



# 重機用警報装置

●組み合わせ品  
●有線仕様専用  
●架線接近センサー  
●バックホー用  
●ダンプ・バックホー用

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

鉄筋検査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・量力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

ICT関連機器

資料

ART/O

通信 13

212

## 架線接近センサー ダンプ・バックホー用

### 架線接近センサー 無線仕様

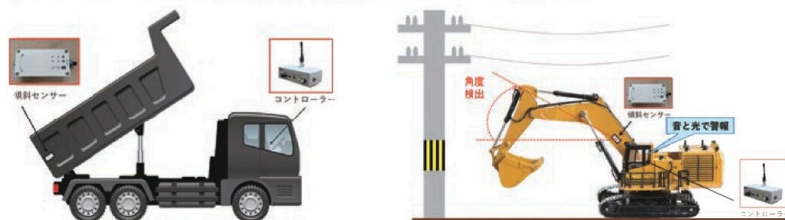
メーカー 三栄産業



商品コード	備考
ZV6 01000 001	無線仕様

#### 取付イメージ

ダンプアップ事故、バックホーのブームによる架空線接触等、「音」でオペレーターに警告します



型式		架線接近センサー 無線仕様
方式	絶対角度方式	
警報方法	音と光で警報(光=検知ランプ)	
警報音量	ブザー音 最大83dB(音量調整可)	
送信距離	約20m	
傾斜検出角	±90°分解能0.1°ダイヤル設定	
電源(電池寿命)	センサー	内部バッテリー7.2V(約100時間)
	コントローラー	内部バッテリー14.4V(約30時間)
寸法(W×D×H)	センサー	115×65×45mm
	コントローラー	70×125×40mm
質量	センサー	約340g
	コントローラー	約330g

付属品	傾斜検出センサー、コントローラー、専用充電器、アルミケース、取扱説明書
-----	-------------------------------------

## 架線接近センサー バックホー用

### 架線接近センサー 有線仕様

メーカー 三栄産業



商品コード	備考
ZV6 00000 001	

重機による架空線(電線)の接触事故を防ぐための安全補助装置です。“角度センサー”を搭載、設定角度に到達すると音と光でお知らせします。

名称		架線接近センサー 有線仕様
検出方式	傾斜検出	
警報方法	音と光(通常時:青色 警報時:赤色)	
警報音量	大80db・小65db・消音 3段階切替式	
赤外線照射	160°(約2m)	
電源(電池寿命)	バッテリー(約18時間)	
寸法(W×D×H)	警報LED	約11×3×5mm
	傾斜検出センサー	約8×8×9mm
	コントローラー	約13×8×8mm
質量	警報LED	650g(ケーブル含む)
	傾斜検出センサー	450g(ケーブル含む)
	コントローラー	800g

付属品	警報LED、傾斜検出センサー4m、コントローラー、コントローラー用充電器、アルミケース、取扱説明書
-----	---

## 組み合わせ品(有線仕様専用)

### ヘルセンサー

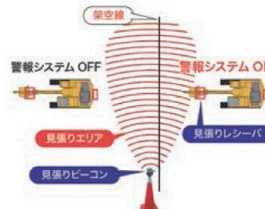
重機オペ向け、ヘルメット取付型の警報装置です。設定値を超えた際に、音と振動で知らせます。



商品コード	管理番号	備考
ZV3 20000 002	002281	ヘルメット1つにつきセンサー1個
ZV3 20000 003	002889	ヘルメット1つにつきセンサー2個
ZV3 30000 001	0057R	ヘルセンサー用充電器(8個口)

### エリアガード

見張りビーコンが設定するエリアに、見張りレシーバーを備えたバックホウが侵入すると、エリア内/外で自動的に「架空線接近センサー」のON/OFFが切り替わります。



商品コード	備考
ZV6 02000 001	

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について:当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)