# N E W L Y

# **NEWS RELEASE**

## 蛍光X線式石油イオウ計「RX-200」 発表

2009年2月6日 ニューリー株式会社

ニューリー株式会社(代表取締役社長 井田敦夫)は、可搬型蛍光X線式石油イオウ計として、業界初の試料セル不要の「インジェクションセル」(独自方式)を搭載した、「RXー200」を発売することを発表します。

近年、地球規模で深刻な環境破壊が問題となり、わが国でも石油製品の厳密な管理が必要不可欠となり、 今後更に加速すると言われています。中でも、石油製品中の硫黄分を現場にて、即座に分析を行う二一ズが高まっています。そこで、ご要望にお応えし、現場に装置を持ち運ぶことができ(可搬型)、高精度分析に加え、環境に優しい測定方法の独自方式「インジェクションセル」搭載の「RX-200」を2月17日から発売致します。

## ■特長

- 1)独自方式「インジェクションセル」
  - ・従来の試料セル作製工程の要らない独自方式の「インジェクションセル」 搭載により、作業性が向上し、また、セル間誤差の心配が全くありません。

#### 2)エコ・クリーン対応

・独自方式により、従来の試料セルに使用する薄膜が要らなくなり、測定後の廃棄ゴミの軽減や作業中における油による手の汚れも減りエコでクリーンな作業環境を実現します。

#### 3)性能

- •測定範囲:30~15000ppm
- •連続測定精度:標準偏差 5ppm(30ppm 試料にて)
- ・電源: AC100V、DC12V(車載向け)の二電源方式

### 4)オプション

・アプリケーションソフト(不正軽油チェッカー)との組み合わせにより、不正軽油の自動判定が可能

## ■用途

- ・現場での不正軽油の検出
- 精製現場での硫黄濃度の管理
- ・燃料油の硫黄濃度の監視
- ・船舶油の硫黄濃度の管理
- ディーゼルエンジン研究等の硫黄濃度の測定

### ■標準価格

•RX-200(本体、付属品等)-式;400万円

## ■販売計画

•50台以上/年間 売上計画:2億円

