

機器仕様

概要	型式	サイズ	重量	電源電圧	備考
制御装置	CWS-IC-CONTROLLER	438×392×208mm(防水BOXサイズ)	8kg	AC100V±10%	アンテナ最大2箇所接続可能
アンテナ	CWS-ANT	76.5×76.5×150mm	0.45kg		ケーブル長10m
ICタグ	CWS-IC-TAG	59×31×11mm	0.01kg	ボタン電池(CR2032)	電池寿命約1年
タグホルダー	CWS-IC-TAG-HOLDER	84×40×17.5mm	0.02kg		ヘルメット装着用
回転灯スピーカー	RT-100VF-R	198×162×260mm	2.4Kg	AC100V±10%	ケーブル3m付属
電光掲示板	下記参照				



ICタグ



タグホルダー



制御装置
防水用BOX内臓



防水用BOX
(未来工業製WB-14DHM)



アンテナ



回転灯スピーカー

電光掲示板仕様



LA(C)64シリーズ
防水タイプ、半屋外輝度
縦型/横型ラインアップあり



LA(C)160シリーズ
LA(C)240シリーズ
防水タイプ、屋外輝度
縦型/横型/両面ラインアップあり



LA(C)120シリーズ
非防水タイプ、屋内輝度
横型ラインアップ

Collision Warning System

車両接触防止システム CWSシリーズ

ICタグ / フォークリフト・AGV接近警報



フォークリフト、AGVとの接触事故から守れ

死角事故

接触事故

AGV
衝突事故

フォークリフト
衝突事故

・改良のためお断りなく仕様を変更する場合がございます・製品はイメージと異なる場合がございます ⚠ 設置やご使用にあたりましては取扱説明書をよくお読みください

〔お問い合わせ〕

〔製造メーカー〕



きのうを見守る、明日につなぐ
日本セック株式会社

本社・工場

〒939-0351 富山県射水市戸破8-10
TEL.0766-57-0230 FAX.0766-57-0233

東京営業所

〒120-0034 東京都足立区千住3丁目5第2小寺ビル3F
TEL.03-3879-6921 FAX.03-3879-6922

大阪営業所

〒530-0044 大阪府大阪市北区東天満2丁目6-8 篠原東天満ビル8F
TEL.06-4792-8955 FAX.06-4792-8977

名古屋営業所

〒453-0015 愛知県名古屋市中村区椿町21-2 第2太閤ビル6F
TEL.052-462-9650 FAX.052-462-9651

ホームページ <http://www.npsec.com/>
400-712A

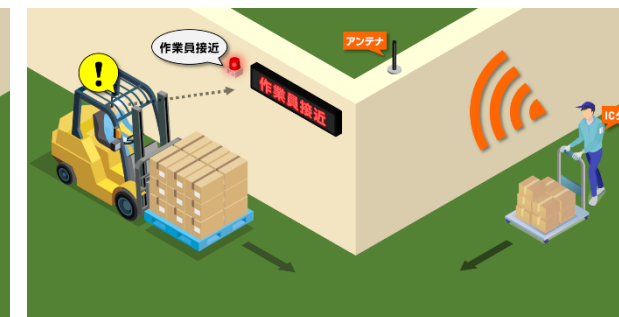
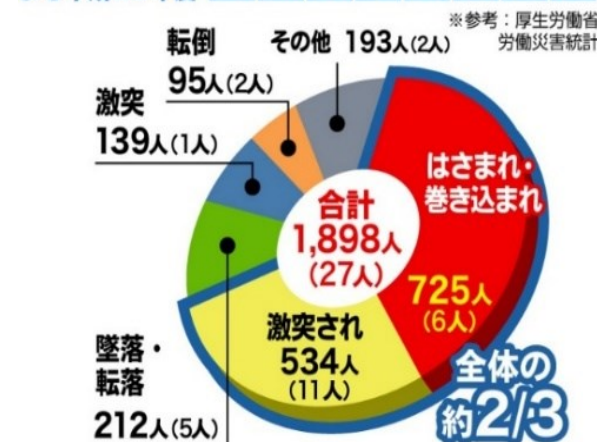
車両接触防止システム

CWSシリーズ

フォークリフト関連労働災害発生状況

死角では急に出てくるフォークリフトに気が
つかず衝突事故に繋がるケースも多くなっ
ています
フォークリフト、作業員両者への通知は慢性
課題となっています

事例漫画



通行者へRFIDタグを取り付けた場合

システム構成



電光掲示板設置事例、ICタグ取付方法



電光掲示板は防水性があり屋外で使用可能です
30m以上の視認性があり、遠くからも注意喚起
が可能です