



県立工業技術センターが導入したエネルギー分散型微  
小部分析装置—徳島市

# 異物の分析装置導入

## 工技センター 活用呼び掛け

徳島県立工業技術センター(徳島市)は、機械金属製品の品質管理に役立つ分析装置などを新たに導入した。県内企業に活用を呼び掛けている。

導入したのは▽エネルギー分散型微小部分析装置▽マイクロ波試料前処理装置▽LCRメーターの三つ。エネルギー分散型微小部分析装置は、特性

エックス線を使って金属部品などに混入した微小異物の元素分析と観察を行う。依頼分析のみ受け付け、手数料は1件につき1万2600円。購入費は計1900万円、財団法人JKA(東京)の補助金1260万円を受けた。

マイクロ波試料前処理装置は金属などの酸分解をマイクロ波によって促進し、溶液化す。1時間当たり3730円で利用できる。LCRメーターは、電01。(湯浅翔子)