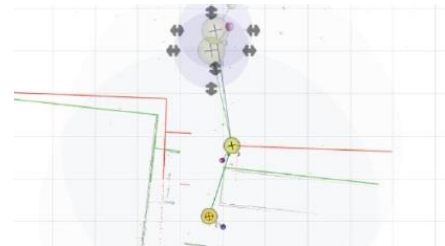


3D レーザースキャナーの導入検討で迷われているもしくは導入済みの機器で悩まれている、お客様向けに、Zoller + Fröhlich GmbH (Z+F) 社の国内総代理店の兼松エアロスペースはZ + F社の地上型3Dレーザースキャナーのフラッグシップモデル「IMAGER5016」の他社にはない機能と特徴、それによるアドバンテージをビデオ映像でわかりやすくご説明さしあげます。

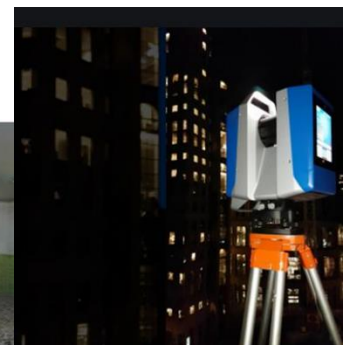
✓ Z + F社 Blue Work Flow のご説明

計測現場でタブレットPCを使いターゲットレスかつリアルタイムデータ転送/処理(カラー化、合成&ノイズ処理)が可能。従来の現場作業効率を大幅に軽減致します。ターゲット処理の場合とターゲットレスの違いを操作映像でご説明します。



✓ カラー点群生成時の暗闇でも明るいカラー点群の生成

ホワイトバランス調整機能(暗所での黒つぶれ、外光や蛍光灯などによる白飛びのおきない)のついたHDRカメラによる独自の360度パノラマカラー撮影による、ノイズの少ないカラー点群、又、暗闇でも内蔵LEDを使ったから撮影の実演映像をご説明します。



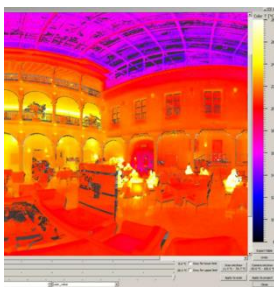
SPAR2021P SPONSORS

✓ 部分スキャンモードのご説明

計測時間は少しでも短くしたい、でも、ノイズの多い重いデータはハンドリングは困るといってお悩みに答えるため、部分計測モード（全体計測は高速で計測し、ほしいところだけ高解像度で細かく計測）する機能を映像でご紹介します。

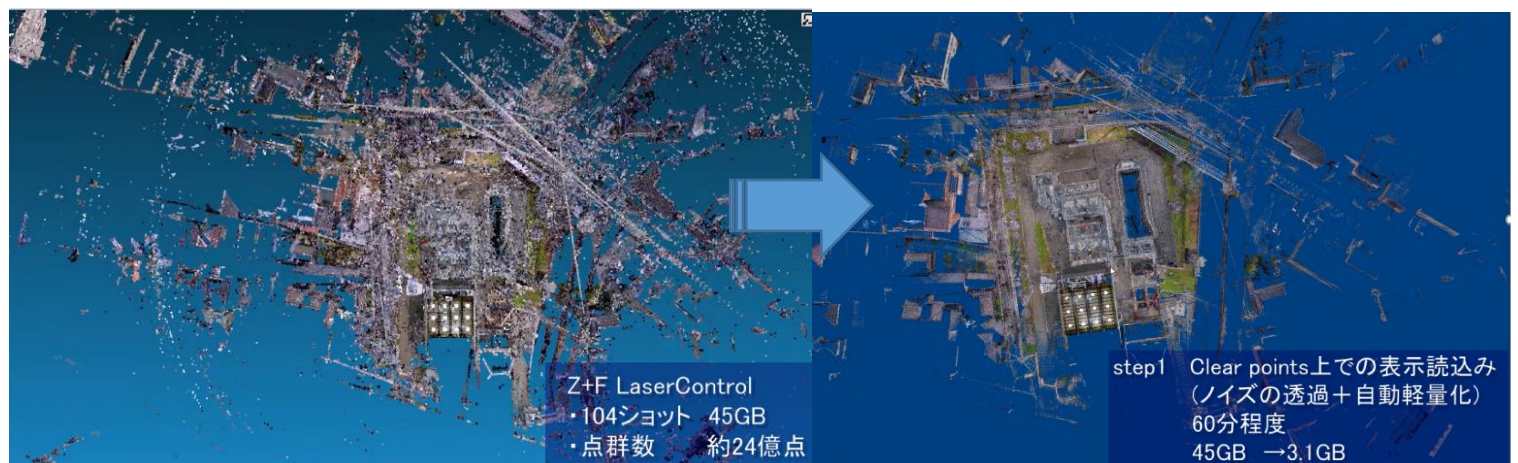
✓ サーマル点群

OptionのT-CAM（サーマルカメラ）を使い、カラー点群ならぬサーマル点群の機能をご紹介します。これにより、プラント内の異常熱発生個所などを3Dのサーマル映像のソリューションを映像でご説明します。



✓ 大規模計測点群の軽量化

大規模なエリア計測での悩みはデータの重さや重なりノイズが問題でとお悩みの方…Optionの点群処理ソフト Clear Points で軽量化、ノイズ除去を映像でご説明します。



詳細は下記にお問い合わせいただければ個別に詳細なご説明をさしあげます。

問い合わせ先 **KAC** 兼松エアロスペース株式会社

先進技術営業部 先進機器ソリューション課
東京都港区芝浦1-2-1 シーバンスN館
TEL:03-5730-3482 FAX:03-5730-3467

Email: info@kac.kanematsu.co.jp
URL: <http://www.kac>