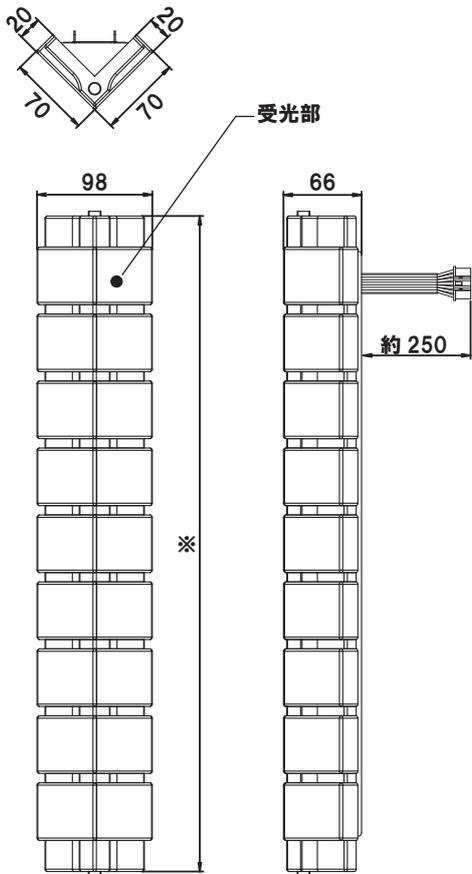


各部名称と機能

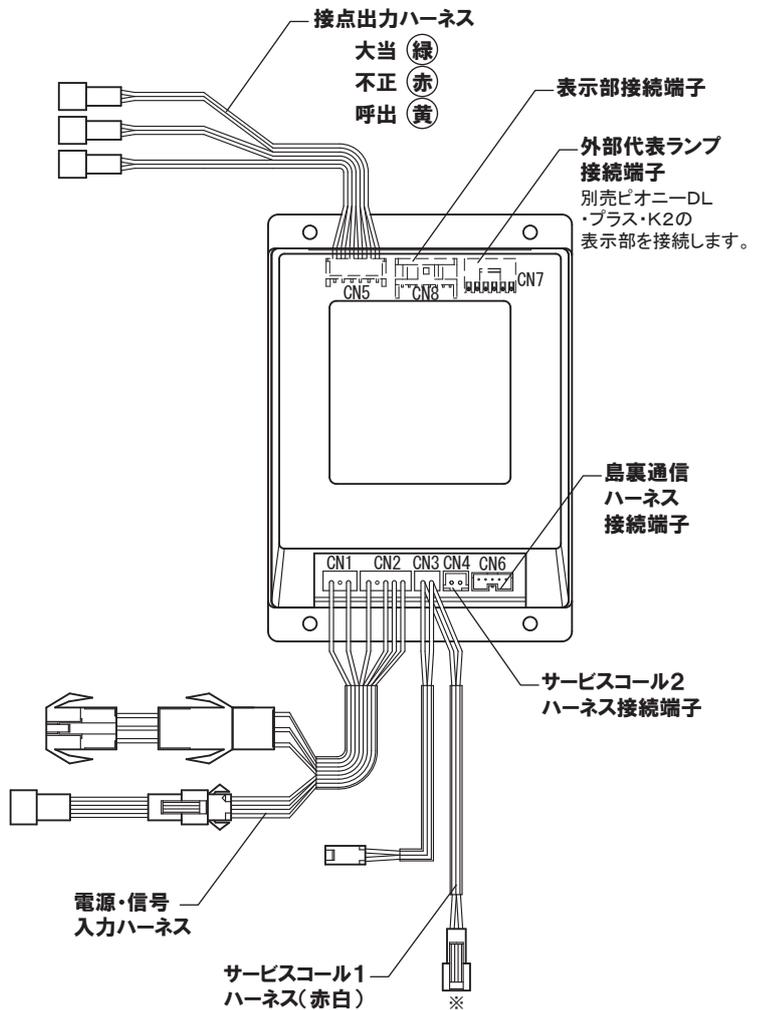
表示部 T6ELB□ ※□:数字 [単位:mm]



製品(表示部型番)	※
6L (T6ELB6)	387mm
9L (T6ELB9)	558mm
12L (T6ELB12)	729mm
15L (T6ELB15)	900mm

制御部 T6ECL/D V4

W89×H126×D26mm



※端側では片方コネクタ未接続

■表示部付属品

ランプ中継ハーネス(1400mm) BC6ELP 1本 (使用しなくても接続は可能です)
ローレットビス 2本
軽天ビス 2本

関連部品(別売品)

