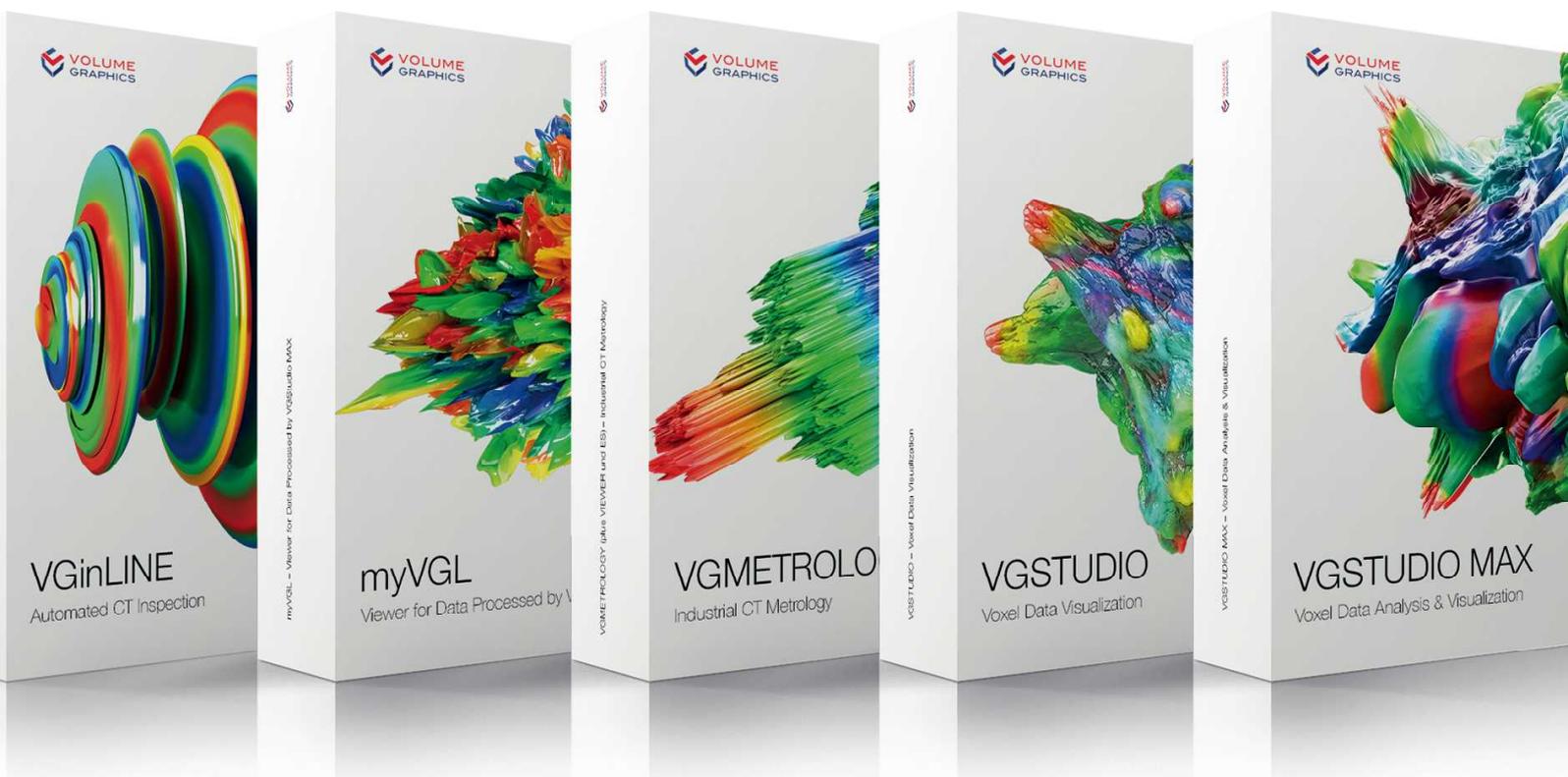


# VGSTUDIO MAX

## Voxel Data Analysis & Visualization

CTデータの解析、可視化用ハイエンドソフトウェア

JAPAN TESTING LABORATORIESはボリュームグラフィックス社とパートナー契約を結んでおりソフトウェア／サポートの提供が可能です

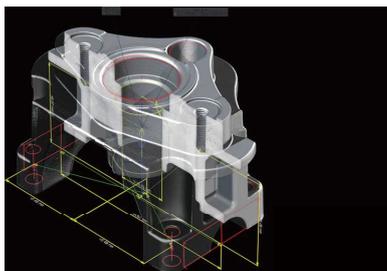


Messtechnik

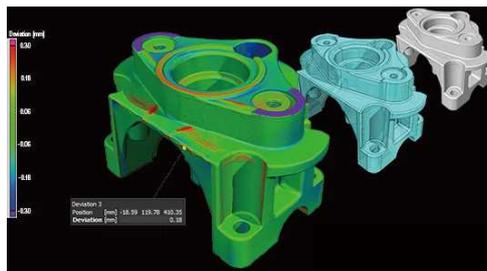
■ 当社販売価格 (ドングルライセンス/2025年1月10日 現在)

