

115系300番台 LEDライトキット 先頭車用

ご購入ありがとうございます。

本商品は、実験、学習目的の使用を前提としております。

製作の際は、火傷などの怪我などに十分注意願います。

点灯による発熱によりライトレンズなどが溶ける事があります。

使用に際して、発熱、発火、発煙の恐れがあります。

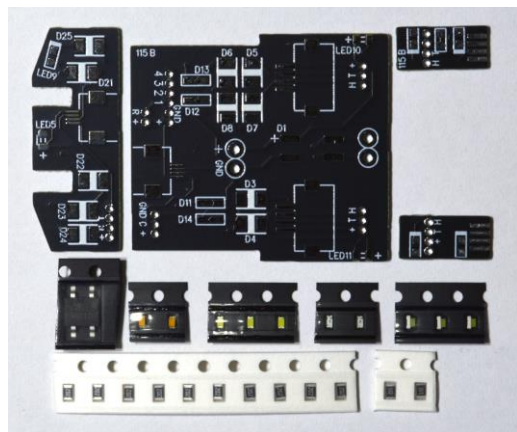
万が一、異臭や、異音が発生した場合、使用をお止め下さい。

使用の際は、本内容をご理解の上、自己責任においてご使用ください。

なお、使用、製作に伴う一切の補償はございません。

部品リスト

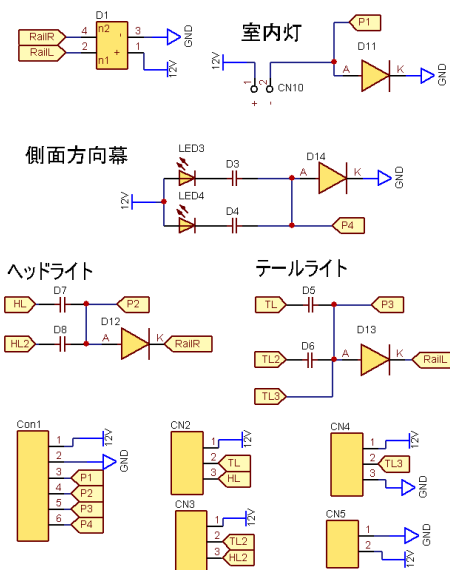
部品	数量
メイン基板	1
上部基板	1
下部基板	2
ブリッジダイオード	1
LED(暖白色)	2
LED(白色)	3
LED(赤)	2
側方LED(白色)	3
抵抗 (1K Ω)	2
抵抗 (2K Ω)	10



