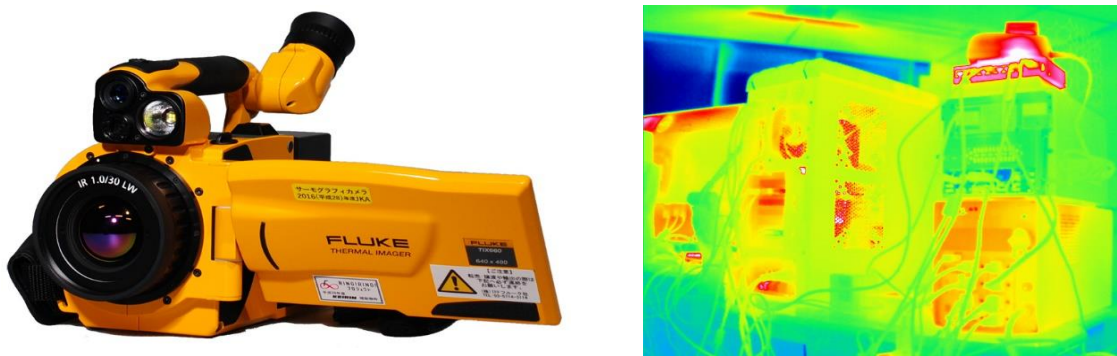


事業者名	徳島県								
機器名	熱分析システム								
写真	 								
特徴・用途	試料の熱的な物性値の変化を測定する装置で、示差走査熱量測定装置(DSC)、示差熱・熱重量同時測定装置(SDT)及び同定粘弾性測定装置(DMA)から構成。								
設置場所	徳島県立工業技術センター								
利用状況	年月	稼働日数 (日)	依頼試験・ 依頼分析 (件)	技術指導 (件)	試験設備貸出・利用		受託研究・ 共同研究 (件)	その他 (件)	利用件数 計(件)
	平成29年2月	2	0	0	件数(件)	時間(時間)	0	2	2
	平成29年3月	9	7	0	0	0	0	3	10
	平成29年4月	9	20	0	0	0	0	1	21
	平成29年5月	9	10	0	0	0	0	10	20
	平成29年6月	6	16	0	0	0	0	1	17
	平成29年7月	9	15	0	0	0	0	1	16
	平成29年8月	6	12	0	0	0	0	0	12
	平成29年9月	8	16	0	0	0	0	5	21
	平成29年10月	12	39	0	0	0	0	1	40
	平成29年11月	11	29	0	0	0	0	1	30
	平成29年12月	7	11	0	0	0	0	2	13
	平成30年1月	12	12	0	0	0	0	7	19
	平成30年2月	10	18	0	0	0	0	5	23
	平成30年3月	5	10	0	0	0	0	1	11
利用者等の声	公設試に導入した装置で得られた結果が商品開発や品質管理に必要であると考え、自社において機器を導入した。 高精度分析によって、原材料メーカー間およびロット間における物性のばらつきが明確になり、製品の品質向上につながった。								
補助事業概要 の広報資料	http://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h28/pdf/28-058koho.pdf								

事業者名	徳島県									
機器名	サーモグラフィカメラ									
写真										
特徴・用途	熱画像静止画および動画記録による温度分布測定 機械・電子関連部品の温度分布, 塗装ムラ, 金型温度分布, 電流リーク, 断熱材性能, 雨漏り箇所特定, 焦点深度合成, レーザー距離計, GPS, ピクチャーインピクチャー									
設置場所	徳島県立工業技術センター									
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29年2月	4	0	0	0	0	4	0	4	
	平成29年3月	4	0	0	0	0	4	0	4	
	平成29年4月	1	0	0	0	0	0	1	1	
	平成29年5月	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平成29年6月	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平成29年7月	1	0	0	1	0	0	1	0	2
	平成29年8月	2	0	0	0	0	0	2	0	2
	平成29年9月	1	0	0	0	0	0	1	0	1
	平成29年10月	3	0	0	0	0	0	1	2	3
	平成29年11月	1	0	0	0	0	0	1	0	1
	平成29年12月	2	0	0	1	0	0	1	0	2
	平成30年1月	3	0	0	0	0	0	3	0	3
	平成30年2月	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成30年3月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
利用者等の声	従来機に比べ精度がよく、ある瞬間の熱分布の様子を視覚的に捉えられたことから、効果の評価が判りやすかった。 自動補正機能が良すぎて、使い勝手が悪いときもあったが、目的は十分達成できた。									
補助事業概要 の広報資料	http://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h28/pdf/28-058koho.pdf									