

⑧ファロージャパン株式会社



3D レーザースキャナー「FARO Laser Scanner Focus^S Series」



測定範囲が半径 350m の「Focus^S 350」は従来機同様のポータビリティと毎秒約 100 万点という高精細スキャン能力を継承し、建築、BIM、土木作業、施設管理、工業生産、法医学や事故現場の再現といったように、室内・室外を問わない柔軟な計測が可能です。また IP54 規格に準拠し、外部環境に対して、防塵・防水性能を装備しています。Focus^S は、クラス 1 の「目により優しい」レーザーを使用しています。測定範囲が半径 150m の「Focus^S 150」、コストパフォーマンスを追求した測定範囲半径 70m の「Focus^M 70」もラインナップされています。

スマートフォンのように簡単な操作性。そしてバッテリー動作時間は 4.5 時間という長時間稼働。Focus^S シリーズは 3D 計測業務に携わる方へ、自信を持ってお勧めできる 3D レーザースキャナーです。

会社概要

世界で最も信頼のおける 3 次元測定とイメージング、リアル化技術を提供する FARO は、コンピュータ支援型ポータブル 3 次元測定器やイメージング、およびソフトウェアの開発・販売を行う企業です。FARO の携帯型の 3 次元測定器は、生産や品質保証のプロセスにおいて、部品や組立構造の高精度な 3 次元測定、イメージング、比較分析を実現します。部品検査、アセンブリ、ラピッドプロトタイピング、3D デジタルドキュメント化、測量・建設、事故・犯罪捜査や現場再現のために使われます。

FARO は、米国フロリダ州レイクメリーに本社を置き、ペンシルバニア州エクストンに、広さ約 9 万平方フィートの工場設備兼テクノロジーセンターを新設しました。この施設では、FARO Laser Tracker と FARO Cobalt Array Imager の開発、製造、保守サービスが行われます。また、ドイツ・シュツットガルトに欧州本社、シンガポールにアジア太平洋本部を置いています。米国、カナダ、メキシコ、ブラジル、ドイツ、英国、フランス、スペイン、イタリア、ポーランド、トルコ、オランダ、スイス、ポルトガル、インド、中国、マレーシア、タイ、韓国、オーストラリア、日本に支社を置いています。