

多彩な機能を搭載 進化し続ける元素分析装置

波長分散型蛍光X線分析装置 ハイスペックモデル

ZSX Primus IVi

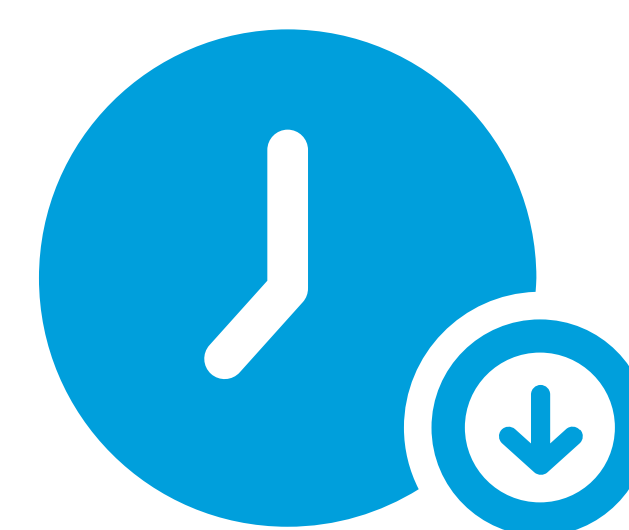


日常の分析効率を向上

● 更なる高速分析を実現

従来機*と比較して測定時間を定性分析で約40%、定量分析で約20%短縮!

*ZSX Primus



● スケジューラーによる自動起動、自動校正、自動分析

分析開始前の準備作業を大幅に省力化

● LIMS（ラボ情報管理システム） による分析指示

LIMSとの連携により、データの一括管理が可能
パラメータの入力エラー削減にも

	工程・作業	省人化
装置起動	X線ON、エージング、PHA調整	○
校正	チェック分析、自動判定、ドリフト補正を実行	○
分析ID入力	LIMSが作成した分析要求ファイルで試料IDを登録	
測定開始	指定時間に分析を予約	○
分析結果	分析結果転送システム利用可能	

液体試料をヘリウムレスで測定可能

- 窒素ガス / 真空雰囲気仕様を搭載可能
- スタンダードレスFP分析（SQX分析）に対応
- オイル中のP、S、Clを数ppmオーダーで分析可能

■光学系図

