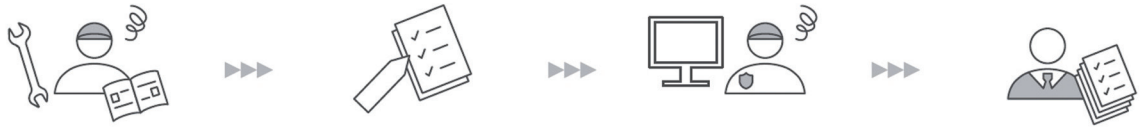
IT/IoT ソリューション

人作業のＩｏＴ化で作業結果の精度を高める

従来の作業記録

作　業 → 作業記録を記入 → 作業記録をPCで入力 → 作業記録を書類で管理



作業ミスのリスク

手書きによる
記録ミスのリスク

入力ミスのリスク

記録検索のコスト

TRASASを導入

作業指示から作業記録の収集、データ保存まですべて自動化！ → 作業記録をデータで管理

正確な手順を確認／つながる工具で自動記録

記録の検索が手軽に

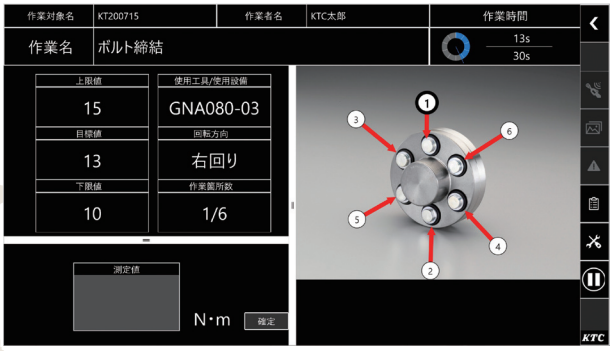
製品・技術等の名称

「人作業のＩｏＴ化」による「作業精度の見える化」と「作業精度向上に向けた作業支援」

ＴＲＡＳＡＳ（トレサス）次世代作業トレーサビリティシステム

【　概　　要　】

次世代作業トレーサビリティシステム「ＴＲＡＳＡＳ（トレサス）　ＩＭ／ＥＭ」は、マスター情報や作業手順書作成、作業進捗管理を担う「管理者用ソフトウェア（ＩＭ）」、作業手順指示、作業記録を担う「作業者用ソフトウェア（ＥＭ）」、作業者用ＰＣやタブレット端末と連携し、トルク測定、測長等を行う「ＩｏＴ工具」から構成されます。作業手順書に紐づいて作業が自動記録されるため、信頼性の高い作業トレーサビリティが実現するほか、作業者の支援機能により作業結果の精度そのものの向上にも資するシステムです。



【　参 考 価 格　】　168 万円（税抜）（１製品・技術当たり）

企業からのメッセージ

ＫＴＣが目指す「安全、安心な社会」の実現。自動化が進んでも重要な作業を人が担っている現実を踏まえ、人作業のＩｏＴ化により作業精度を見える化し、作業精度の向上へつなげるソリューションで社会に貢献します。

【　企業 PROFILE　】

京都機械工具株式会社

代表取締役社長：田中　滋

京都府久世郡久御山町佐山新開地 128
Tel：0774-46-3700 / Fax：0774-46-3734
http://ktc.jp/