


事業者名	福岡県								
機器名	振動試験システム								
写真									
特徴・用途	JIS等に対応した振動負荷を与える装置であり、自動車・航空機等に使用される機械・電子部品や輸送環境等の様々な振動試験に活用できる。								
設置場所	福岡県工業技術センター機械電子研究所								
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)
	平成30年4月	11	0	7	0	0	0	4	11
	平成30年5月	5	0	5	0	0	0	0	5
	平成30年6月	7	0	4	2	11	0	1	7
	平成30年7月	14	0	3	10	57	0	1	14
	平成30年8月	15	0	4	5	27	0	6	15
	平成30年9月	8	0	4	4	20	0	0	8
	平成30年10月	8	0	3	3	11	0	2	8
	平成30年11月	11	0	2	5	21	0	4	11
	平成30年12月	12	0	3	8	29	0	1	12
	平成31年1月	13	0	5	8	55	0	0	13
	平成31年2月	18	0	6	7	34	0	5	18
	平成31年3月	8	0	4	3	17	0	1	8
利用者等の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・これまで遠方まで行って振動試験を行っていたが、近くで試験できようになり助かる。</li> <li>・軽量化による振動耐久性の低下が懸念されているが、設計段階で試験・評価できるようになった。</li> <li>・振動に関してはこれまで客先の要望に応えられなかったが、今後は試験可能になり要望に応えられる。</li> <li>・輸送環境試験にも対応できるので、輸送状況を試験室で再現可能となった。</li> <li>・企業で高額な試験装置を導入・維持することは困難なため、公設研にこのような装置があれば助かる。</li> </ul>								
補助事業概要 の広報資料	<a href="https://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h29/pdf/29-064koho.pdf">https://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h29/pdf/29-064koho.pdf</a>								