

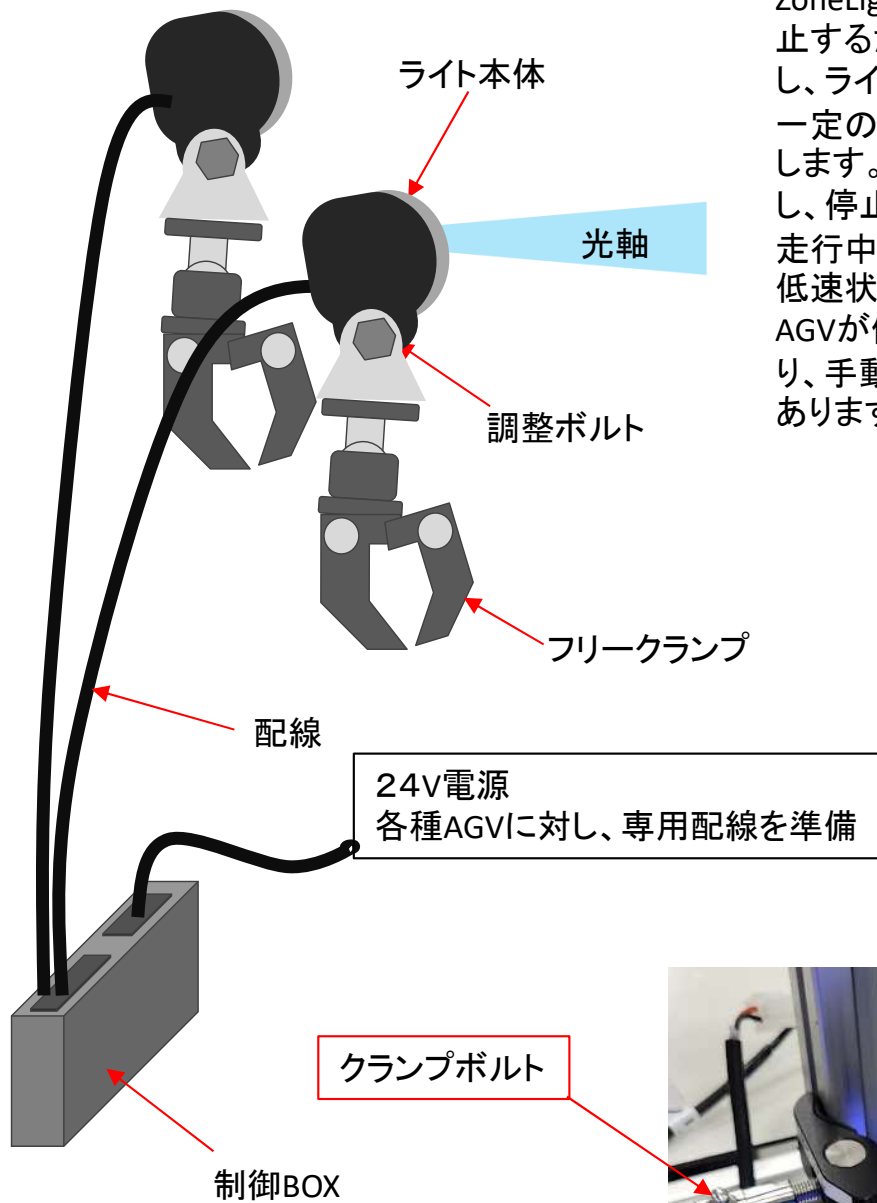
# Zone-Light

## 総合マニュアル

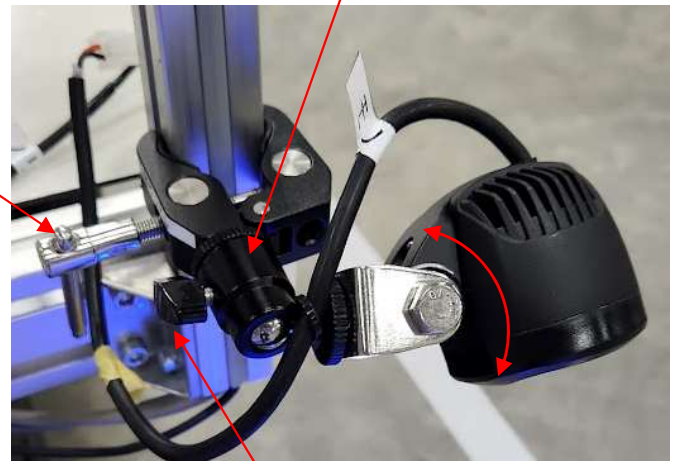
---



Thinking Logistics  
**MONOLIX**



ZoneLightは、AGVのバッテリー消費を防止するためにAGVの走行加速度を検知し、ライトのON/OFFを行います。一定の加速度を検知すると30秒間点灯します。