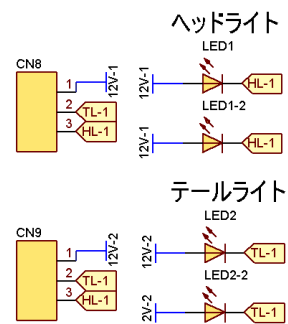
※抵抗は3216サイズの
定電流 I Cに交換可能

回路図

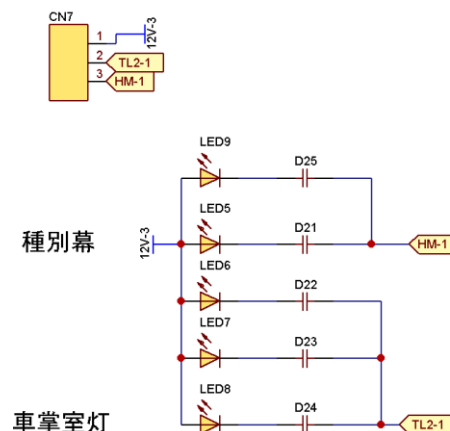
メイン基板



下部基板

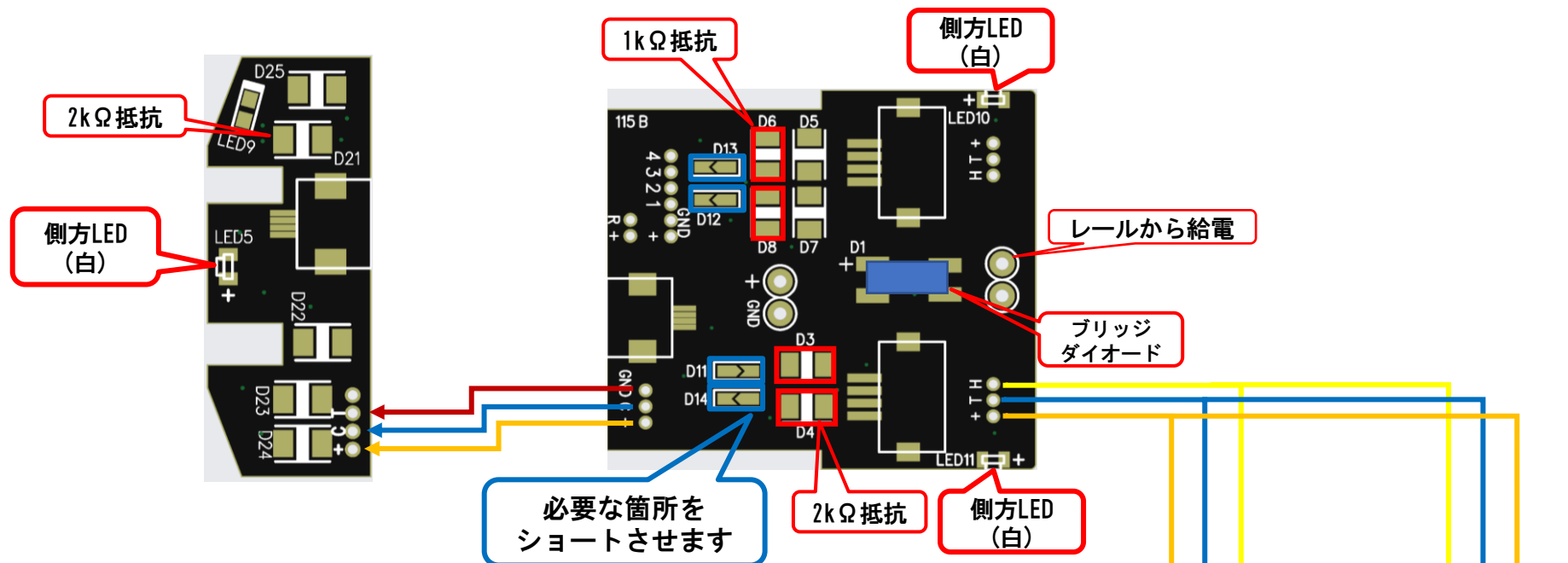


上部基板

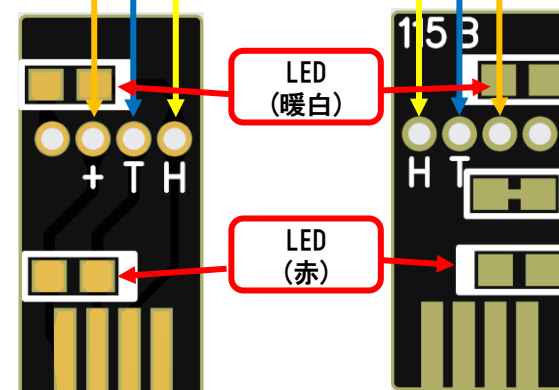
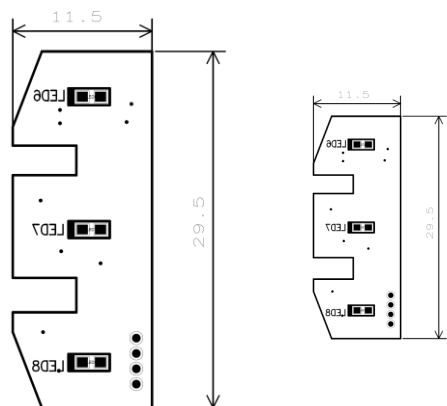


