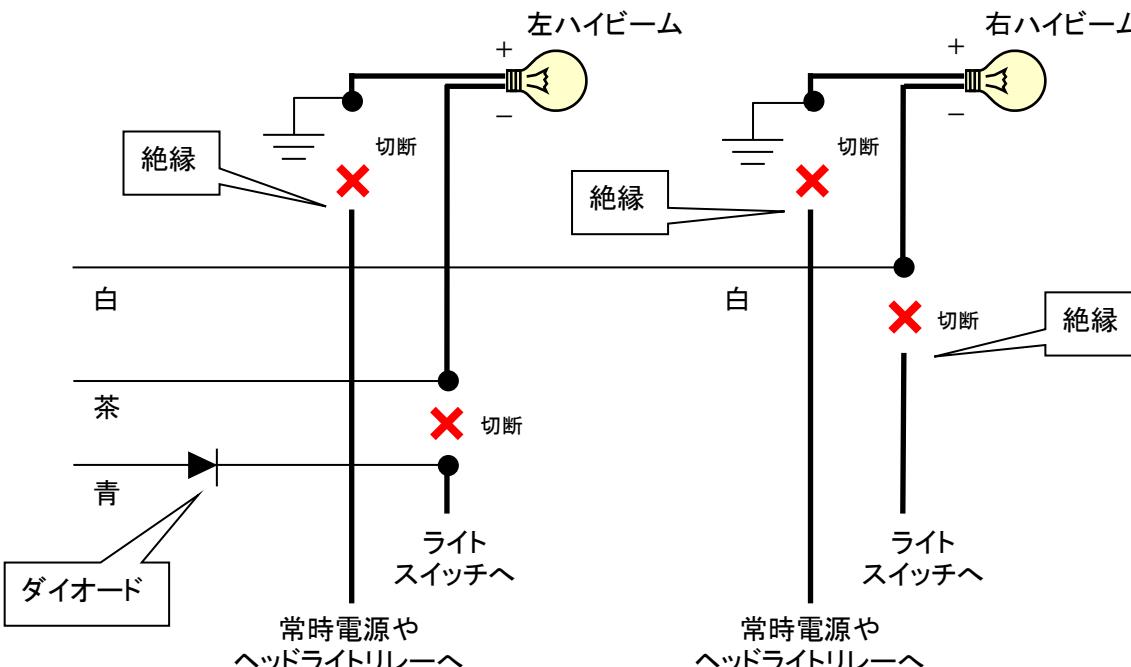


## 基本結線図



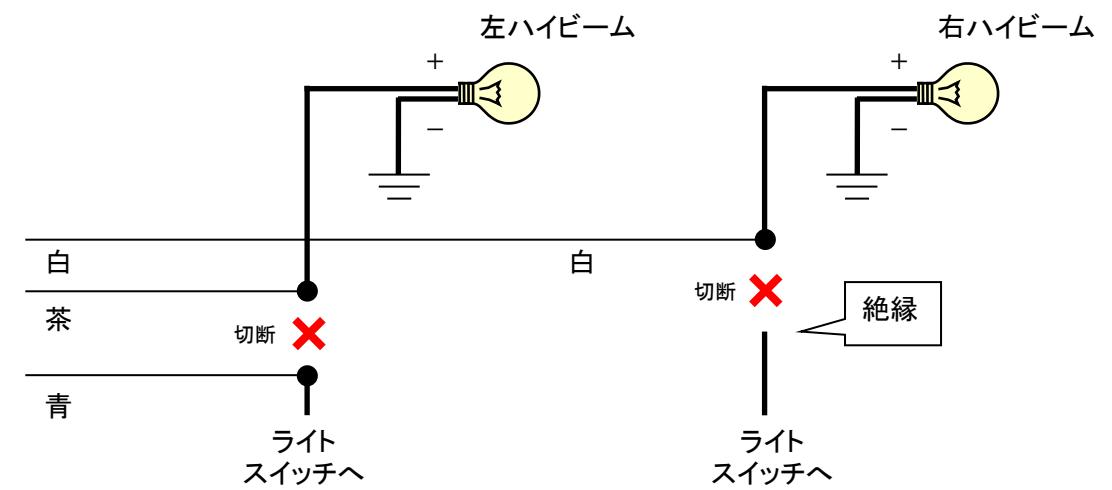
## 配線例2 マイナスコントロール (DIPスイッチ4 OFF)