AGVが停止しても30秒間は点灯し、停止を継続していれば消灯します。走行中で加速度が著しく小さい場合(超低速状態)消灯する場合があります。AGVが停止中に、外部から振動を受けたり、手動走行した場合に点灯する場合があります。



## 【ライトの取付方法】

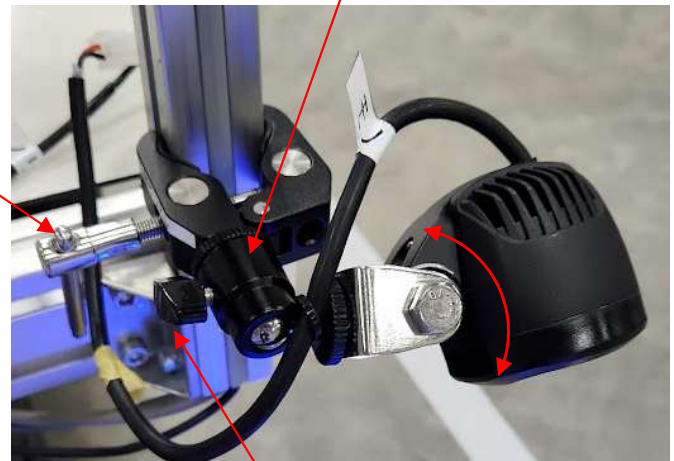
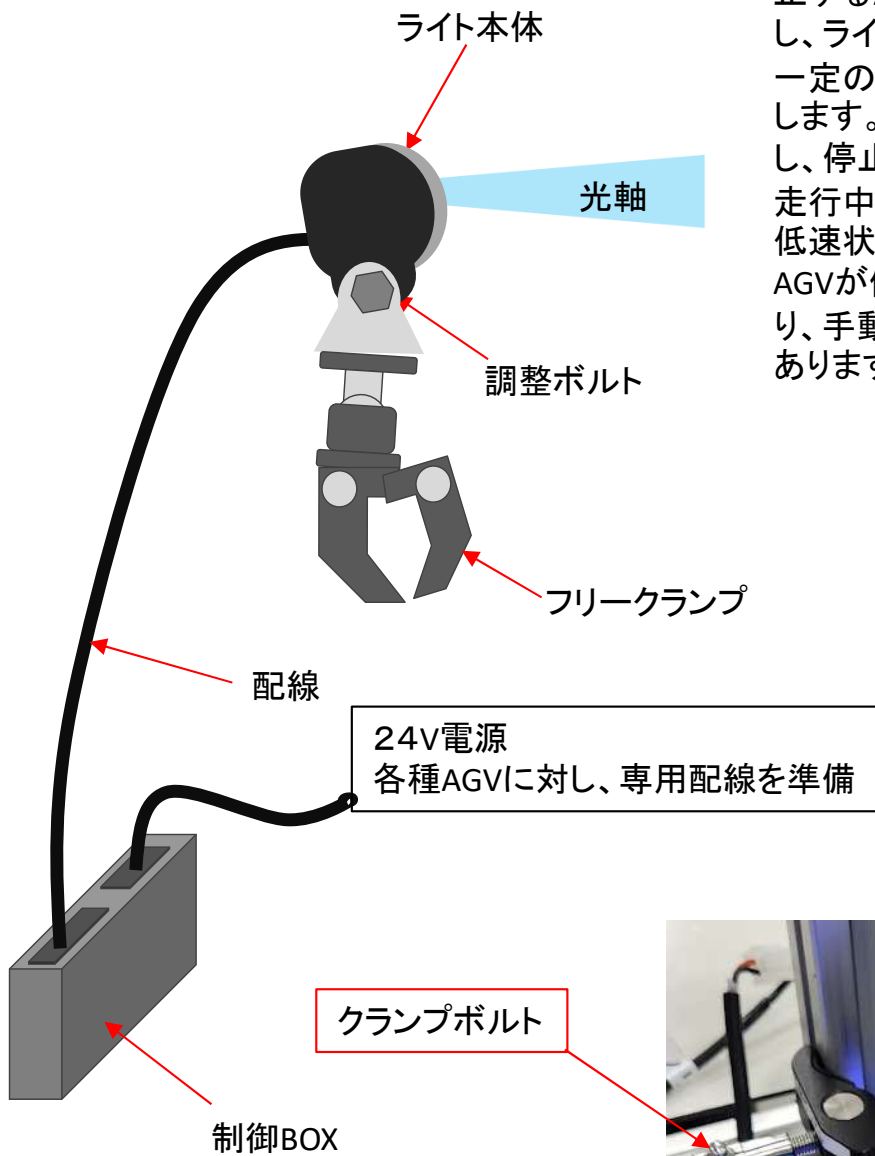


