

JASCO Corporation

# 高性能と高機能をよりコンパクトに 新次元レーザラマン分光光度計

ラマン分光法は、赤外分光法と比べサンプリングが容易で、赤外顕微鏡では不可能な微小部位の測定が可能です。日本分光は、このような特長を持つラマン分光を誰にでも扱え、また、メンテナンス性を高めたラマン顕微鏡としてNRS-4100を開発しました。

NRS-4100は、省スペース、アライメント調整やレーザ光源、リジ렉션フィルタなどの切換を自動化し、測定操作や解析作業をアシストするソフトにより、研究開発だけではなく品質管理にも手軽に利用いただけます。

## 特長

- 測定アシスト機能に「おまかせモード」を搭載し、測定の自動化を実現
- 自動波数校正、自動アライメント機能搭載
- JIS規格「レーザ製品の放射安全基準」クラス1適合
- レーザ3台、グレーティング4枚を搭載可能
- 共焦点光学系による優れた深さ方向分解能
- ロータリエンコーダ付ダイレクトドライブで高い波数移動再現性



レーザラマン分光光度計 / Laser Raman Spectrometer

# NRS-4100

日本分光の最新情報はここから <http://www.jasco.co.jp>

光と技術で未来を見つめる

## 日本分光

日本分光株式会社

〒192-8537 東京都八王子市石川町2967-5  
TEL 042(646)4111(内)  
FAX 042(646)4120

北海道S-C 011(741)5285 神奈川S-C 045(999)1711  
北日本S-C 022(748)1040 名古屋S-C 052(452)2671  
筑波S-C 029(857)5721 大 阪S-C 06(6312)9173  
東 京S-C 03(3294)0341 広 島S-C 082(238)4011  
西東京S-C 042(646)7001 九 州S-C 092(588)1931

ISO 9001 ISO 14001



OMS EMS  
JIS Q 9001 JIS S 14001  
ISO 9001 ISO 14001  
本社・工場

## JASCO

JASCOは日本分光株式会社の登録商標です。  
本広告に記載されている装置の外観および各仕様は、  
改善のため予告なく変更することがあります。