製作参考例A

メイン基板

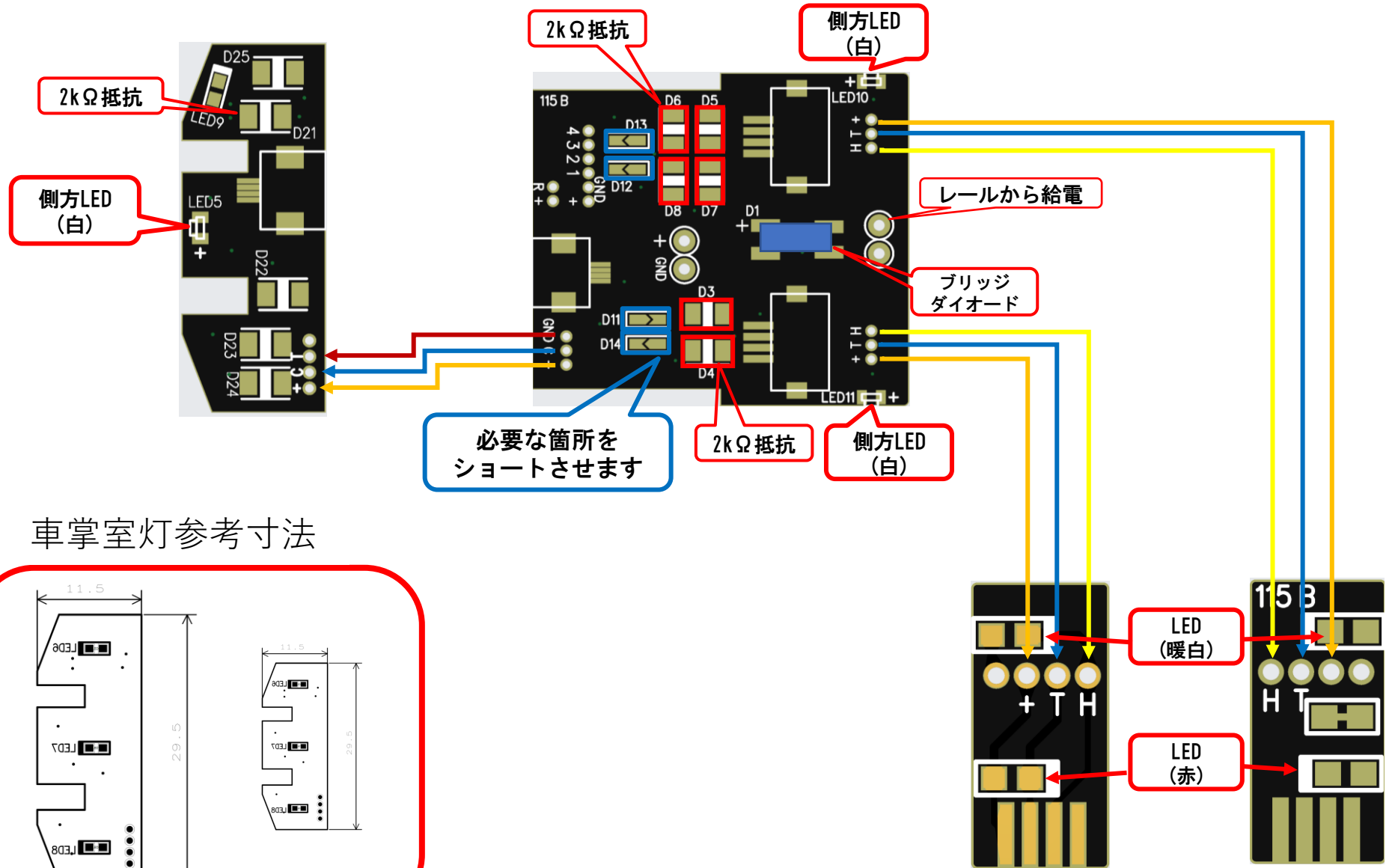


車掌室灯参考寸法

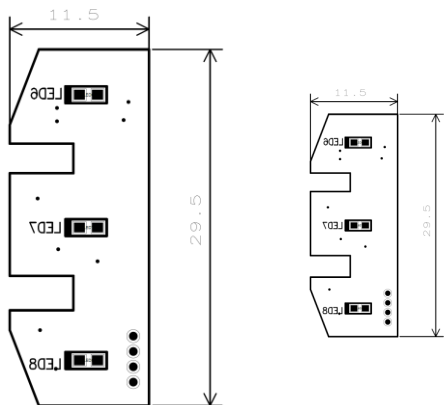


製作参考例B

メイン基板



車掌室灯参考寸法



DCC参考例

メイン基板