縦軸に取り付けるイメージ



横軸に取り付けるイメージ

ZoneLightは、AGVのバッテリー消費を防止するためにAGVの走行加速度を検知し、ライトのON/OFFを行います。  
 一定の加速度を検知すると30秒間点灯します。AGVが停止しても30秒間は点灯し、停止を継続していれば消灯します。  
 走行中で加速度が著しく小さい場合(超低速状態)消灯する場合があります。  
 AGVが停止中に、外部から振動を受けたり、手動走行した場合に点灯する場合があります。



### 【ライトの取付方法】



縦軸に取り付けるイメージ



横軸に取り付けるイメージ

フリージョイント  
固定ボルト

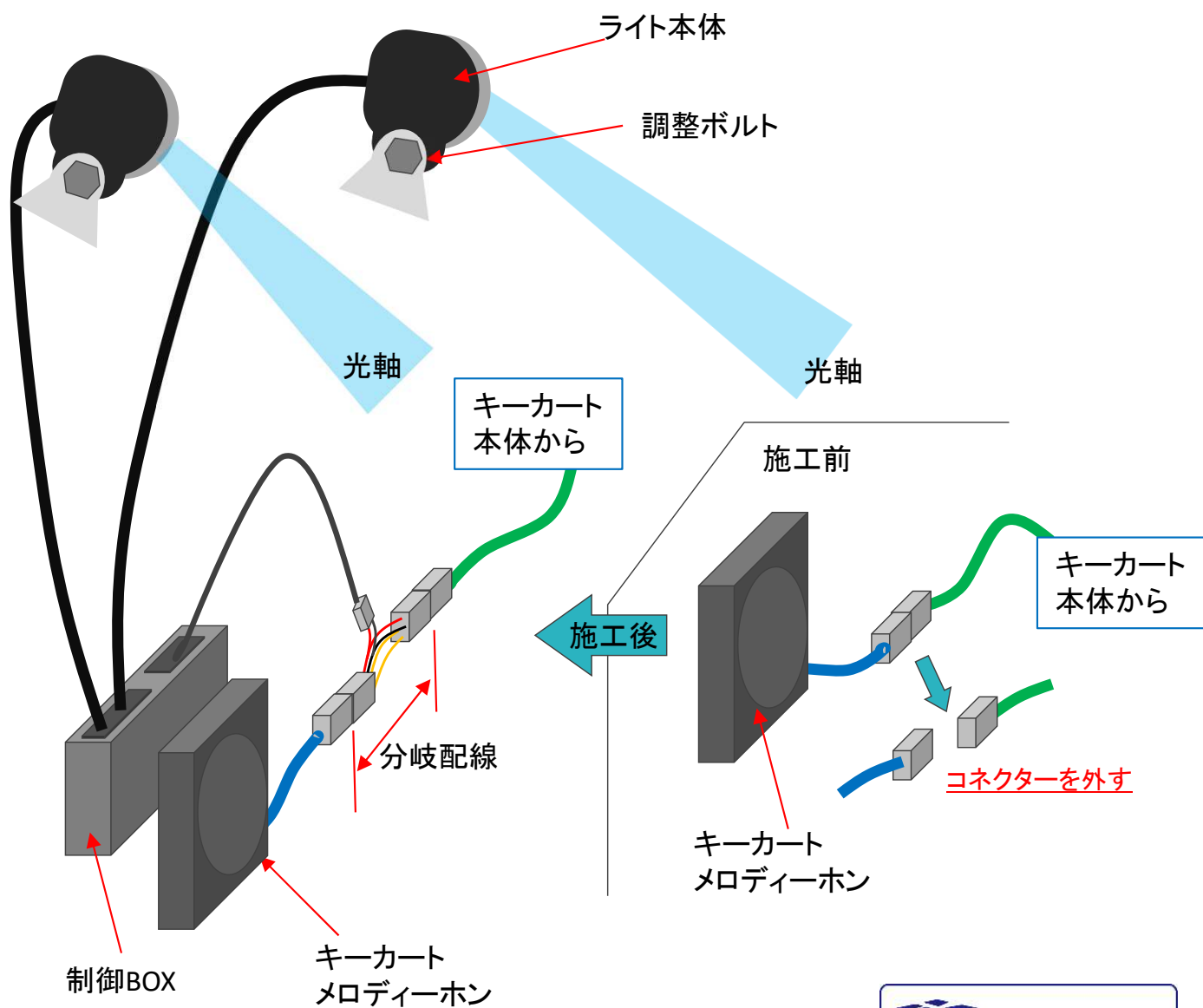
# 取付要領書

# Zone-Light

ダブルタイプ  
キーカートショートタイプ



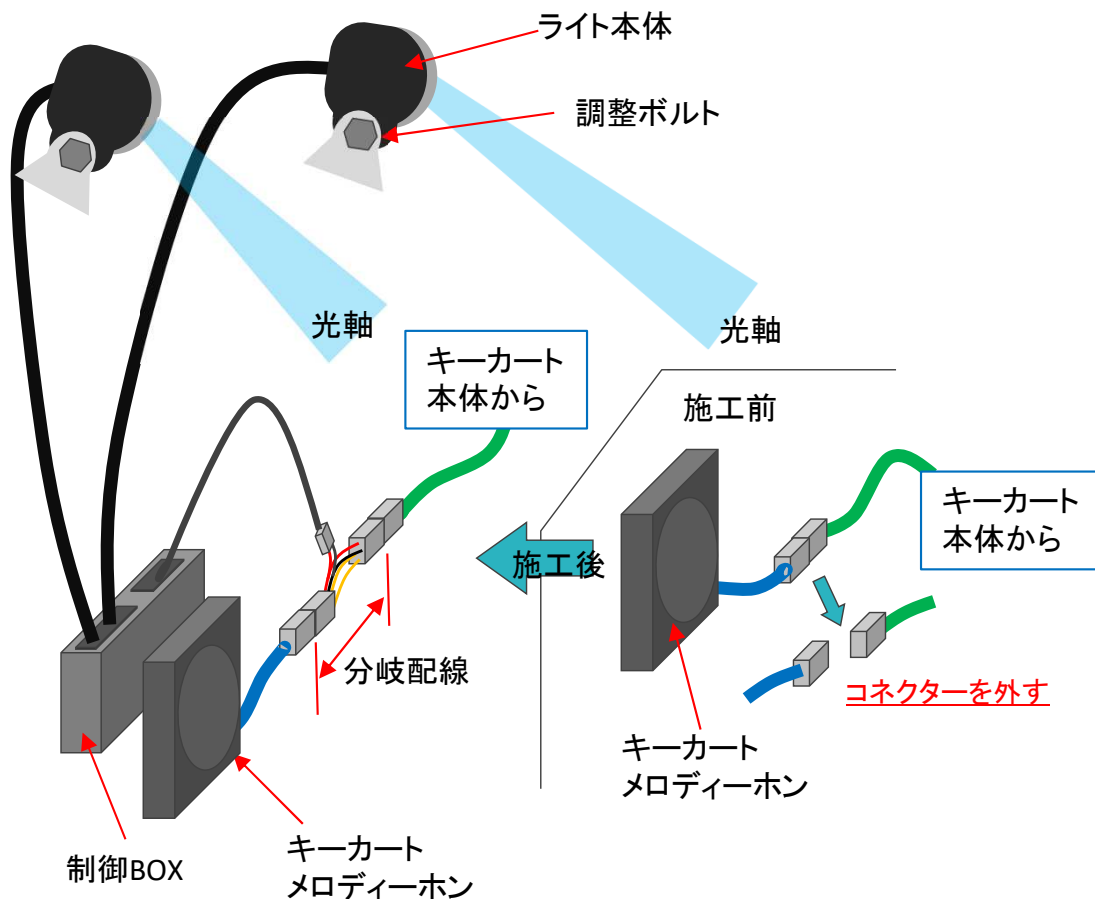
キーカートの手摺に  
クランプして取付



制御BOX及び配線はメロディーホンの裏に設置  
制御BOXは両面テープでキーカートに固定



クランプ箇所



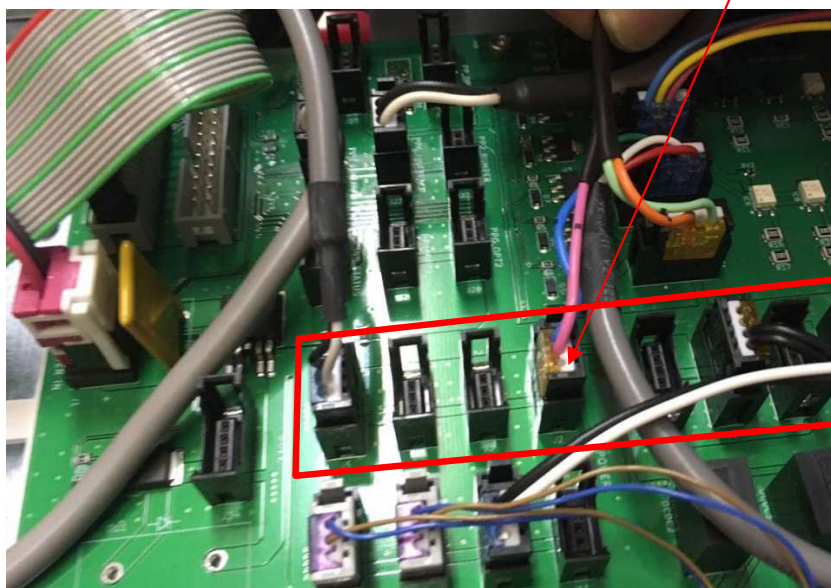
