

事業者名	地方独立行政法人 青森県産業技術センター								
機器名	自動研磨装置								
機器写真									
特徴・用途	金属組織観察、皮膜の厚さなどを測定するために、金属等の試験片を研磨する。								
設置場所	地方独立行政法人 青森県産業技術センター 八戸地域研究所								
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	9	25	0			54	6	85
	H 25年2月	17	21	0			70	6	97
	H 25年3月	10	4	0			82	6	92
	H 25年4月	9	44	0			18	0	62
	H 25年5月	9	18	3			35	0	56
	H 25年6月	7	0	9			16	0	25
	H 25年7月	9	10	0			12	0	22
	H 25年8月	10	7	14			6	4	31
	H 25年9月	4	0	0			37	0	37
	H 25年10月	9	26	0			9	0	35
	H 25年11月	7	4	14			3	0	21
H 25年12月	7	13	0			0	4	17	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> ・旧研磨機に比べ研磨工程が少なくなり、キズや汚れもなく鏡面に仕上げる事ができ、かつ使いやすくなった。 ・ダレが出なくてキレイに仕上がってよい。 ・研磨紙の研磨より消耗する物が多いが、仕上がりは極めてキレイである。 								
研究開発事例等	<ul style="list-style-type: none"> ・欠陥の少ない新溶射皮膜に関する研究開発において、基材と溶射材の密着性および欠陥等の観察・評価を行うため、本装置を用いて断面研磨試験片の作製を行った。 								
補助事業概要 の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h24/pdf/24-017koho.pdf								