

事業者名	地方独立行政法人鳥取県産業技術センター									
機器名	顕微レーザーラマン分光装置									
機器写真										
特徴・用途	機械部品及び電気・電子製品に用いられる各種金属材料、無機材料及び有機材料の非破壊分析や製品不良の原因となる微小異物や埋没異物を分析する装置である。									
設置場所	地方独立行政法人鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所									
利用状況	年月	稼働日数 (日)	依頼試験・ 依頼分析 (件)	技術指導 (件)	試験設備貸出・利用		受託研究・ 共同研究 (件)	その他 (件)	利用件数 計(件)	
					件数(件)	時間(時間)				
	H 25年1月									0
	H 25年2月	14		4				10		14
	H 25年3月	13		5				8		13
	H 25年4月	16	2			3	5	11		16
	H 25年5月	12				2	4	10		12
	H 25年6月	15				4	24	11		15
	H 25年7月	12				4	9	8		12
	H 25年8月	15				5	10	10		15
	H 25年9月	13				4	6	9		13
	H 25年10月	13				0	0	13		13
	H 25年11月	10				1	1	9		10
H 25年12月	11				1	2	10		11	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・今まで特定できなかった微小異物や付着物の分析が可能になり、製品不良の特定につながり助かった。</li> <li>・今まで評価できなかった炭素材料や無機化合物の分析が可能になり、研究開発の面でも非常に助かっている。</li> </ul>									
研究開発事例等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電池に関連した炭素材料の研究開発を進めており、本装置を利用して性状解析を行っている。</li> </ul>									
補助事業概要 の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h24/pdf/24-037koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h24/pdf/24-037koho.pdf</a>									