

KIMOTO

点群をもっと身近に



**FACTORY
3M CLOUD™**

工場の現況把握と 情報共有を新次元へ

遠隔地から
現場を俯瞰・指示

誰でも使える、直感 UI

点群データもサクサク表示！



Measuring
レーザー計測



3M

Modeling
3Dモデル作成



Management
クラウド管理



点群取得から3Dモデル作成、
クラウドで一括管理・操作・共有までの
オールインワンサービス

主な機能一覧



点群・3Dモデルなどのデータをクラウド上で確認／共有
(シミュレーション機能対応)



データ間比較
(インポートした複数データの一致精度・差分分析)



計測機能
(測長)



点群の自動メッシュモデル化



クロップ機能
(点群・3Dモデルの一部抽出・表示・エクスポート可能)



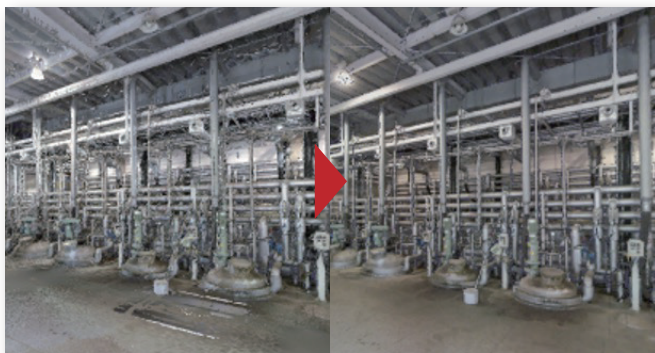
注釈・タグの付与機能／メールによるリアルタイム共有



タイムライナー機能
(同一箇所のデータを時系列で比較表示)

製品活用例

現場を手軽にリモート確認



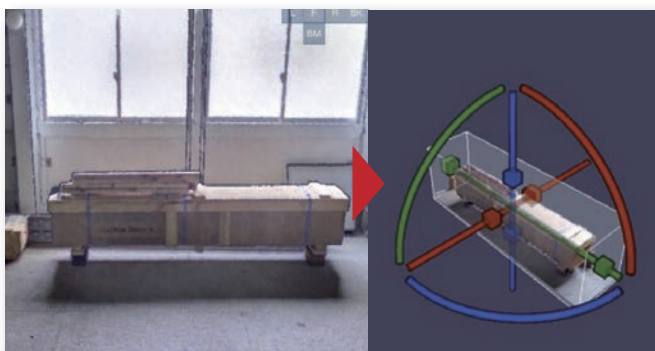
点群データを自動でメッシュモデル化。視認性が大幅向上し、現場把握の時短に。

移設シミュレーション



点群データに3Dモデルを重ねて確認。事前検討の精度向上と合意形成に効果的。

3Dモデルのエクスポートと活用



点群から、3Dモデルデータに変換してエクスポート可能。モデル作成のコストを削減し、別のソフトでの活用・展開を補助。

社内外のリアルタイム情報共有



点群上に付与した設備記録を関係者にリアルタイムでメール送信。協力会社への共有も容易に。