

## スマート活線警報器 —危険を素早く察知—

- ・不意な活線への接近状況を作業責任者と共有、ログで管理も可能
- ・作業者は、LED発光と警報音で接近状況を確認できる  
(配電線や送電線、キュービクル作業など用途に合わせた製品を製作可能)



配電作業

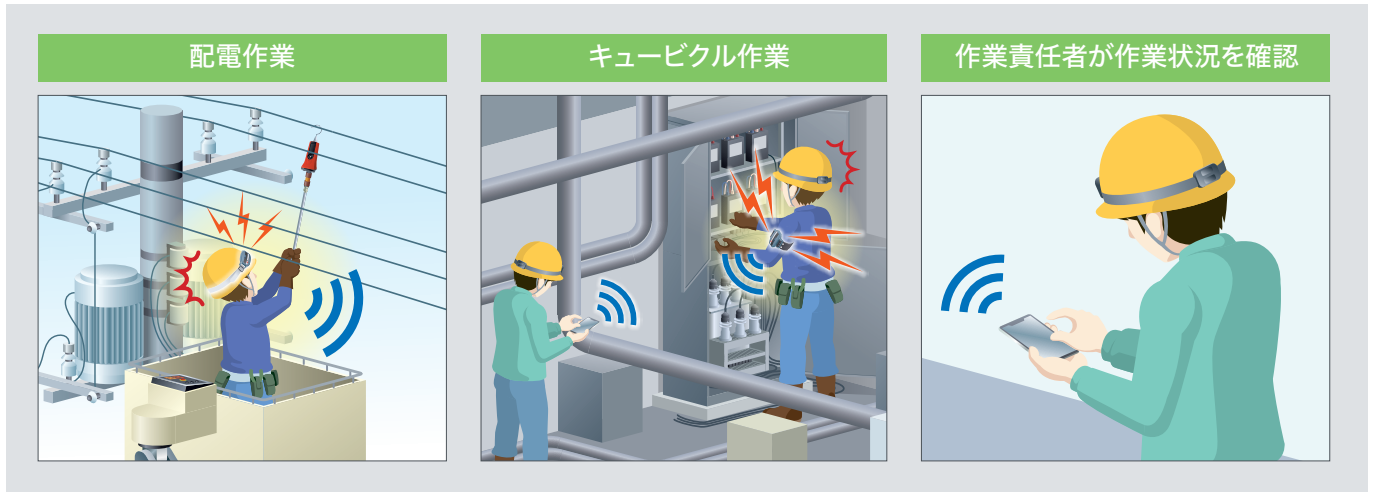
Bluetooth®

作業責任者が  
作業者の安全を  
常に監視

専用アプリで結果を表示

キュービクル作業

# 活線警報器システムイメージ



## 特長

- 専用アプリをダウンロードすることで運用可能。
- 複数のスマートフォン(タブレット)に送信が可能。  
チーム作業時に活線近接状況を作業責任者またはチーム全員で共有出来る。
- ID管理により、  
混線することなく作業者を特定



## 拡張機能

- 履歴保存……通信を行った時間・内容を記録  
(動作状況、テスト結果など)
- GPS機能……活線警報器を使用した場所を記録



※アプリはお客様のご要望に合わせた開発も可能です。  
(詳しくは営業担当者へ  
問合せ下さい)

## 活線警報器参考仕様

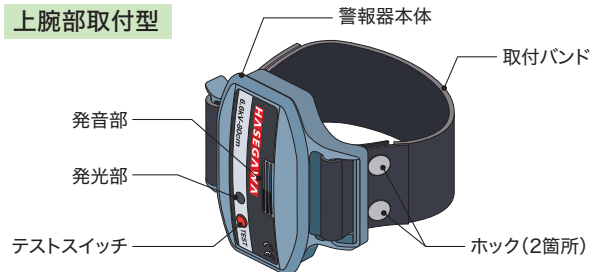
標準動作開始距離	6.6kV(対地電圧3.8kV) 65cm
動作表示	警報器本体:ブザー音 (活線検出時:4秒鳴動、以後1分毎に2秒鳴動) アプリ表示:検出時テスト/活線を常時表示
通信方法	Bluetooth 5.0
通信距離	20m※1
使用温度範囲	温度:-10°C~+40°C/湿度20~85%RH
電源	リチウム電池(CR2032)1個
連続時間	約30時間以上※2
防水性能	IPX4相当

※1 天候の影響を受ける可能性あり(悪天候時は減衰します)

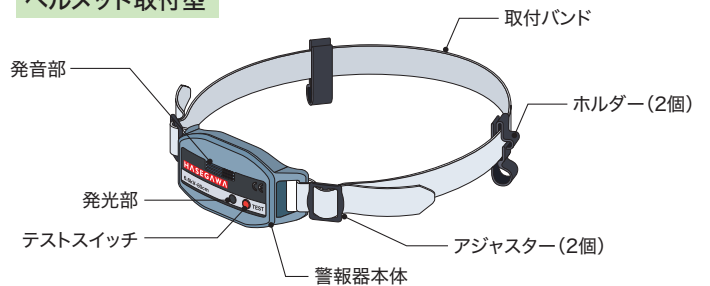
※2 消費電流からの計算値

## 活線警報器外形図

### 上腕部取付型



### ヘルメット取付型



# 長谷川電機工業株式会社



本社:営業部 〒661-0976 兵庫県尼崎市潮江5-8-17 TEL.06-6429-6144 FAX.06-6429-0016  
 東京支店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町3-9-4 TEL.03-3662-2715 FAX.03-3662-2716  
 名古屋営業所 〒464-0074 名古屋市中区千種区仲田2-15-8 TEL.052-386-8318 FAX.052-386-8317  
 仙台営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町2-5-1 TEL.022-265-9378 FAX.022-713-6392

ホームページ : <https://www.hasegawa-elec.co.jp>  
 Eメール : [infor@hasegawa-elec.co.jp](mailto:infor@hasegawa-elec.co.jp)