含まれるオプションモジュール		製品パッケージ名	VGSTUDIO MAX 幾何形状 パック	VGSTUDIO MAX マテリアル パック	VGSTUDIO MAX キャスト&モールド パック	VGSTUDIO MAX アドバンスドマテリアル パック	VGSTUDIO MAX アディティブマニュファクチャリング パック	VGSTUDIO MAX バッテリー パック	VGSTUDIO MAX ユニバーサル パック	VGSTUDIO MAX カスタム ※必要なモジュールを 相談の上、選定いたします
形状解析	座標計測		○	○	○	○	○	○	○	○
	設計値/実測値比較		○		○	○	○	○	○	
	肉厚解析		○		○	○	○	○	○	
	ジオメトリ補正								○	
	リバースエンジニアリング								○	
マテリアル解析	欠陥/介在物解析			○	○	○	○	○	○	
	繊維配向解析			○		○			○	
	フォーム/パウダー解析			○		○			○	
	ボリューム相関							○		
シミュレーション	バッテリー解析							○		
	ボリュームメッシュ								○	
	メカニカルシミュレーション								○	
販売価格 (税別) ※初年度のプレミアムサポート含む			¥4,355,900	¥5,960,700	¥5,612,600	¥6,659,000	¥6,659,000	¥7,356,200	¥12,887,200	
年間プレミアムサポート (税別)			¥729,000	¥997,500	¥939,300	¥1,114,400	¥1,114,000	¥1,231,100	¥2,156,800	

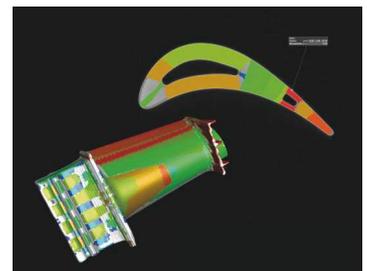
■ オプションモジュール概要



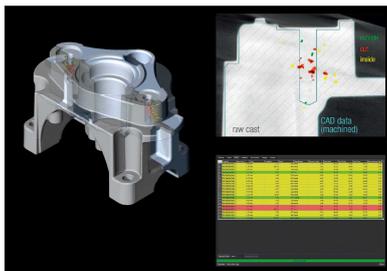
**座標計測モジュール**  
従来の測定機ではアプローチが困難な箇所でも計測が可能



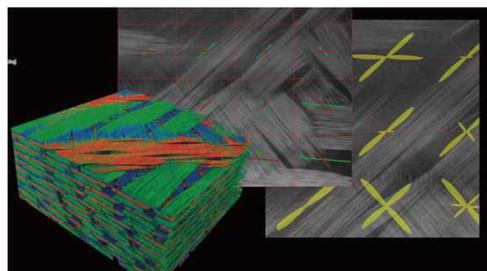
**設計値/実測値比較モジュール**  
CADやメッシュまたは他のボクセルデータと製品の形状比較



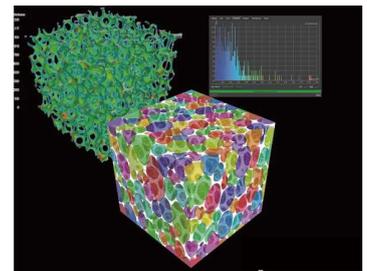
**肉厚解析モジュール**  
不十分または過剰な肉厚やギャップ幅の場所を特定



**欠陥/介在物解析モジュール**  
細孔切断の予測を含む鋳造品の空隙を非破壊で検出



**繊維配向解析モジュール**  
繊維複合材料の繊維配向およびその他の関連パラメータの算出



**フォーム/パウダー解析モジュール**  
多孔質発泡体やフィルタ素材のセル構造を特定

■ ボリュームグラフィックス社

産業用X線CT向けの解析ソフトウェアを開発・販売し、「VGSTUDIO」シリーズは同ジャンルにおける世界シェアの80%を占める



当社はサービスプロバイダーとして国内最大級となる 6台の装置を保有し、X線CTの受託サービスを提供しています



**JAPAN TESTING LABORATORIES 株式会社**  
名古屋事業所  
454-0036 愛知県名古屋市中川区二女子町7-65  
Phone: 052-355-9470  
Fax: 052-355-9471  
messtechnik@jtl.co.jp  
www.jtl.co.jp

サービスページ  
はこちら↓

