

レンタルします

NETIS番号:CG-200009-VE

重機と作業者の衝突事故防止対策に。

歩行者検知警戒システム

ヒヤリハンター AK-HT021/AK-HT024

AKT / O

アクトィオ

- ※ICタグを使用して作業者の接近を知らせる警報装置です。

※ICタグは販売品です。

- 検知エリアはトリガー送信ボックスを中心に360°、約5m～最大10mまで設定可能です。

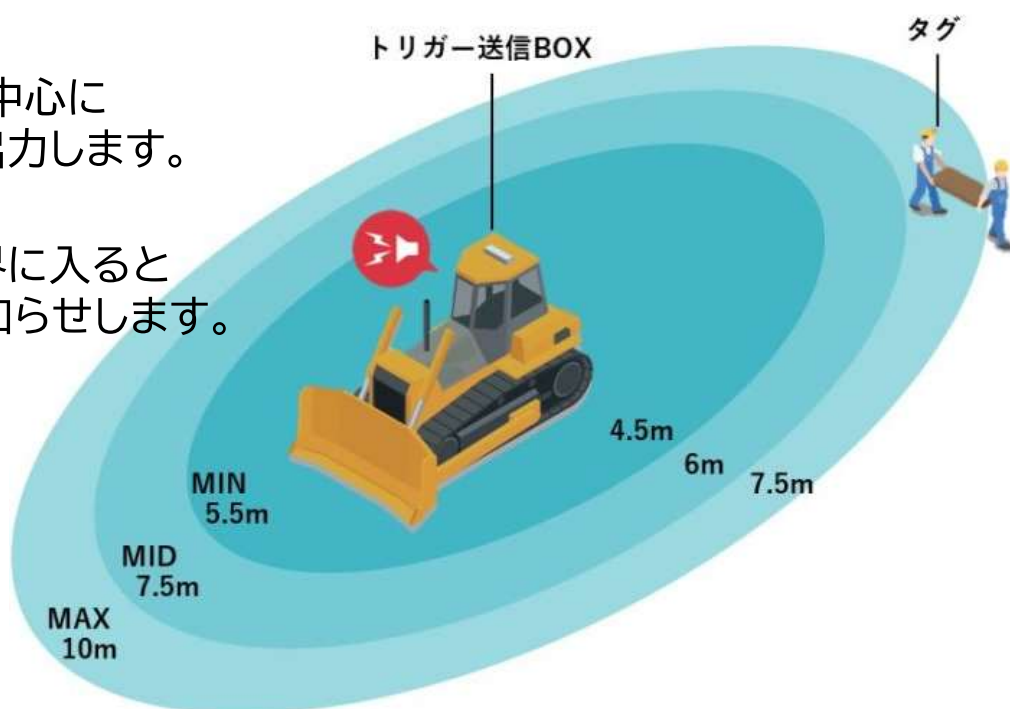
- ネオジム磁界で簡単にしっかり設置。

- トリガーIDで正確検知・警報

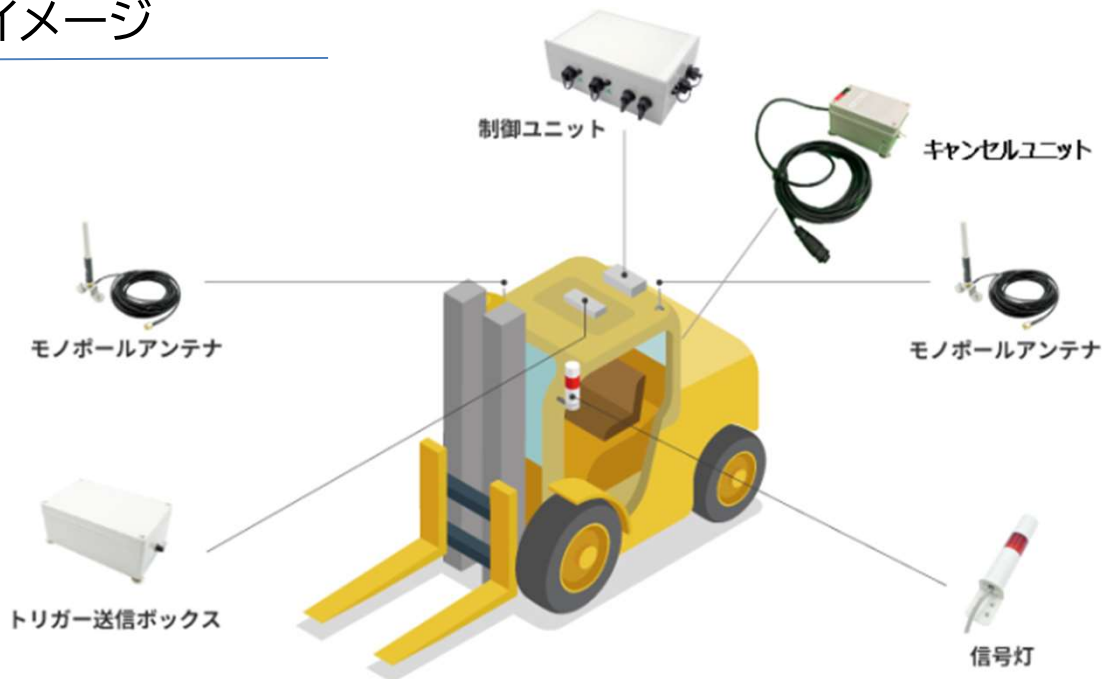


検知距離

- ・トリガー送信ボックスを中心に360°全方位に磁界を出力します。
- ・ICタグを持った人が磁界に入ると信号灯の音と点灯でお知らせします。



取り付けイメージ



付属品

- ・トリガー送信ボックス
 - ・モノポールアンテナ5m×2
 - ・信号灯付中継ボックス
(接点入出力ケーブル5m、信号灯ケーブル1.15m)※1
 - ・トリガー中継ケーブル5m
 - ・キャンセルユニット5m
- ・ケーブル変換アダプタ0.6m※2
 - ・電源ケーブル5m
 - ・取扱説明書
 - ・キャンセルユニット
接続用アダプタ 接続手順書※2
 - ・弊社検査成績書

※1:AK-HT021は中継ボックスに電源ケーブル5mが含まれています。
※2:AK-HT021には付属しません。

