

## ICP発光分光分析装置（SPS3100H）

本装置は、モノクロメータを波長駆動させることにより多元素を高速高精度に分析可能とする高性能なシーケンシャル型ICP（高周波誘導結合プラズマ）発光分光分析装置であり、73元素の定性分析と、定性分析結果を基にした半定量分析、検量線法、内標準法および標準添加法に対応した定量分析が可能です。



### 主な仕様

項目		仕様			
高周波電源部	周波数	27.12MHZ			
	出力	最大 1.6KW			
分光部	マウント	ツェルニターナ			
	回折格子溝数 焦点距離 波長範囲		回折格子溝数	焦点距離	波長範囲
		第1分光部	4800本	1.0m	160～415nm
第2分光部	2400本	0.6m	185～770nm		
制御・データ処理部	機能	定性分析、定量分析、マニュアル測定・サンプル測定 分析条件テーブル自動作成など			
その他	付属装置	オートサンプラー、水素化物発生装置、超音波ネブライザー			