

事業者名	北海道								
機器名	オージェ電子分光分析装置								
写真									
特徴・用途	オージェ電子分光分析装置は、金属・無機材料の極表面の元素の種類(定性分析)と原子分率(定量分析)について分析するための装置で、表面処理を施した機械部品、薄膜を使った電子部品の評価や不良解析等に活用している。								
設置場所	北海道立工業技術センター								
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)
	平成29年12月	1	0	0	件数(件)	時間(時間)	0	1	1
	平成30年1月	2	0	1	0	0	0	1	2
	平成30年2月	6	0	3	0	0	0	3	6
	平成30年3月	5	0	2	0	0	0	3	5
	平成30年4月	4	0	0	0	0	0	4	4
	平成30年5月	11	0	4	0	0	0	7	11
	平成30年6月	5	0	1	0	0	0	4	5
	平成30年7月	5	0	4	1	2	0	0	5
	平成30年8月	17	0	12	5	10	0	0	17
	平成30年9月	5	0	3	0	0	0	2	5
	平成30年10月	0	0	0	0	0	0	0	0
	平成30年11月	2	0	0	0	0	0	2	2
	平成30年12月	0	0	0	0	0	0	0	0
	平成31年1月	2	0	0	0	0	0	2	2
	平成31年2月	0	0	0	0	0	0	0	0
平成31年3月	2	0	0	0	0	0	2	2	
利用者等の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・機器が導入されたことで、薄膜の製造や表面処理についても技術相談できるようになったので、これからも利用したい。</li> <li>・薄膜電子部品の分析、材料解析ができるようになり、非常に役立っている。</li> </ul>								
補助事業概要 の広報資料	<a href="https://hojo.keirin-aurorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h29/pdf/29-065koho.pdf">https://hojo.keirin-aurorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h29/pdf/29-065koho.pdf</a>								