- 平面取付台座(皿ネジ×2)
- サービスコール2ハーネス BC2FQ(赤黄)
- 島裏通信ハーネス(500mm) BC6TBC
- 島裏通信延長ハーネス(1000mm) BC6TBC2
- ランプ分岐ハーネス(長:200mm/短:100mm) BC6ELP2
- 延長ハーネス BC5ME2
- カードリモコン YZ6X5
YZ6X4

※カードリモコンのYZ6X5(新)とYZ6X4(旧)は互換性がありますので、混在して使用していただくことが可能です。

基本仕様

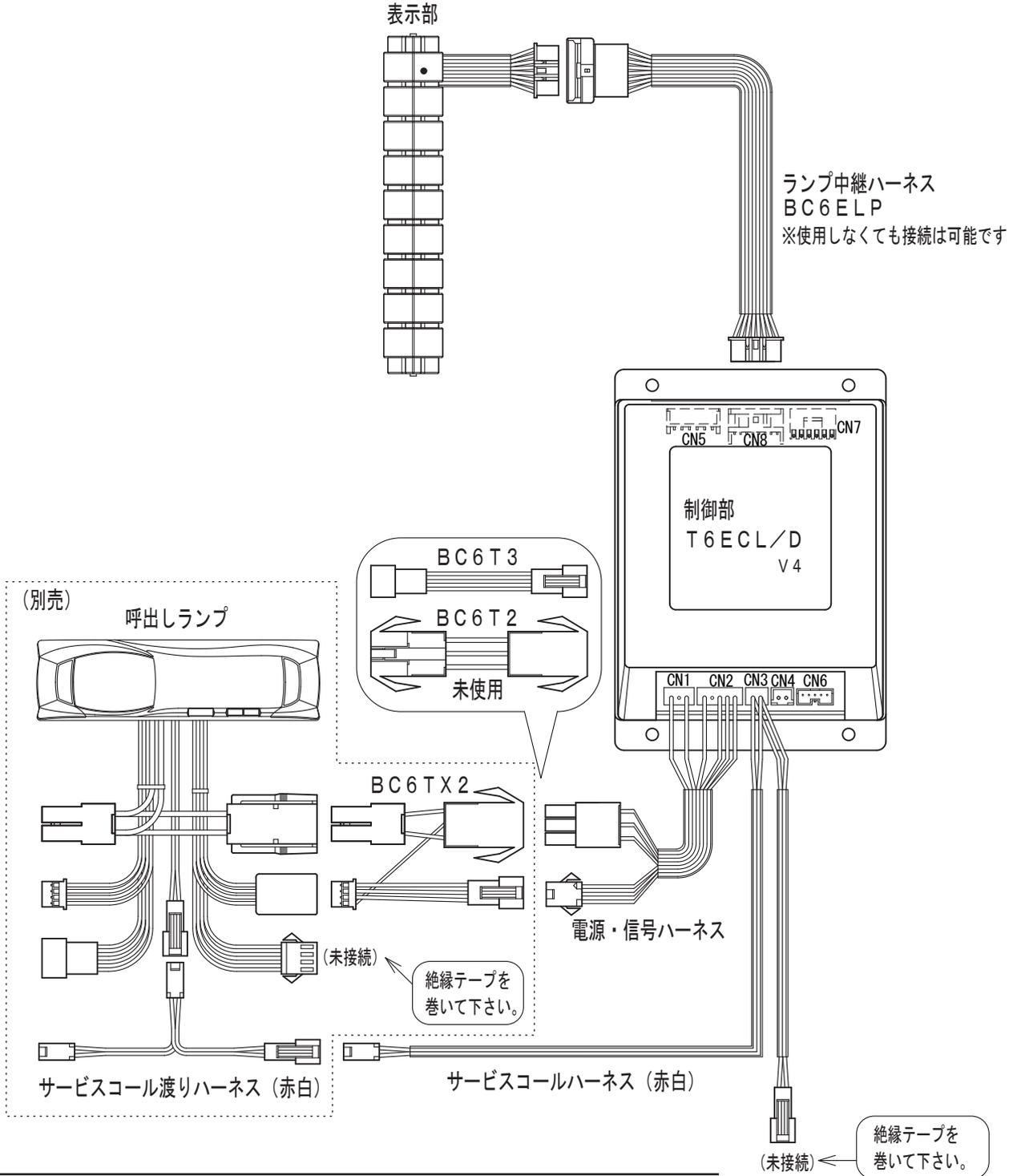
- 電源電圧:AC24V(呼出しランプより供給)
- ランプ部:超高輝度LED
- 屋内仕様
- 入力:呼出(電圧AC24V)、大当(接点)、不正(接点)、サービス(接点)
- 出力:大当(フォト接点)、不正(フォト接点)、呼出(フォト接点)

