操作支援システム

Information×Control

(特許 第4057580号)

安全対策に効果抜群

安全

作業員の安心・安全をサポート！タブレット端末とICタグを活用し、作業員のヒューマンエラーを防ぎます。



導入事例・効果

作業対象の設備・用具にICタグの貼付
作業手順毎に作業設備・用具の照合

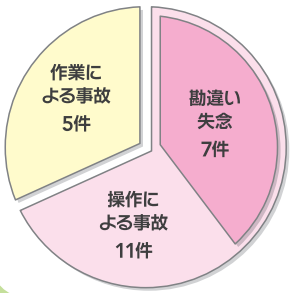
↓

作業対象の誤認 を 作業手順の失念 **防止！！**

さらに！持ち運びが面倒な作業手順書や設備図面等を
タブレット端末1台で管理できます。
現地作業の進捗状況を遠方監視することも可能です。

ヒューマンエラー防止

RFID（ICタグ等）と電子伝票を紐付けすることで、
対象物の誤認や操作項目の飛越し防止を実現します。



年間操作による事故 **0 件**

現場と人をつなぐ、これからのIoT

ヘッドセット端末・リストバンド型ＩＣタグリーダーなどのウェアラブルデバイスとRFIDを組合せることで
リアルタイムで状況報告・判断可能。ハンドフリーでシームレスな操作による1人操作が実現。



▲ ライブ映像

SEIKO ELECTRIC