

Juno ソリッドネブライザー

困難で煩雑な固体を溶かして測るICP-MS分析を
そのまま測れるICP-MS分析に変革します



QA/QCなど、迅速に多検体処理を目的とするユーザー向けソリッドネブライザーシステム

Junoソリッドネブライザーは固体サンプルを溶解せずに迅速・高感度元素分析が可能であり、産業・学术界で高くご評価いただいているJupiterソリッドネブライザーで実現した基本性能をそのまま継承し、高性能なレーザーアセンブリを国内開発し、さらに徹底したコストダウンを図ったJupiterソリッドネブライザーの姉妹機器です。

Junoソリッドネブライザー+ICP-MS / ICP-OESの特長

- 固体試料中の微量元素の直接定量分析

金属、半導体、ガラス、セラミック、プラスチック、生体試料まで幅広い材料を、化学分解・溶解化処理することなく迅速かつ高感度な精密定量分析が可能です。

- 試料溶解などの前処理不要の迅速・安全分析

固体試料の直接分析が実現できるので、酸と溶媒の危険で煩雑な前処理から解放されます。

- 局所など特定分析位置情報入手、試料表面のイメージング分析など固体試料の多角的応用分析

局所分析においては、20 μmφの微小エリアの分析も可能です。

煩雑な固体試料分析をより簡単・正確に直接定量分析を実施したい、ラボの生産性を向上したい、局所分析や内部分析の情報も入手したいという方々に最適なシステムです。

Manufacturer by JST



株式会社エス・ティ・ジャパン

東京本社
東京都中央区日本橋蛸殻町1-14-10
TEL 03-3666-2561 FAX 03-3666-2658

大阪支店
大阪府枚方市南中振1-16-27
TEL 072-835-1881 FAX 072-835-1880