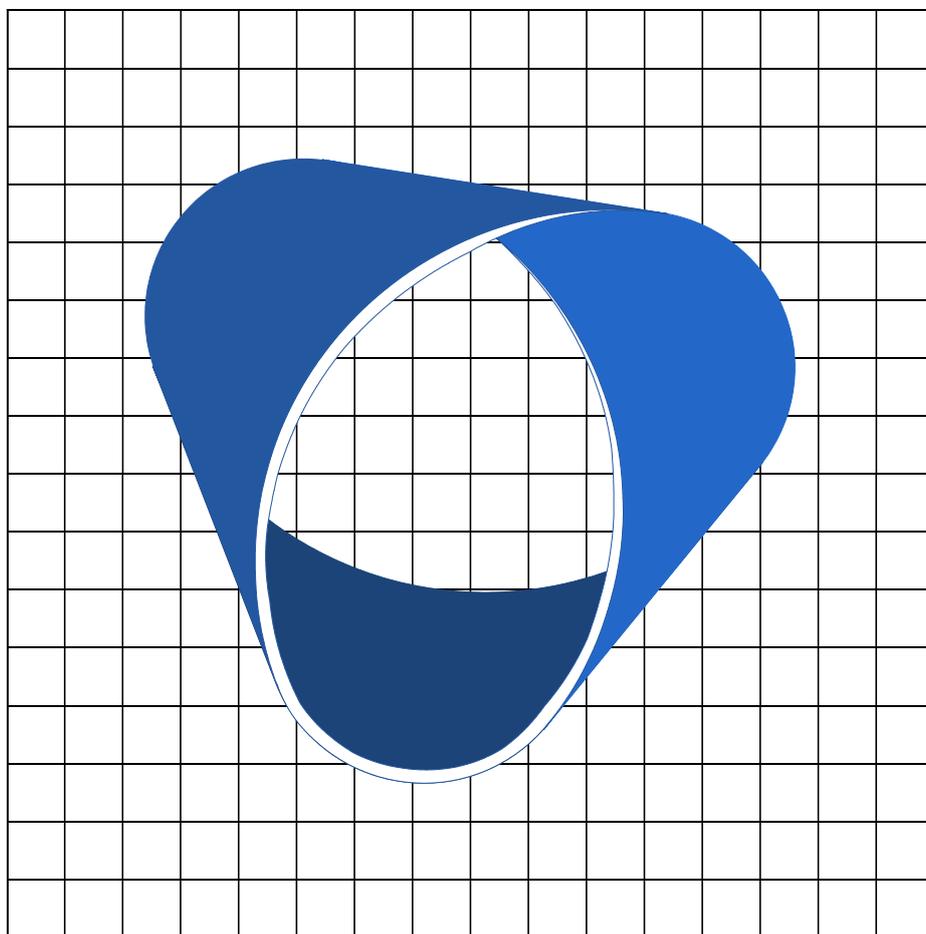




鹿児島県工業技術センター

年 報

平成21年度



鹿児島県工業技術センター

KAGOSHIMA PREFECTURAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY

目 次

1 総 括	
1-1 業務の概要	1
1-2 組織と業務	1
1-3 沿 革	2
1-4 機 構	3
1 組織と職員配置	3
2 職員現況表	4
3 人事異動	4
1-5 規 模	5
1 土地・建物	5
2 配 置 図	5
1-6 決 算	6
1 歳 入	6
2 歳 出	6
3 補助事業等	7
4 検査・監査等	8
1-7 会議等への参加	8
1-8 設 備	9
2 試験研究業務	
2-1 試験研究概要（組織別）	11
2-2 事業別研究開発	12
1 地域資源の高度利用研究事業	12
2 新素材・新材料開発研究事業	12
3 生産・加工システム開発研究事業	12
4 バイオ・食品開発研究事業	12
5 環境・生活・デザイン技術開発研究事業	12
6 電子・情報技術開発研究事業	13
7 九州・山口各県工業系公設試連携促進事業	13
8 工業基盤技術研究事業	14
2-3 共同研究等	18
1 共同研究	18
2 受託研究	19
3 公募提案型受託研究事業	19
2-4 研究成果	21
1 研究成果発表会&ラボツアー	21
2 研究発表	22
(1) 誌上発表	22
(2) 口頭発表	26
(3) パネル発表	29
3 展示会等	31
4 関連報道	32

2-5	工業所有権	34
1	特許権	34
2	特許出願	38
3	実施権許諾状況	40
3	技術支援業務	
3-1	技術指導・相談等	41
1	技術指導・相談等の件数	41
2	技術指導・相談等の内容（主なもの）	41
3	講習会・研修会の開催	45
3-2	技術情報提供	46
1	刊行物	46
2	技術文献情報等	46
3	特許公報類	47
3-3	人材育成	48
1	講師の派遣	48
2	研究会支援事業	51
(1)	研究会概要	51
(2)	研究会の活動状況	52
3	研修生の受け入れ状況	55
(1)	研修生に関する規則に基づくもの	55
(2)	その他（技術指導，学生指導）	55
4	その他	
4-1	工業技術センター研究開発推進会議	63
4-2	第4回工業技術センター・ラボツアー	64
1	目的	64
2	ラボツアーの概要	64
4-3	研究交流推進事業	64
1	招へい研究	64
2	派遣研究	64
3	先端技術調査研究	64
4-4	職員派遣研修	64
4-5	委員・審査員等の委嘱	65
4-6	委員・審査員等の派遣	69
4-7	視察・見学者	76
4-8	その他施設利用	76
資料	研究設備一覧表（重要物品）	77