

* 第19回分析センターワークショップ

フーリエ変換赤外分光光度計

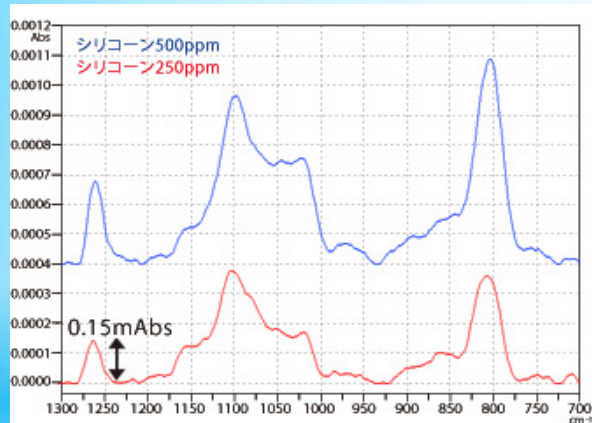
【日時】 2014/05/29(木) 10:00~16:00
【場所】 伊都キャンパス・ウエスト3号館2階203室
【主催】 九州大学中央分析センター伊都分室
【デモ機】 IRTracer-100 (協力: 株式会社島津製作所)

高感度・高分解能の性能が体感できます。

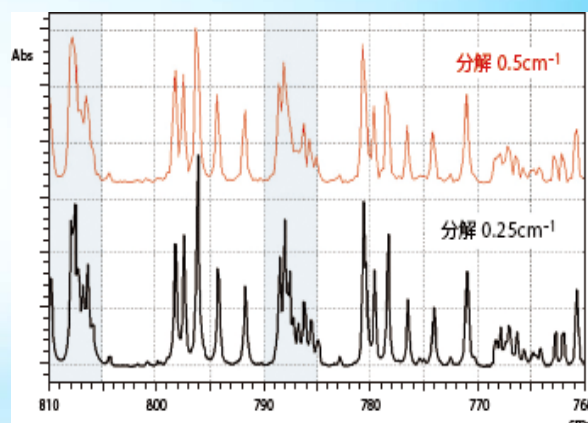


最新装置で、ご自身のサンプル測定が可能です。
測定でお困りのことがありましたらこの機会にご相談ください。

IRTracer-100は、干渉計や検出器の性能を向上させSN比 60,000:1というクラス最高の高感度を実現すると共に、高速な反応追跡を実現しました。操作性を向上させた LabSolutions IR 異物解析プログラムを組み合わせることで、微小・微量の試料でも、素早く、簡単に、美しいデータの測定と解析ができます。



SN比60,000 : 1が実現する高感度測定



分解0.25cm⁻¹が実現する高分解測定

【 サンプル測定申込要領 】

メールでお問い合わせください。サンプル測定申込書をお送りします。

5枠ありますので、ご都合の良い時間帯を選択することが可能です。

①10:00-10:50、②11:00-11:50、③13:00-13:50、④14:00-14:50、⑤15:00-15:50

測定波数範囲 4600 ~ 650cm⁻¹ (1回反射ATR使用)

サンプル形状 : 液体・ゲル (プリズムの上に滴下)

粉体、フィルム、成形プラ、表面コーティング、ゴム、紙など (クランプで押付け)

* その他、事前のサンプル情報で、別のアクセサリで対応できる事もありますので、ご照会下さい。

申込先 : 中央分析センター伊都分室・渡辺 092-802-2857
watanabe.midori.452@m.kyushu-u.ac.jp