

現場からでも離れた場所からでも 人手作業の異常をすぐに把握！

作業手順の違いや手順漏れなどの不良品の流出リスクを検知し、見に行かなくても「その場で気づける」「離れていても把握できる」状態を実現します。
PATLITEの信号灯と映像AIによる作業分析の連携により、異常の発生をリアルタイムに通知します。

このようなお困りごとはありませんか？



- ✓ 手順漏れや手順違いが起きても、すぐに気づけない
- ✓ 現場にいないと、管理者は何が起きたか把握できない
- ✓ 確認に時間がかかり、不良品流出対応が遅れてしまう

PATLITE 信号灯



NEC Digital Twin
ヒト作業ログ・分析ソリューション

連携ソリューションで解決！

**人手作業の異常をその場で把握
対応の遅れを防ぎ、現場対応を迅速化！**

無料で体験いただけます（詳細は裏面へ！）

信号灯×映像AIの3つの特長



①検知

手順違いや抜け漏れといった人手作業の異常を、リアルタイムに検出



②通知

見に行かなくても信号灯による光や音声で、即時通知

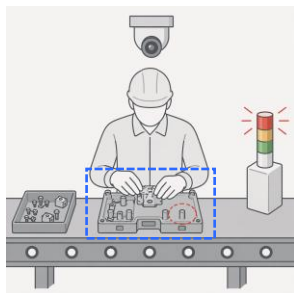


③確認

離れた場所からでも、すぐに異常内容を確認できる

活用例

組立工程



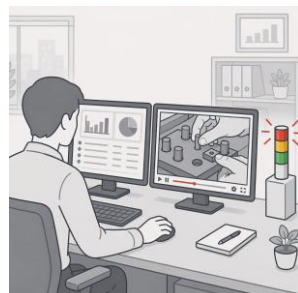
後工程に流す前に修正でき、
手戻りや不良流出を防止

検査工程



ダブルチェックに依存せず
確認工数の削減・効率化を実現

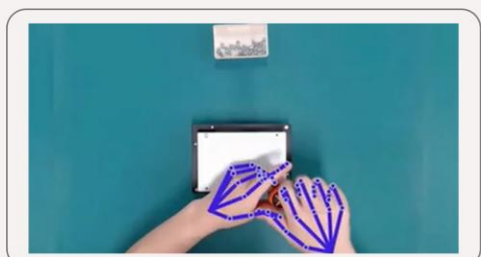
管理者が複数ラインを 管理している現場



現場に張り付かずとも優先度を
判断し、迅速に対応可能に

連携イメージ

製造現場



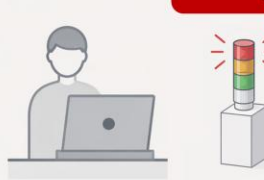
標準工程と異なる作業を
検知しました



オフィス



標準工程と異なる作業を
検知しました



実際の運用や課題に応じた最適な連携についてはお気軽にご相談ください！

NEC Digital Twinヒト作業ログ・分析ソリューションとは

製造現場の人手作業を映像から可視化・分析し、作業のばらつき、作業漏れ・手順違い、技術伝承のポイントを把握しやすくするAIソリューションです。

▼無料体験サイトでお試ください！ PC推奨

<https://jpn.nec.com/iot/platform/human-work-log/trial.html>



問い合わせ先

NEC インダストリーインフラ統括部
E-Mail : info@human-work-log.jp.nec.com

- ・ Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ その他、記載されている会社名、商品名は、各社の登録商標または商標です。
- ・ 本製品の輸出（非居住者への役務提供等を含む）に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お問い合わせ記載の連絡先にご相談ください。
- ・ このカタログは、改良のため内容を予告なく変更することがあります。