

IDEye

INFORMATION DEVELOPMENT



スマートグラスを活用した
リモート作業支援システム

現場の課題を IDEye が解決！

人手不足

少子高齢化・団塊世代の熟練者の退職等
により労働力が減る

* 移動を無くし、効率的に

技術伝承/教育不足

ベテラン技術者が減り要員管理や品質管理に
リスクが増える

* 作業サポートの実現

業務の多様化

多品種少量戦略ニーズの多様化等
作業方法の変化

* 作業工程を作業者目線で共有

働き方の変化

コロナ禍におけるテレワークや出張禁止で 現
地になかなか行けない

* 様々な働き方を支援

展開の難しさ

物理的な移動時間・工数の負担
指導者の人数確保が難しい

* 地域に関係なく、作業支援

作業効率の悪さ

早急に判断を求められる状況で、
適切な判断が必要

* 的確な判断をリモートで支援

01

IDEye はスマートグラスを活用した
クラウド型遠隔作業支援システム

03

スマートグラス、PC間の複数通信が可能
「海外」での利用も可
※一部利用できない国・地域あり

02

スマートグラスをかけた現場作業者の
視界を画像・映像・音声で遠隔地の
確認者へリアルタイムに共有

04

作業者はハンズフリーで作業可能で
タブレットやスマートフォンと比べてより
作業効率UP

より安全・よりスマート・より自由な
作業環境、業務環境を提供します

通話画面イメージ

スマートグラスのモニター



接続相手(管理者)のパソコンのカメラ映像が表示されます

スマートグラスのカメラ映像(自分が見ているもの)が表示されます

パソコン画面



接続相手(スマートグラス)のカメラ映像が表示されます

管理者(自分自身)のパソコンのカメラ映像が表示されます



スマートグラス



通話用アプリ、クラウドサービス
(ライセンス契約)



リモート作業支援システム

IDEye

株式会社 アステックコンサルティング