取付・配線方法

システム配線図

呼出しランプへの接続は、付属のオン・メン変換ハーネスでカプラ合わせをしてください。

※下図は、表示部単体接続の場合です。



⚠ 注意

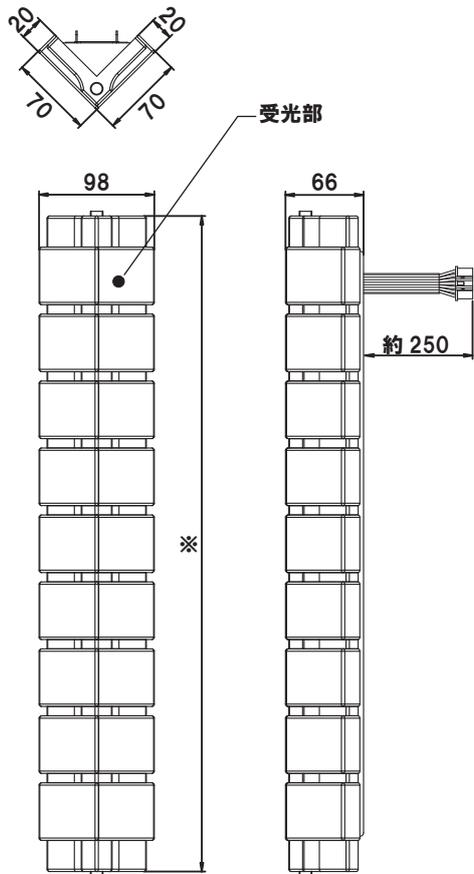
- ◎配線作業は呼出しランプの電源を落とした状態で行ってください。誤動作や故障の原因になります。
- ◎AC24V電源以外の呼出しランプには使用できません。

- ◎サービスコール表示を行うためには、サービスコール表示対応の呼出しランプを使用してください。
- ◎サービスコール2表示及び島裏コール表示を行うためには、別売ハーネスが必要になります。
- ◎他社製の呼出しランプに接続する際は、ヒューズが入っている中継器が使用されている場合がありますので、容量にご注意ください。
- ◎制御部を島中に固定する際は、熱を逃すように、制御部を縦にして取り付けてください。
- ◎ノイズを受けやすい場所では、誤動作する恐れがあります。

製品(表示部型番)	消費電力 (表示部1台接続の場合)
6L (T6ELB6)	7VA
9L (T6ELB9)	10VA
12L (T6ELB12)	12VA
15L (T6ELB15)	15VA

各部名称と機能

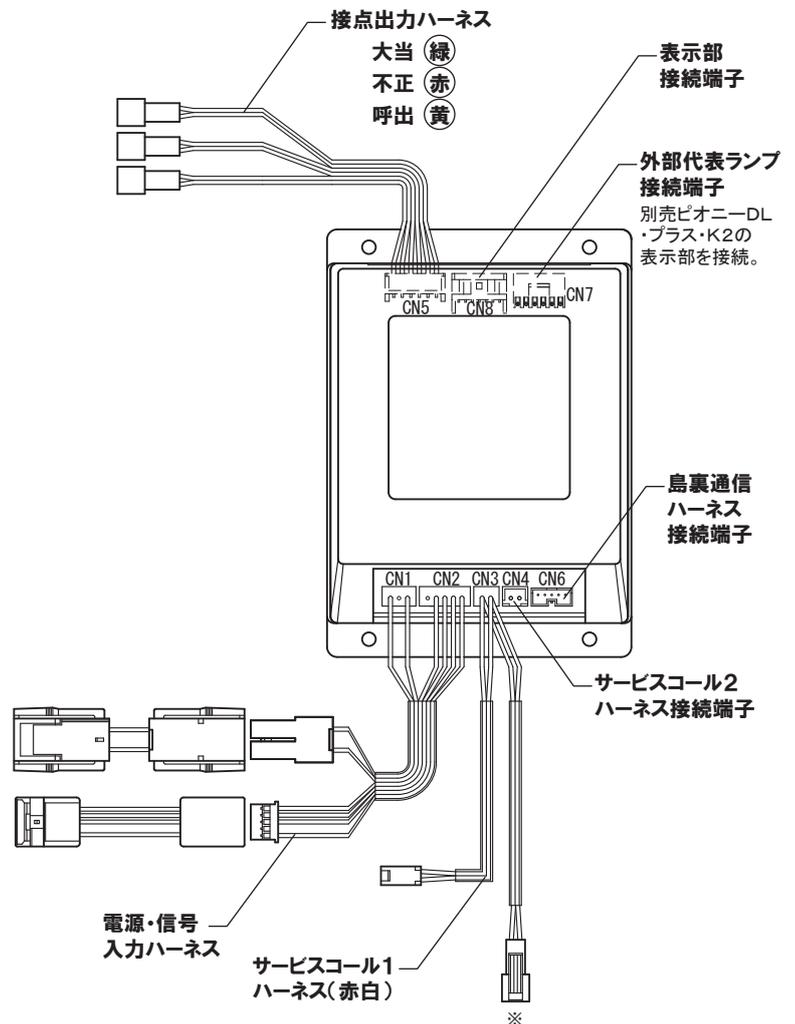
表示部 T6ELB□ ※□:数字 [単位:mm]