制御BOX及び配線はメロディーホンの裏に設置  
制御BOXは両面テープでキーカートに固定

## 【参考取付位置】



## 【配線接続位置】

24V電源端子に差し込む

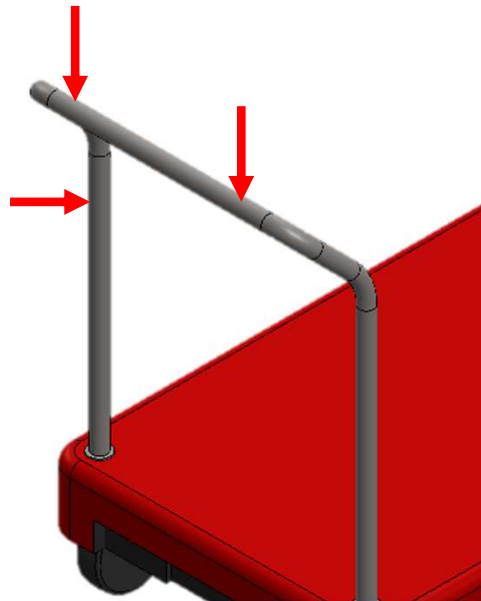


サウザーの天板を開けて基板に配線の端子を差し込みます

## 【参考取付位置】

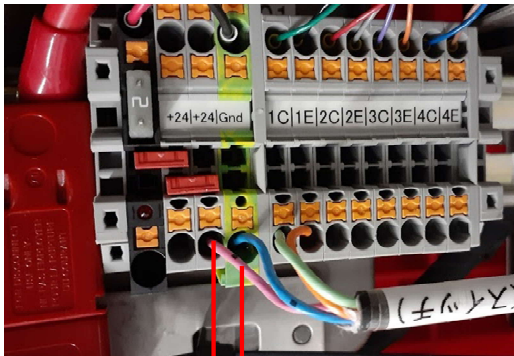


キャリ口の手摺に自在に取付可能



## 【配線接続位置】

### 【実機接続】



水色 GND

桃色 +24V



水色 GND

桃色 +24V