

**三洋貿易の
メンテナンストライボロジー分析装置**
お客様のご用途に応じた
最適な分析装置を提案致します



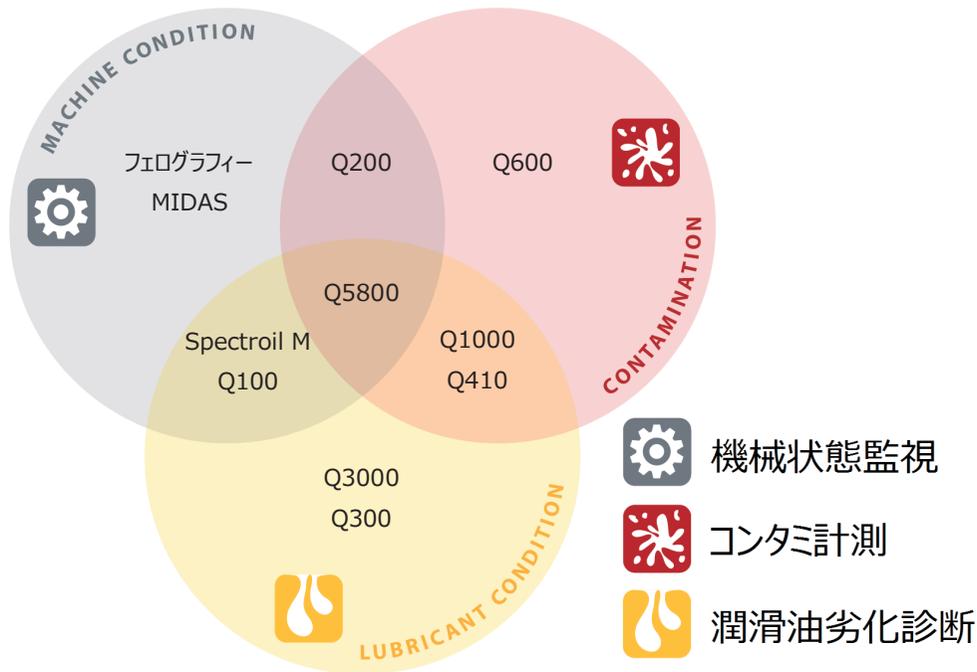
三洋貿易株式会社 科学機器事業部

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 2-11
TEL (03) 3518-1192 FAX (03) 3518-1237
URL <http://www.sanyo-si.com>

三洋貿易は第 37 回メンテナンス・テクノショーに出展します。

工場の設備管理・保全技術に関する国内唯一の専門展示会

メンテナンス・テクノショー 出展ブース No. : 2N-15



型式	装置名称
Q5800	オールインワン・ポータブルオイルアナライザー
Spectroil M / Q100	SOAP - RDE 発光分光分析装置
Q200	レーザーネットファイン パーティクルカウンター
Q300 / Q3000	ポータブル・卓上型粘度計
Q1000 / Q410	ハンドヘルド・卓上型潤滑油劣化モニタリング装置
Q600	燃料分混入量測定装置
MIDAS	鉄粉濃度計
フェログラフィー	定量・分析フェログラフィー装置

オールインワン・ポータブルオイルアナライザー Q5800



現場でオイル分析ラボを実現！！
元素分析、パーティクルカウント、潤滑油劣化診断、動粘度測定
を1台で。ラボと同等性能の使用油分析を現場で提供。

- ◆ 蛍光エックス線による元素分析
- ◆ フィルトレーションパーティクルカウント (FPQ)
- ◆ 赤外分光による劣化診断
- ◆ 動粘度 (cSt@40°C)



SOAP - RDE 発光分光分析装置



Spectroil シリーズ

前処理不要の元素分析装置！！
回転ディスク電極法 (RDE) により比較的大きな摩耗金属
($<10\mu\text{m}$)も検出可能。

- ◆ サンプルはわずか 2 ml
- ◆ 前処理不要で分析時間はわずか 30 秒
- ◆ 標準 23 元素を一度に測定
- ◆ ガスが不要で経済的



ハンドヘルド潤滑油劣化モニタリング装置



FluidScan Q1000 シリーズ

現場で潤滑油の劣化を迅速診断！！
小型中赤外分光器により迅速な潤滑油劣化診断が可能。水
分混入、全酸価(TAN)、全塩基価(TBN)、酸化の測定に。

- ◆ サンプルはわずか 1 滴
- ◆ 分析時間は 1 分以内
- ◆ バッテリー内蔵で現場測定が可能
- ◆ 小型・軽量・堅牢 (1.4 kg)



ポータブル粘度計



SpectroVisc Q3000 シリーズ

使用油の粘度管理に新提案！！
潤滑油の動粘度を現場で迅速かつ正確に提供。タッチパネル採
用で簡単操作。バッテリー内蔵でどこでも粘度測定が可能。

- ◆ 動粘度 10~350/1~700 (cSt@40°C)を測定
- ◆ 極少量サンプル (60 μL)
- ◆ 小型、軽量 (1.8 kg)
- ◆ 溶剤不要で環境配慮型製品