製品 (表示部型番)	※
6L (T6ELB6)	387mm
9L (T6ELB9)	558mm
12L (T6ELB12)	729mm
15L (T6ELB15)	900mm

制御部 T6ECL/S V4

W89×H126×D26mm



■表示部付属品

ランプ中継ハーネス(1400mm) BC6ELP 1本 (使用しなくても接続は可能です)
 ローレットビス 2本
 軽天ビス 2本

関連部品(別売品)

- 平面取付台座 (皿ネジ×2)
- サービスコール2ハーネス BC2FQ (赤黄)
- 島裏通信ハーネス(500mm) BC6TBC
- 島裏通信延長ハーネス(1000mm) BC6TBC2
- ランプ分岐ハーネス(長:200mm/短:100mm) BC6ELP2
- 延長ハーネス BC5ME2
- カードリモコン YZ6X5
YZ6X4

※カードリモコンのYZ6X5(新)とYZ6X4(旧)は互換性がありますので、混在して使用していただくことが可能です。

基本仕様

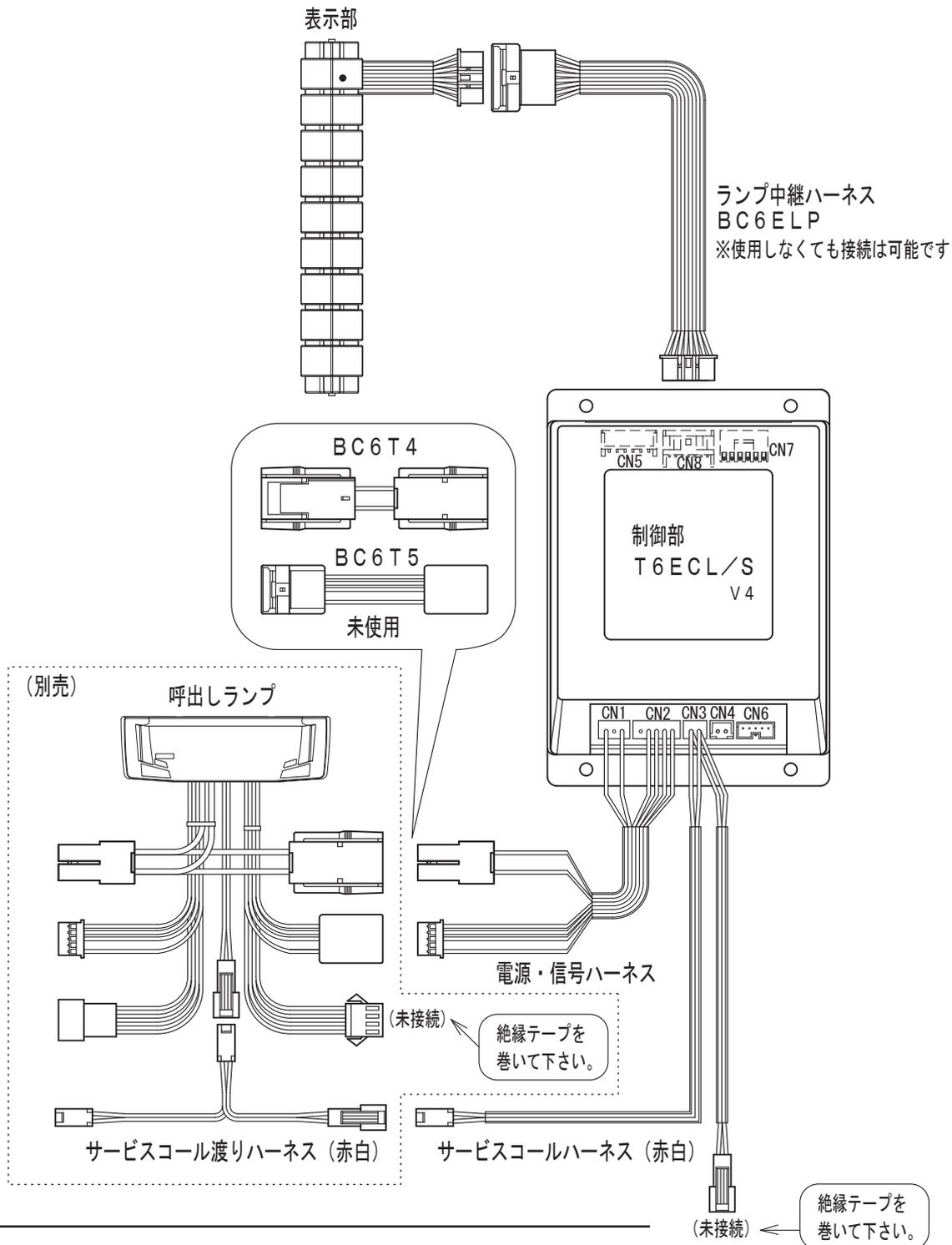
- 電源電圧:AC24V(呼出しランプより供給)
- ランプ部:超高輝度LED
- 屋内仕様
- 入力:呼出(接点)、大当(接点)、不正(接点)、サービス(接点)
- 出力:大当(フォト接点)、不正(フォト接点)、呼出(フォト接点)

