



# 光学式3Dスキャナ GOM Scan 1

ZEISS社のテクノロジーが詰まった“GOM Scan 1”は、高精度なのにコンパクト。軽量で操作が簡単ですので、誰でも小型から中型までの部品を素早く、精度良く3Dスキャン（測定）が可能です。

ZEISS INSPECTのクオリティの高いメッシュ編集機能を使って、品質管理検査やリバースエンジニアリング・3Dプリンターによる製品開発の工程を短縮します。

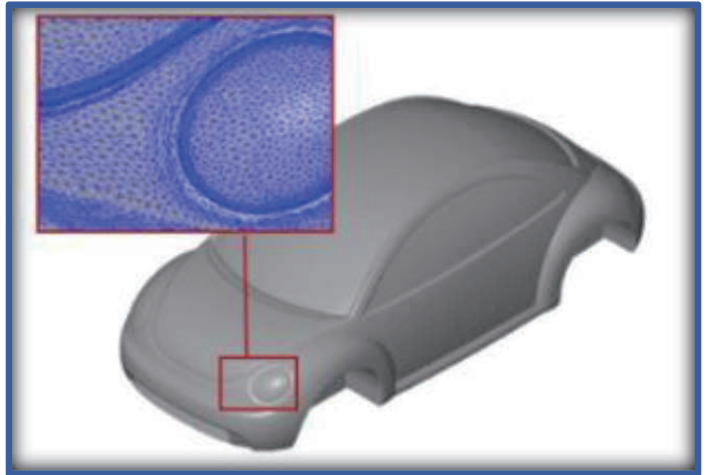
# パワフル3Dスキャナー

GOM Scan 1は、コンパクトな形状でありながら先進的な技術が盛り込まれています。GOMのブルーライトテクノロジーやステレオカメラの原理により、高精度な3Dデータを提供できる3Dスキャナーです。



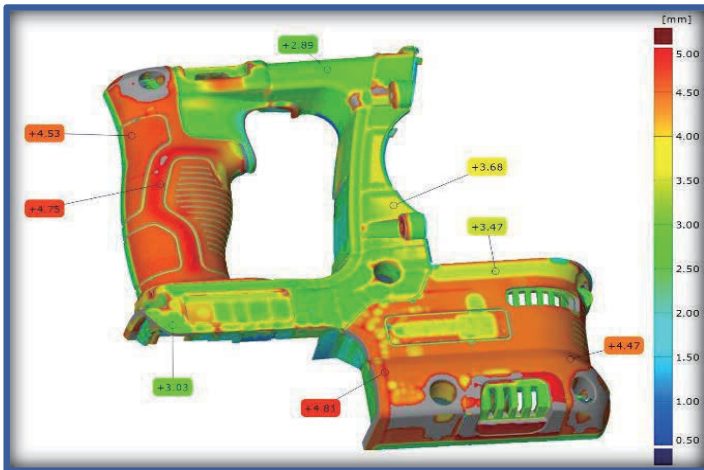
## ～初めての人でも手軽に～

- ・自動回転テーブルによりワンボタンで簡単測定
- ・センサー高低、傾きなどを柔軟に変更して測定
- ・可搬性の高い三脚による、現場測定が可能



## ～ハイクオリティなデータ再現～

- ・平坦面は点群数を少なく、曲率は点群を多く再現
- ・ステレオカメラによる信頼性の高いデータ
- ・強力なブルーライト光源による高品質データ



## ～完全な検査機能は無償で～

- ・設計CADデータと測定データのカラー比較
- ・表面偏差、検査寸法、幾何公差検査も簡単に
- ・無償版だからデータ共有も気軽に



## ～リバースエンジニアリングにも最適～

- ・高品質測定データから簡単に3D CADモデルへ
- ・メッシュ編集機能で完全なデータを作成
- ・リワーク部品の可視化・デジタルツイン



丸紅情報システムズ株式会社

製造ソリューション事業本部 計測製造ソリューション部

<https://www.marubeni-sys.com>

東京本社 : 東京都文京区後楽2-6-1 TEL:03-4243-4141

名古屋支店 : 愛知県名古屋市中区錦2-2-2 TEL:052-209-2414

大阪支店 : 大阪府大阪市淀川区宮原1-6-1 TEL:06-6395-5528

E-mail: [gom\\_info@marubeni-sys.com](mailto:gom_info@marubeni-sys.com)