

事業者名	群馬県								
機器名	高精度三次元座標測定機								
写真									
特徴・用途	寸法及び形状測定に用いられる測定機で、微細部分の高精度測定、CADとの連携機能やロータリーテーブル測定機能を組み合わせた高度な測定が可能。中小企業等が製造する優れた製品について高精度な寸法形状測定等を行い、新たな製品開発や信頼性の高い製品開発の支援を行う。								
設置場所	群馬県立産業技術センター(東毛産業技術センター)								
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29年3月	18	20	20	0	0	0	0	40
	平成29年4月	11	5	4	0	0	0	0	9
	平成29年5月	11	3	17	0	0	0	0	20
	平成29年6月	7	5	17	0	0	0	0	22
	平成29年7月	7	4	15	0	0	15	0	34
	平成29年8月	14	3	26	0	0	0	0	29
	平成29年9月	15	3	7	0	0	0	0	10
	平成29年10月	20	3	11	0	0	0	0	14
	平成29年11月	3	3	11	0	0	0	0	14
	平成29年12月	10	4	12	0	0	0	0	16
	平成30年1月	20	3	28	0	0	0	0	31
	平成30年2月	20	9	5	0	0	0	0	14
平成30年3月	15	3	0	0	0	0	0	3	
利用者等の声	<p>企業で実施できないCADとの連携機能やロータリーテーブル測定機能を活用した測定技術により、付加価値の高い製品開発の推進に役立っている。</p> <p>依頼試験においては、正確な測定データが早く得られるようになったり、0.5mm以下の小径スタイラスでの測定を安心してセンターに依頼することができるなど、他の試験機関ではできない技術支援を受けることができた。また、本設備でしか評価できない測定案件が多く、県内の試験研究機関に設備があるため、大変ありがたい。技術相談においても、より付加価値の高い測定及び評価方法についてセンターから提案を受けることができた。</p>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://hoio.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h28/pdf/28-067koho.pdf">http://hoio.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h28/pdf/28-067koho.pdf</a>								