取付・配線方法

システム配線図

呼出しランプへの接続は、付属のオン・メン変換ハーネスでカプラ合わせをしてください。

※下図は、表示部単体接続の場合です。



⚠ 注意

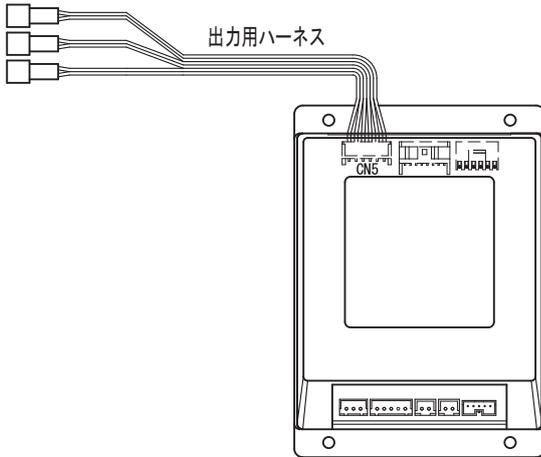
- ◎配線作業は呼出しランプの電源を落とした状態で行ってください。誤動作や故障の原因になります。
- ◎AC24V電源以外の呼出しランプには使用できません。

- ◎サービスコール表示を行うためには、サービスコール表示対応の呼出しランプを使用してください。
- ◎サービスコール2表示及び島裏コール表示を行うためには、別売ハーネスが必要になります。
- ◎他社製の呼出しランプに接続する際は、ヒューズが入っている中継器が使用されている場合がありますので、容量にご注意ください。
- ◎制御部を島中に固定する際は、熱を逃すように、制御部を縦にして取り付けてください。
- ◎ノイズを受けやすい場所では、誤動作する恐れがあります。

製品(表示部型番)	消費電力 (表示部1台接続の場合)
6L (T6ELB6)	7VA
9L (T6ELB9)	10VA
12L (T6ELB12)	12VA
15L (T6ELB15)	15VA