- バルブの片側が常時電源やヘッドライトリレーに接続されていて、もう片側がハイビーム点灯時にアースと短絡する車種。
- プラス側の線を切断してアースに接続します。
- マイナス側の線を切断して、3本の線を接続します。青線はダイオードを入れて、配線します。



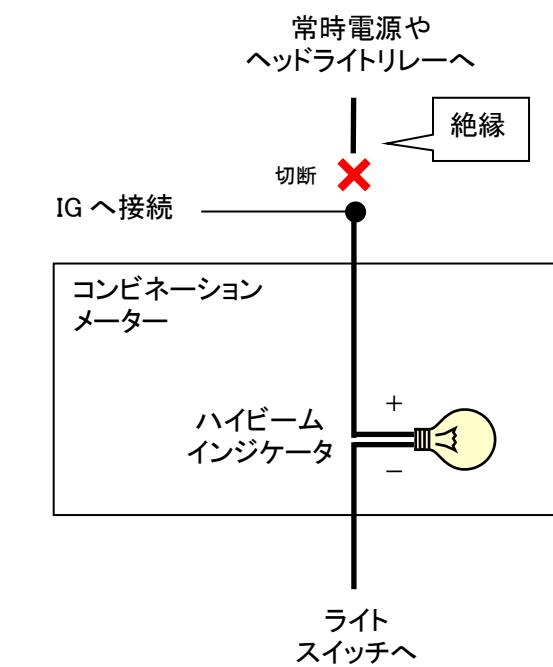
## 配線例1 プラスコントロール (DIPスイッチ4 ON)

- バルブの片側がアースに接続されていて、もう片側がハイビーム点灯時にプラス電源と短絡する車種。
- プラス側の線を切断して、3本の線を接続します。



### ■ 追加配線

バルブの片側がヘッドライトリレーに接続されていて、メーター内のハイビームインジケータが、電球(LEDでない)車種は、メーター裏の配線加工が必要です。ハイビームインジケータのプラス側の線を切断し、メーター側の線をIG線に接続して下さい。



対象車種の一部	メーター裏 切断する線情報
16系アリスト	15番 赤
アルテッツァ	4番 灰
イプサム・ガイア (~2001.4)	21番(オプティロンメーター装着車) 2番(オプティロンメーター非装着車) 赤／白
イプサム・ガイア (2001.4~)	21番(オプティロンメーター装着車) 2番(オプティロンメーター非装着車) 赤／緑
20系ウインダム	2番 赤／白
30系ソアラ	15ピンコネクタ 3番 赤／白
プロナード	22ピンコネクタ 12番 赤／白
CF3~7、CL1~3系 アコード	赤／緑
RA6~9系オデッセイ	赤／白
S2000	赤／黄
L880Kコペン	22ピンコネクタ 20番青／白
BE/BH系レガシィ	14番(ノーマルメーター装着車) 13番(ブラックアウトメーター装着車) 青／白

## 配線検査方法

	手 順	正 常	異 常	原因・備考
1	コネクタを接続する。	ハイビームが1回点滅する。	ハイビームが点滅しない。	①黒線・②赤線または ③白線・④茶線の結線不良。
2	ACC・IGをオンにする。	ハイビームが10%で点灯する。	減光点灯しない。	⑧橙線の結線不良。
3	スマートをオンにする。	ハイビームが5%で点灯する。	減光点灯しない。	⑨灰線の結線不良。
4	パーキングブレーキをオンにする。	ハイビームが消灯する。	消灯しない。	⑦紫線の結線不良。