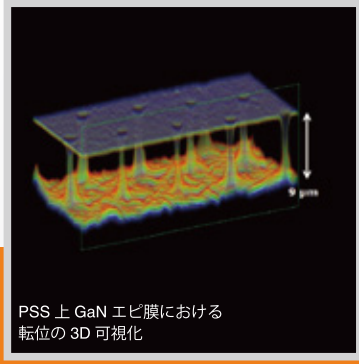
第 66 回 応用物理学会
ランチョンセミナー

RENISHAW
apply innovation™

試料表面を自動追従

レニショーの LiveTrack™ フォーカストラッキングテクノロジーはこれまで測定できなかった数ミリ単位の曲面や粗面のサンプルにおいてもサブミクロン単位でフォーカスを自動で維持し、高精度で再現性に優れた、3D ラマンイメージを生成できます。



PSS 上 GaN エピ膜における
転位の 3D 可視化



inVia Qontor
ラマンイメージングシステム

ラマン分光は、分子構造、結晶構造解析、物質の化学組成の同定などの分析に広く用いられています。
レニショーのラマン分光システムは独自に設計された光学系を採用し、高感度かつ再現性が高く、化学はもちろんセラミックや金属化合物等の材料分野、製薬、食品、バイオメディカル分野等でも高い評価を得ています。
レニショーのラマン分光システムは、試料の前処理が必要なく、非破壊・非接触で、1μm 以下の高い空間分解能での分析ができます。固体、液体、気体を問わずどのような試料も分析可能なため、その使用用途はあらゆる分野に広がりつつあります。

ランチョンセミナーでは、ラマン分光測定の基礎から、半導体や SiC ウエハ、カーボンなどさまざまな材料における高速ラマンマッピングによる組成や物理的特性の分布などの解析事例をご紹介します。

第 66 回 応用物理学会 春季講演会
ランチョンセミナー
「最新鋭イメージングラマンによる、材料分析への応用」

日　時：3 月 11 日（月）12:30 - 13:15
会　場：W631　（80 名定員）
参加費：無料（お弁当付き）

詳細と参加のお申込は https://meeting.jsap.or.jp/luncheon または、

▼ お問い合せ先

レニショー株式会社　ラマンシステムグループ
〒160-0004　東京都新宿区四谷 4-29-8　　TEL：03-5366-5341

URL: http://www.renishaw.jp
E-mail : Japan@renishaw.com