■予備出力の配線

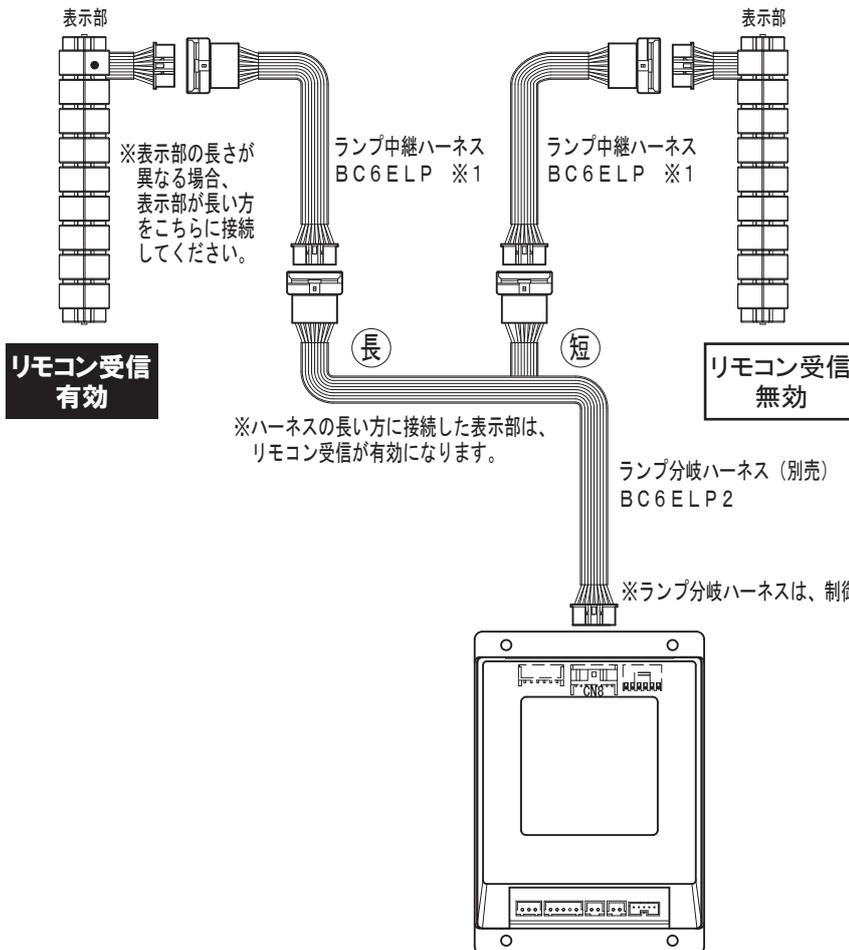
大当・BB、不正、呼出入力時に、予備出力ハーネスからフォト接点出力します。



線色	入力	出力
緑(黒)	大当・BB	フォト接点出力 <緑(+)、黒(-コモン)>
赤(黒)	不正	フォト接点出力 <赤(+)、黒(-コモン)>
黄(黒)	呼出	フォト接点出力 <黄(+)、黒(-コモン)>

■表示部連結の配線

1台の制御部に連結できる表示部は、2台までになります。(機種によっては連結不可の場合がありますので、下表を必ず確認してください。) 表示部を連結する際は、下図のようにランプ分岐ハーネス(BC6ELP2)を使用して、接続を行ってください。ランプ分岐ハーネスの接続方法によって、リモコン受信の有効・無効が決まります。



【表示部連結の対応表】

	リモコン受信有効 BC6ELP2(長)を接続				
	6L	9L	12L	15L	
リモコン受信 無効	6L	○	○	○	×
	9L	×	○	×	×
BC6ELP2(短)を接続	12L	×	×	×	×
	15L	×	×	×	×

⚠ 注意

- ◎ランプ分岐ハーネス(BC6ELP2)の長い方に接続した表示部は、リモコン受信が有効になります。
- ◎長さが異なる表示部を連結した場合、短い方は長い方の一部(上部)と同じ表示をします。

