

事業者名	大分県								
機器名	構造解析システム								
写真									
特徴・用途	CADモデルに対して熱・荷重等の諸条件を入力し、応力・温度分布等のシミュレーションを行う機器である。								
設置場所	大分県産業科学技術センター								
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27年11月	5	0	0	0	0	0	5	5
	平成27年12月	4	0	0	0	0	0	4	4
	平成28年1月	5	0	0	0	0	0	5	5
	平成28年2月	6	0	0	0	0	0	6	6
	平成28年3月	4	0	0	0	0	0	4	4
	平成28年4月	1	0	1	0	0	0	0	1
	平成28年5月	7	3	3	0	0	0	1	7
	平成28年6月	5	0	4	1	4	0	0	5
	平成28年7月	3	0	0	0	0	0	3	3
	平成28年8月	5	0	1	0	0	0	4	5
	平成28年9月	2	0	0	0	0	0	2	2
	平成28年10月	2	0	0	0	0	0	2	2
	平成28年11月	6	0	3	0	0	0	3	6
	平成28年12月	2	0	0	0	0	0	2	2
	平成29年1月	3	0	0	0	0	0	3	3
	平成29年2月	5	0	0	0	0	0	5	5
	平成29年3月	7	0	4	0	0	0	3	7
利用者等の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自社製品のクレーム対応について、これまでは原因を一つ一つ間雲に調査していたが、当該設備を利用することで事前に絞り込むことができ、効率化できた。</li> <li>・複雑な形状や使用状況下での製品の耐久性について、事前に詳細に設計を検討することができ助かった。</li> <li>・自社で簡単な解析を行っているが、より高度な機能を持つ当該設備を用いて比較することにより、信頼性の向上につながった。</li> </ul>								
補助事業概要 の広報資料	<a href="http://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h27/pdf/27-065koho.pdf">http://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h27/pdf/27-065koho.pdf</a>								