

150
YEARS
ANNIVERSARY

\\ 150周年キャンペーン 第2弾 /

エネルギー分散型蛍光 X 線分析装置

EDX-7200

15台限定

748万円 (税抜)

2025年12月未まで



1875（明治8）年に創業した島津製作所は、2025年に創業150周年を迎えました。150年の感謝の気持ちを込めて、エネルギー分散型蛍光 X 線分析装置「EDX-7200」を特別価格 748 万円（税抜）でご用意いたしました。

EDX は非破壊で簡単に元素分析が行えることから、RoHS スクリーニングや異物分析、膜厚測定など、さまざまな分野でご好評をいただいております。高速・高感度・高精度を追求した最新モデル EDX-7200 本体とデータ処理用ノート PC を合わせた基本システムを15台限定の特別価格で販売します。既設装置のご更新や初めてのEDXのご導入にも、ぜひ本キャンペーンをご活用ください。



エネルギー分散型蛍光 X 線分析装置 **EDX-7200**

キャンペーンセット内容



EDX-7200 本体



データ処理用ノート PC

※ 特別価格は「標準据付調整費」を含みません。別途、据付調整費が必要です。その他、ご使用にあたって必要な付属品がある場合は別途お見積りいたします。
※ キャンペーン内容の詳細はお問い合わせください。

高速・高感度・高精度を追求

高速 — スループット最大**30**倍 —

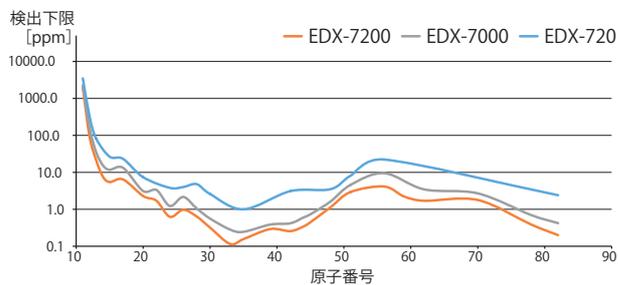
従来型装置 (EDX-720) 比 30 倍の計数量を実現しました。アルゴリズムの改良と基本性能アップにより測定時間を短縮し、さらに使いやすさも向上しました。



目的の分析精度に達するのに必要な測定時間

高感度 — 検出下限 最大**6**倍向上 —

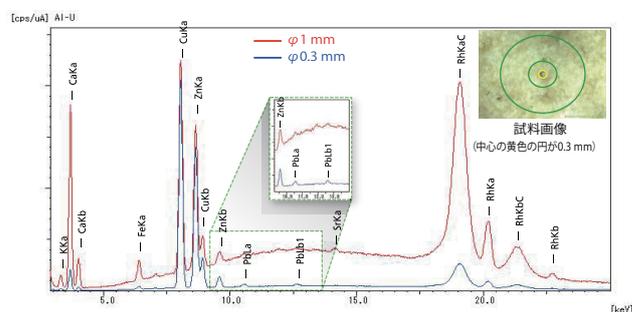
軽元素から重元素までのすべての範囲にわたって主成分中の微量元素の検出下限が向上しました。



軽元素マトリクスにおける検出下限の比較 (100秒)

優れた異物分析ツールとして

内蔵の試料観察カメラにより、X線照射位置の確認が行えます。照射径を4段階で切り換えることができ、微小異物分析や不良解析にはφ1mmあるいはφ0.3mm(*)で照射します。EDX-FTIR 統合解析ソフトウェア(*)により、FTIRデータと組み合わせて異物を解析することも可能です。



さらなる規制対応追加への備えも万全

RoHSの5元素に加え、樹脂中の塩素(ハロゲン)、アンチモン、スズ、リン(樹脂中難燃剤)の分析に対応します。それぞれの管理試料も用意されており、簡単にスクリーニング分析を始めることができます(*)。



卓越した汎用性

微小試料から大型試料、粉末試料や液体試料まで、あらゆる試料に柔軟に対応します。軽元素の高感度分析に有効な真空測定ユニットやヘリウム置換測定ユニット、自動連続測定を可能にする12試料ターレットもラインアップしています(*)。



(*)はオプションです。

特設サイトには他のキャンペーン対象機種も多数掲載！
お問い合わせはこちら！ [Q 島津150周年記念キャンペーン](#)



本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。本製品は、医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証を受けておりません。治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。