製品	消費電力 (表示部2台接続の場合)
6L+6L	13VA
9L+6L	16VA
9L+9L	19VA
12L+6L	19VA

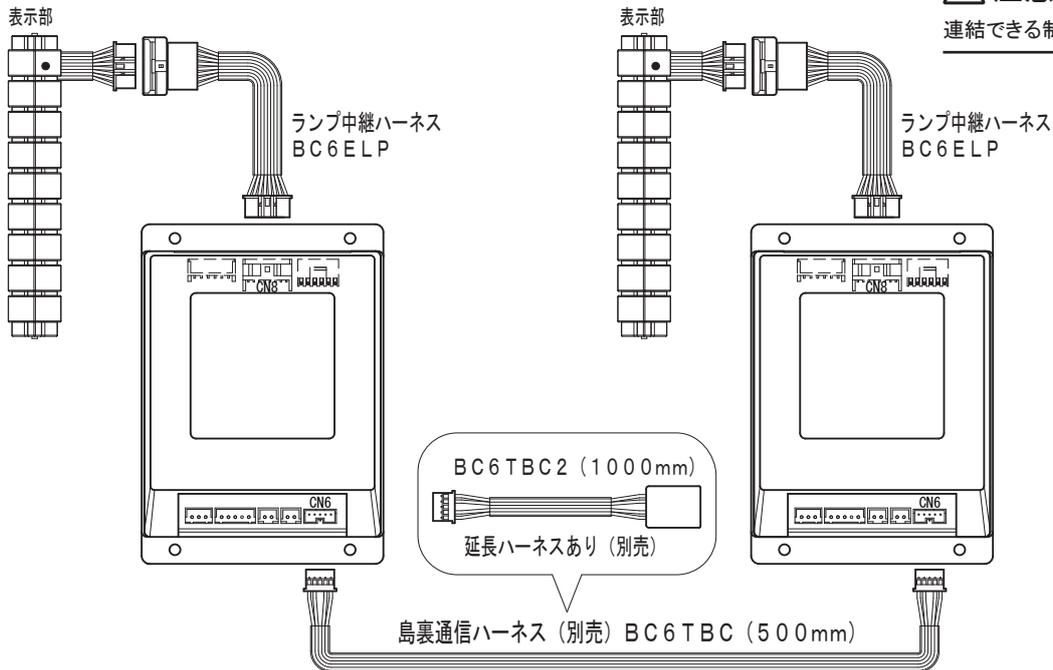
※1：ランプ中継ハーネスを使用しなくても、制御部と表示部の接続は可能です。

■島裏通信制御の配線

別売の島裏通信ハーネス (BC6TBC) を使用して、2台の制御部を連結し、互いに通信することができます。

⚠ 注意

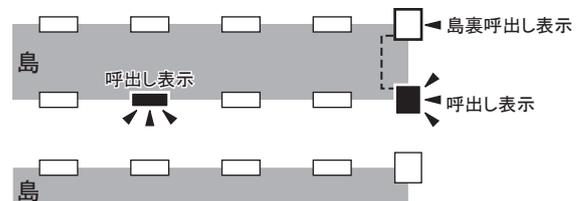
連結できる制御部は、2台までです。



👉 ポイント

制御部を連結させている状態で、片方の島にて呼入出力があると、その島の表示部は呼出し表示を行い、同時に、連結させている島裏の表示部は、島裏呼出し表示を行います。

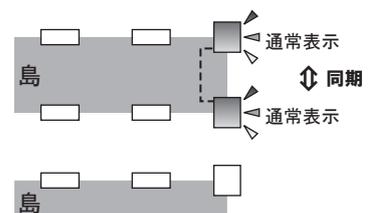
島裏呼出し表示は、表示パターンを変更することができます。



👉 ポイント

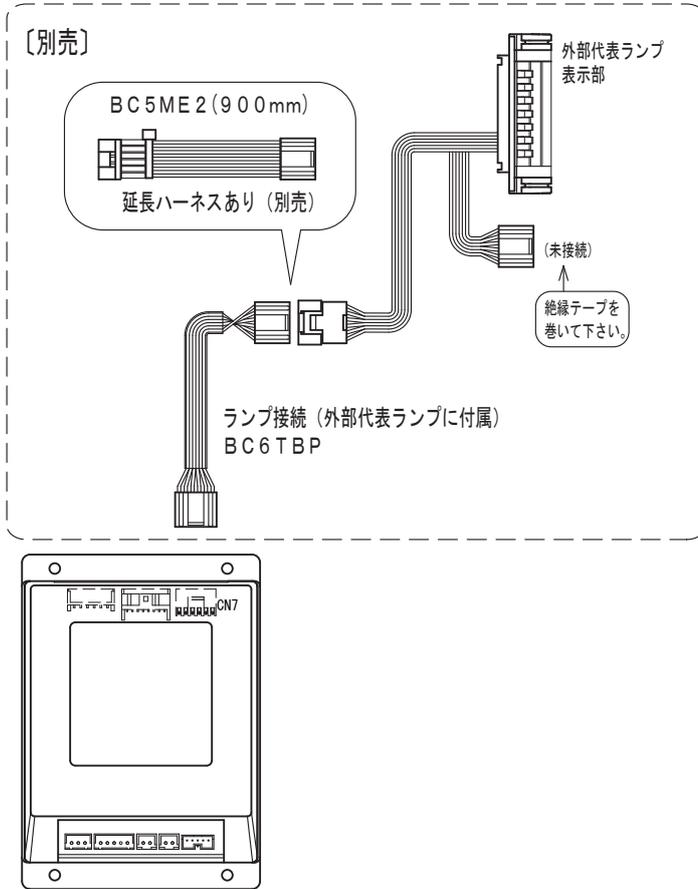
制御部を連結させている状態で、通常表示のパターンを同期させることが可能です。設定のタイミングによっては、同期まで数秒かかることがあります。

同期のタイミングがズれてしまう場合、正しい表示を行っている表示部の受光部に向けて、再度、同期をするの設定を行ってください。
また、同期をする設定にしていると、通常表示の設定変更時、両方の表示部が変更されます。同期をせずに独立した表示をさせたい場合は、同期しないの設定をしてください。



■外部代表ランプとの配線

制御部に、ランプ接続ハーネス(BC6TBP)を使用して、外部代表ランプ(ピオニーDL・プラス・K2)の表示部を接続します。
1台の制御部に連結できる外部代表ランプ表示部は、ピオニーDL:2台まで、ピオニープラス:2台まで、ピオニーK2:2台までになります。横渡りで接続してください。



