

TOSHIBA

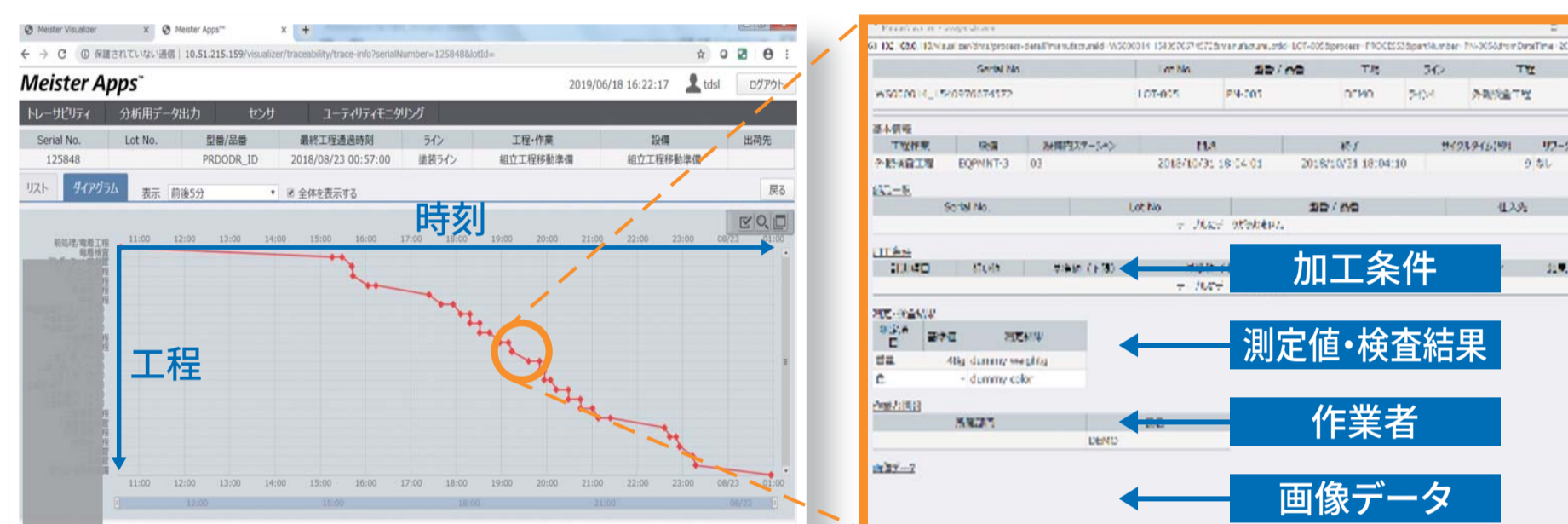
ものづくりIoTデータ活用ソリューション Meister Apps™

デジタルツインに蓄積したIoTデータを高度に活用し、ものづくりの様々なニーズに応えるソリューション群

Point 1 トレーサビリティ テンプレート

製品軸の工程実績と関連情報を元に、製品がいつ、どの工程を通過し、どのように作られたかを可視化することで、品質問題の早期解決に貢献

製品の工程通過履歴の可視化 製造実績の詳細を把握



Point 2 5M1E見える化 テンプレート

工程軸で5M1E*の時系列変化を可視化することで、現場の変化点を容易に検知可能となり、様々な現場課題の解決をサポート

*Man, Machine, Method, Material, Measurement, Environment

製造工程の情報を同じタイムラインで可視化



- 設備状態
- 部品・材料
- 計測値・品質特性値
- 設備イベント
- 製造品・作業結果
- 治工具・金型
- 設備メンテナンス
- 加工条件値
- 環境条件

Point 3 Meister Apps パートナープロダクト

統合データモデルとパートナープロダクトを組み合わせることで、ものづくりの現場で必要となるダッシュボード画面を短時間で構築可能

