

アクティブICタグを利用した

# 現場での「三つの密」の回避に

## HESAR 重機接近警報装置

HESARを  
活用した

## 密接警報 システム

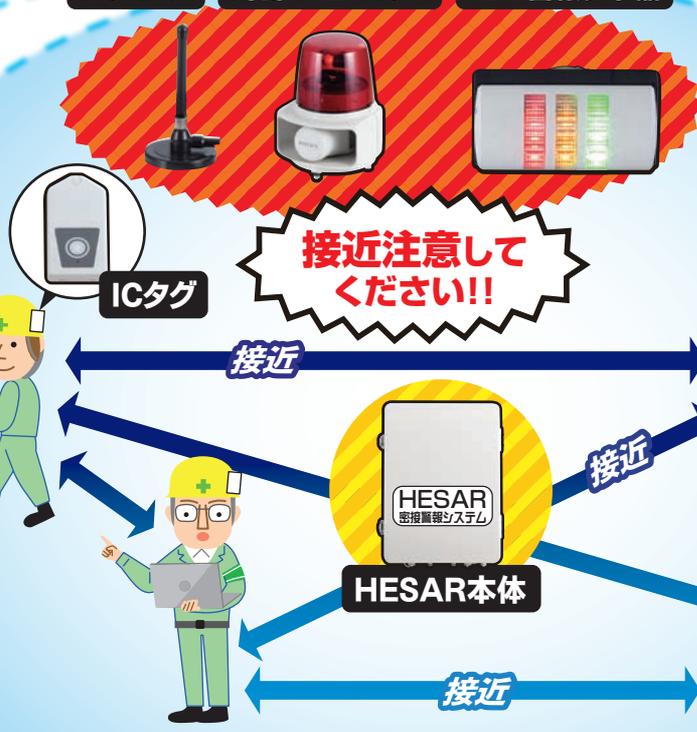
新型  
コロナ  
対策に!!

アンテナ 外部スピーカー LED警報表示器

簡単設定で直ちに使用

頑丈な装置は着脱可能

LEDとブザーで警告表示



### 警報エリア

約1~10m  
内部スイッチにより  
16段階で調節可能  
※環境により異なります

三つの密を回避

# 工場・倉庫の密閉現場や建設現場における、 感染拡大防止に役立ちます!!

## 動作原理

- 1 ICタグを作業員に持たせる。
- 2 作業員が密集しやすいエリアにHESARを設置。
- 3 任意の警報エリアを設置。約1~10mを設定。
- 4 任意の人数を指定し、警報エリア内でそれを超えた場合に周囲に警報。
- 5 密集エリアの周囲に光と音で接近を通知する。



人同士の接近を  
軽減!!

●製品の定格およびデザインは  
予告なく変更する場合があります。

# HESAR密接警報システム構成機器

	
HESAR本体	アンテナ
	
LED警報表示器	外部スピーカー
	
ICタグ 電池寿命約1年・ボタン電池(CR2032)	タグホルダー 簡単にヘルメット装着可能です

# ICタグの設定

## 専用アプリケーションでパソコンから簡単設定

専用アプリ

重機接近警報装置「HESAR」設定アプリケーション  
ファイル名 設定 Ver.1.00

重機		重機オペ		車両		車両運転手	
1	2801551	1	2801554	1	2801559	1	280155B
2	2801552	2	2801555	2	280155A	2	280155C
3	2801553	3	2801556	3	—	3	—
4	—	4	2801557	4	—	4	—
5	—	5	2801558	5	—	5	—
6	—	6	—	6	—	6	—
7	—	7	—	7	—	7	—
8	—	8	—	8	—	8	—
9	—	9	—	9	—	9	—
10	—	10	—	10	—	10	—
11	—	11	—	11	—	11	—
12	—	12	—	12	—	12	—

※上記に登録されていないICタグは全て作業員(赤)の警報を鳴らします。

重機オペ許可人数 <input type="text" value="1"/> 人	警報時間設定 <input type="text" value="2"/> 秒
--	--

重機オペに登録したICタグを検知しても上記の個数分までは警報を鳴らしません。  
1~99秒の間で設定して下さい。



### ●注意事項

- ※1/本システムは、ICタグを付けた作業員が「HESAR密接警報システム」を設置したエリアに接近すると、密集接近警報を通知するシステムです。
- ※2/システムの動作有無に関わらず、損害については、弊社は一切責任を負いません。
- ※3/警報エリアは設置環境により前後します。
- ※4/警報エリア内に入っても金属や周辺機器、外部ノイズにより検知感度が変化して本システムが駆動しない場合があります。
- ※5/システムの使用、管理につきましてはご利用者様の責任において対応をお願いします。
- ※6/システムの機能を常に保つために日常点検及び定期点検を実施してください。
- ※7/300MHz帯の微弱無線局ですので免許申請は一切不要です。また人体等に及ぼす影響はありません。



### 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく設置してご使用ください。

●お問合せは…