⚠ 注意

接続できる外部代表ランプは、
ピオニーDL(2台まで)
ピオニープラス(2台まで)
ピオニーK2(2台まで)
の3機種になります。

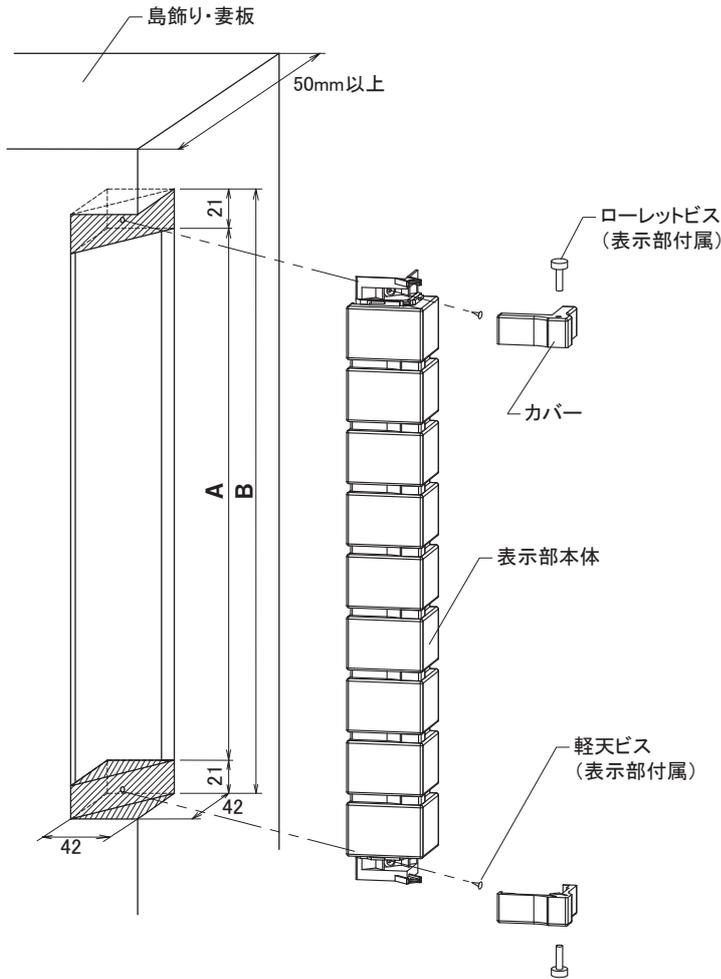
👉 ポイント

制御部に外部代表ランプ(ピオニーDL・プラス・K2)を接続させている状態で、通常表示、または入力時の外部代表ランプの表示について、従来の外部代表ランプと同様の表示動作ができる以外に、表示部と同期した表示動作が行えます。

取付方法

[単位: mm]

■妻板幅50mmの場合の取付例



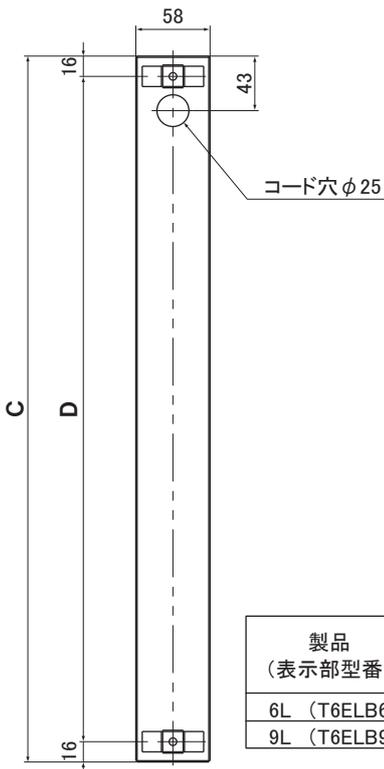
製品	A	B
6L (T6ELB6)	333mm	375mm
9L (T6ELB9)	504mm	546mm
12L (T6ELB12)	675mm	717mm
15L (T6ELB15)	846mm	888mm

⚠ 注意

- ◎取付作業は、必ず接続している呼出しランプの電源を落とした状態で行ってください。誤動作や故障の原因になります。
- ◎表示部のカバーは、必ず被せて使用してください。カバーを被せずに使用するとケガをする恐れがあります。

※図は取り付け一例です。
※島飾り・妻板の厚みは50mm以上が必要です。

【平面取付台座(別売)使用時】



製品 (表示部型番)	平面取付台座	C	D
6L (T6ELB6)	A82676	385mm	353mm
9L (T6ELB9)	A82677	556mm	524mm

