

遠隔安全管理システム

NETIS登録商品 KT-230328-A

KIZUKIAI

クラウドを活用して遠隔地から建設現場の安全を確認

安全対策装置の課題

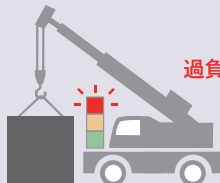
発生した警報音や警告灯はその場限りになりがち

事象の記録などを集計・共有する仕組みがなく
予防などに活用しづらい現場での警報などの安全情報を
リアルタイムに確認・共有したい

【現場】



モニタ画面 (AI 検知)

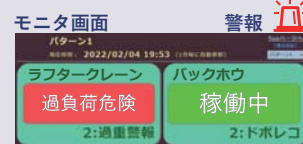
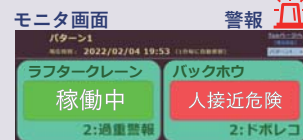


過負荷！

KIZUKIAI

建設現場と事務所の新たな関係を「築き」
離れていても安全について「気づき」合う

【事務所など】

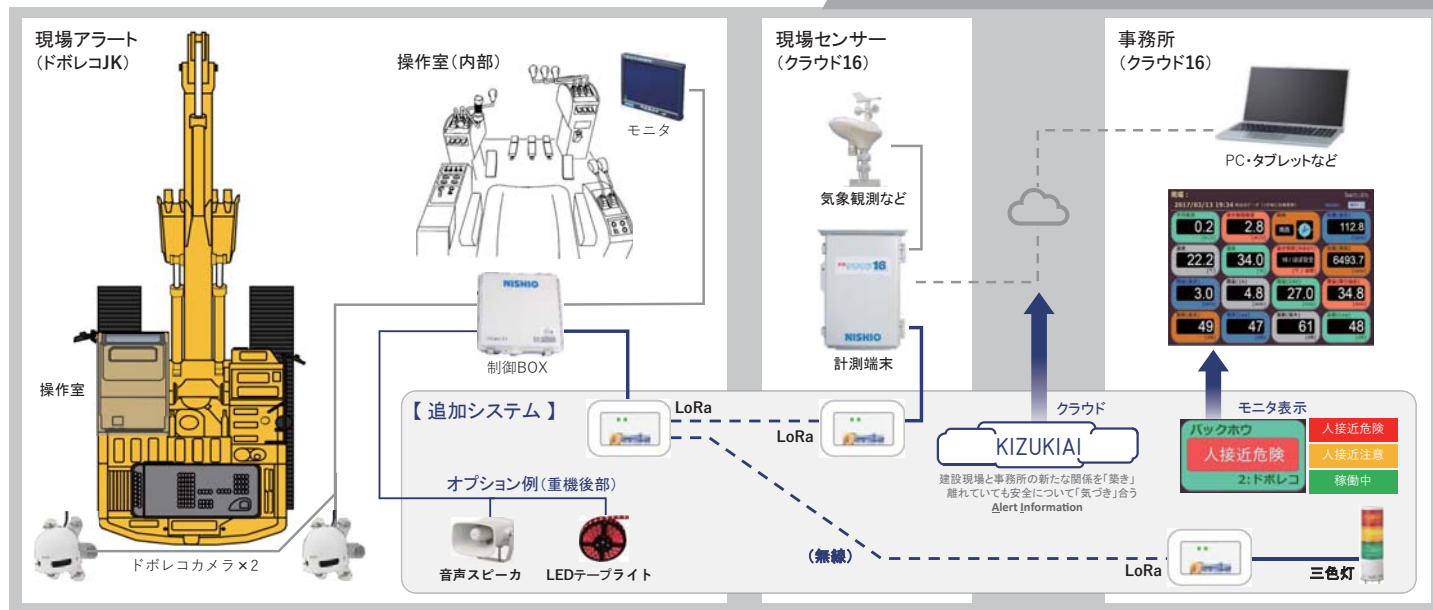


フィードバック

作業手順・設備
確認・改善

■さまざまな安全対策機器と組合せが可能

油圧ショベルにドボレコを設置した例



■遠隔安全管理アプリケーション「KIZUKIAI」の特徴

- ・建設現場で発生したあらゆるアラート (建設機械への近接等) を、事務所や外出先でもリアルタイムに確認 (気づき) できます。
- ・警報の発生時刻や状況を記録できるため、事後の確認・検証・改善指示 (気づき) を現場へフィードバックにより現場の安全性が向上します。
- ・建設現場の各警報システムにおいて、アラート発信時の電気信号を取得することで作動するため、あらゆるアラートに適用できます。



総合レンタル業のパイオニア

西尾レントール株式会社

<https://www.nishio-rent.co.jp/ts/>

- ・このチラシは2024年3月現在のものです
- ・予告なくチラシ内容に変更が出る場合がございます

202403-7601-312

お問い合わせ