

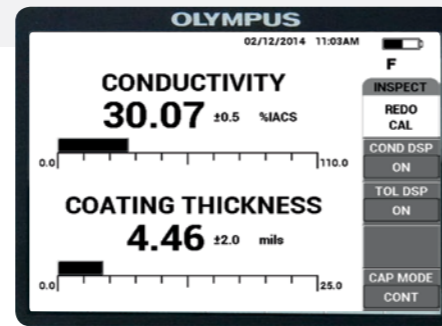
測定ソリューション

航空宇宙
自動車

製造業
電子部品

鉄鋼
産業科学研究

渦流



検査効率と操作性を同時に実現

- 導電率および最大 0.64 mm までのコーティングの厚さを測定
- 表面と表面近傍の亀裂を迅速に検出およびサイズ測定
- さまざまなレベルのユーザーが容易に使用可能

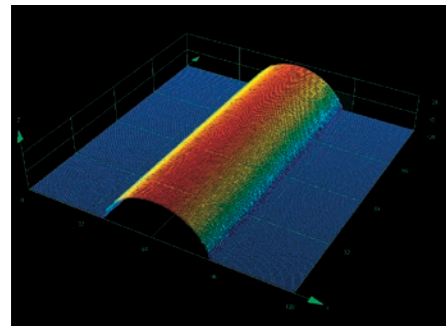
工業用内視鏡



手の届かない・直接見ることができない場所の検査

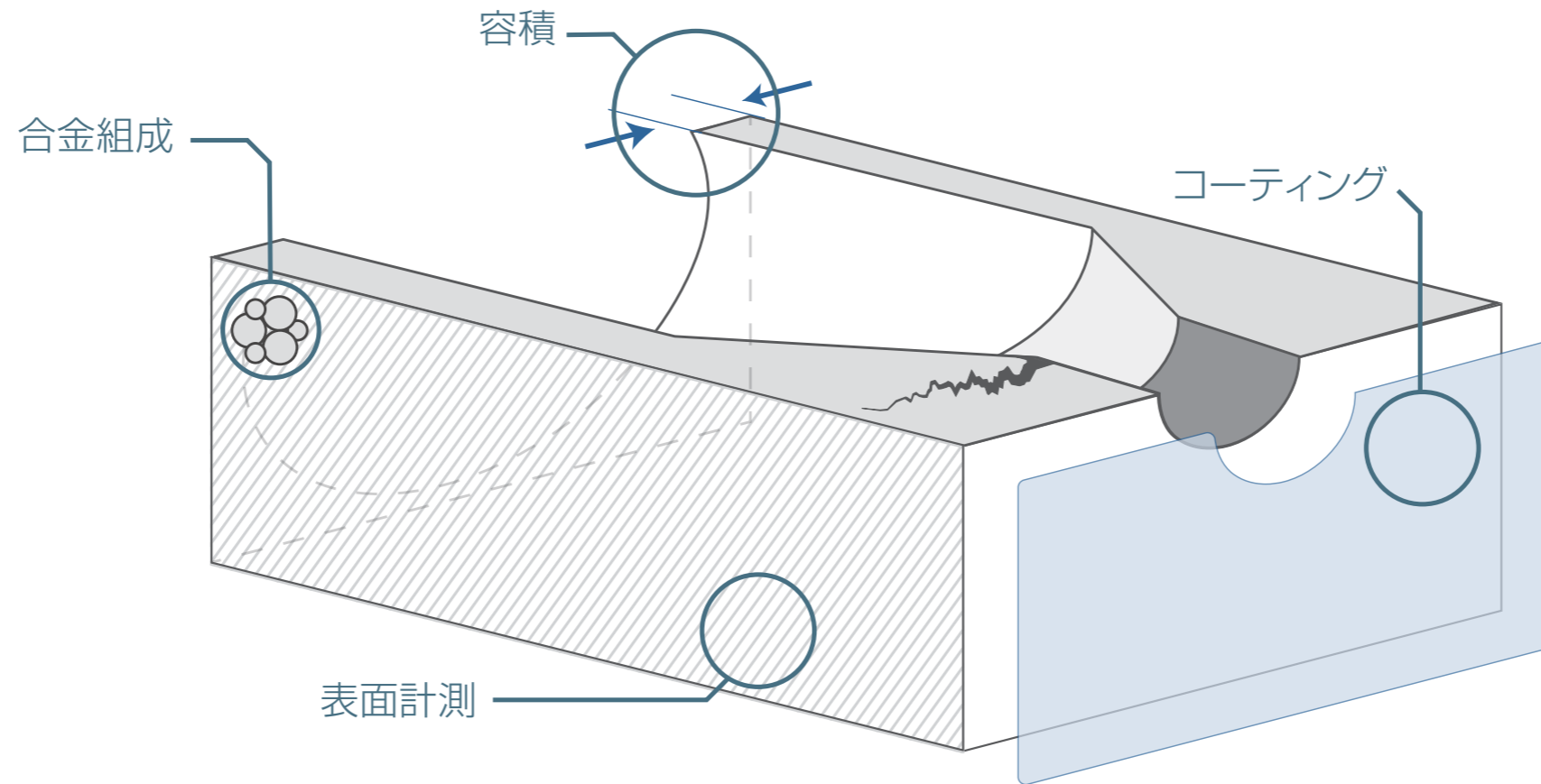
- 計測可能範囲が広がり作業が素早く効率的になった 3D ステレオ計測
- リアルタイムに計測することでより正確な検査判定が可能
- 高い品質要求に応える精密計測

デジタル顕微鏡

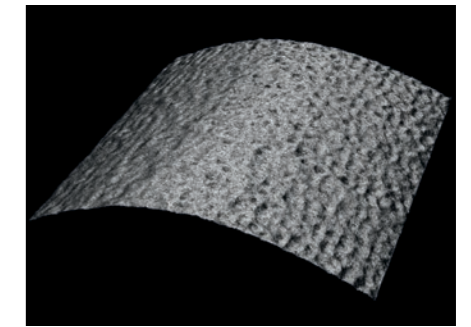


検査プロセスを迅速化するテクノロジー

- 正確で再現性の高い 3D 計測
- 測定に必要な画像を高速かつ簡単に取得
- 誰もが最適な条件で観察できるマルチプレビュー機能



3D測定レーザー顕微鏡



3D形状測定に、新たなソリューション

- 高速で直感的な操作が可能な 10 nm 解像度の 3D 表面計測
- 凹凸のあるサンプルの微小粗さを非接触で測定可能
- マルチレイヤー機能により透明膜の観察や多層材料の厚さの測定が可能

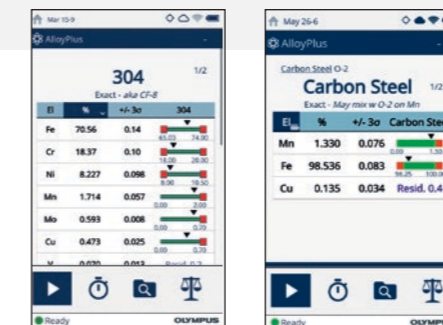
超音波



さまざまな材料の厚さを高精度に測定

- 薄い材料や多層材料の厚さを高精度に測定
- 金属、プラスチック、複合材料、ガラスなど、さまざまな材料を検査
- 信頼性、堅牢性、使いやすさを兼ね備えた装置で、品質管理プロセスを最適化

蛍光X線



その場で素早く実施可能な元素分析とPMI(材料検証)検査

- 迅速で高精度な PMI(材料検証) 検査
- 高レベルの品質管理を行うために、不純物や汚染物質を検出