

事業者名	茨城県								
機器名	マイクロ波加熱分解装置								
写真									
特徴・用途	<p>金属などに含まれる元素を測るために金属試料などを溶液化する装置。 試料にマイクロ波を照射して加熱分解するため、装置を用いない分解方法に比べて処理の時間が短縮される。</p>								
設置場所	茨城県工業技術センター								
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)
					件数(件)	時間(時間)			
	平成26年11月	5	0	0	0	0	0	5	5
	平成26年12月	4	0	0	0	0	0	4	4
	平成27年1月	2	0	0	0	0	0	2	2
	平成27年2月	0	0	0	0	0	0	0	0
	平成27年3月	0	0	0	0	0	0	0	0
	平成27年4月	3	0	0	0	0	0	3	3
	平成27年5月	10	0	0	0	0	0	10	10
	平成27年6月	8	0	0	0	0	0	8	8
	平成27年7月	2	0	0	0	0	0	2	2
	平成27年8月	1	0	0	0	0	0	1	1
	平成27年9月	8	0	0	0	0	2	6	8
	平成27年10月	10	0	0	0	0	5	5	10
	平成27年11月	2	0	0	0	0	2	0	2
	平成27年12月	0	0	0	0	0	0	0	0
	平成28年1月	2	2	0	0	0	0	0	2
	平成28年2月	0	0	0	0	0	0	0	0
平成28年3月	0	0	0	0	0	0	0	0	
利用者等の声	<p>分解作業を行う際には加熱した酸を用いるため、安全のためほぼ一日分解作業に立ち会わなくてはならなかった。 本装置は防爆仕様などの安全機構を備えるため、これまでの方法と比べて安全に作業が可能となった。</p>								
補助事業概要 の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h26/pdf/26-030koho.pdf								