商品コード		RL5 C1001 001	RL5 C1002 001
名称		歩行者検知警戒システム	
メーカー		株式会社マトリックス	
型式		ヒヤリハンターAK-HT021	ヒヤリハンターAK-HT024
トリガー発振周波数		93.75KHz	
受信周波数		300MHz	315MHz
受信感度		-98dBm以下	
動作電源電圧		DC12V、DC24V、DC48V	
消費電流		最大60W	DC24V入力時:最大1.25A (最大機器構成動作時) 通常0.25A以下 (最小機器構成動作時)
過電流保護		有	
過電表示		緑色LEDインジケータ	
動作温度範囲	制御ユニット	0～50℃※	-20～60℃ ※
	トリガー送信ボックス		-10～60℃ ※
動作湿度範囲		10～90%RH(結露しないこと)	
接点出力		4出力	6出力
接点入力			1入力
通信		EEthernet(100BASE-TX/10BASE-T)	Wi-Fi2.4GHz(IEEE 802.11b/g/h)
筐体材質	制御ユニット	ABS	アルミ
	トリガー送信ボックス		ABS
保護等級		IP66相当	
外形寸法(W×H×D)	制御ユニット	239×90×159mm 突起物は除く	263×70×132mm 突起物は除く
	トリガー送信ボックス	250×75×80mm 突起物は除く	252×80×82mm 突起物は除く
質量	制御ユニット	約1.3kg	約2kg
	トリガー送信ボックス	約1kg	

※数値は参考目安です。車種や環境により検知距離は変化します。