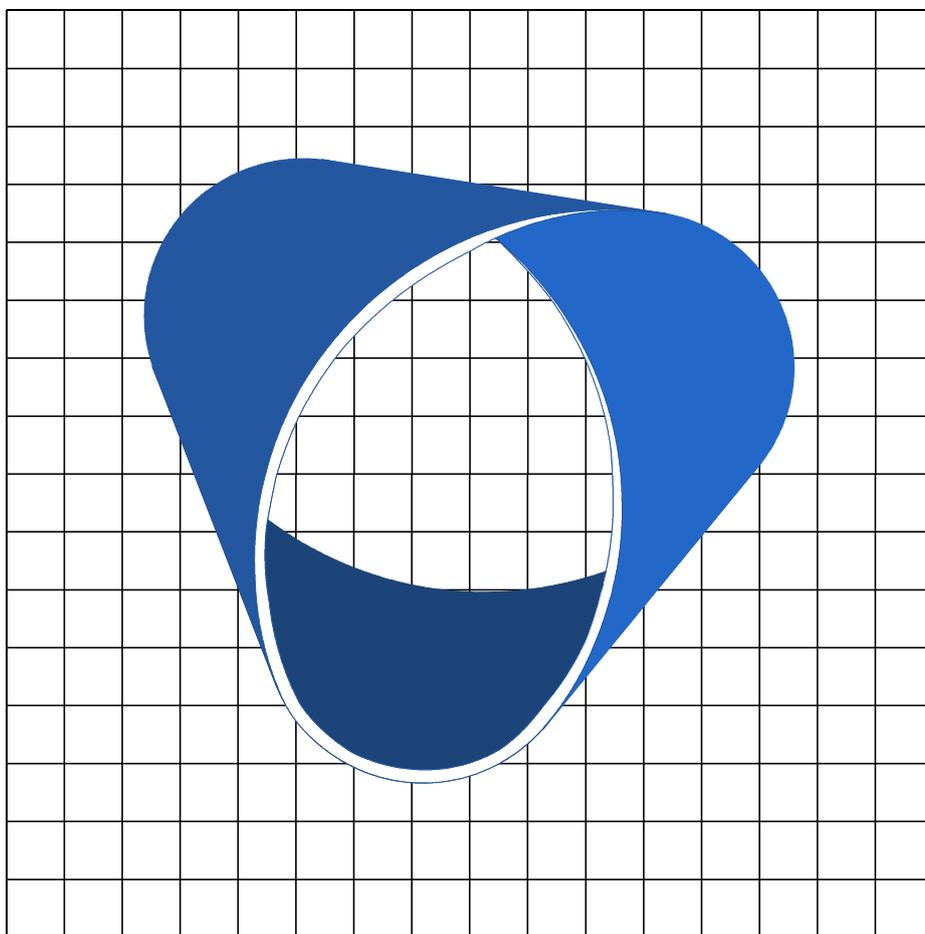




鹿児島県工業技術センター

# 年 報

令和3年度



鹿児島県工業技術センター

KAGOSHIMA PREFECTURAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY

# 目 次

<b>1 総 括</b>	
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	7
1-7 会議等への参加	7
1-8 設 備	8
<b>2 試験研究業務</b>	
2-1 試験研究概要（組織別）	9
2-2 事業別研究開発	10
1 地域資源の高度利用研究事業	10
2 新素材・新材料開発研究事業	11
3 生産・加工システム開発研究事業	11
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	13
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	14
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	18
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	21
2 研究発表	21
(1) 誌上発表	21
(2) 口頭発表	23
(3) ポスター発表	25
3 展示会等	25
4 関連報道	26
2-5 工業所有権	28
1 特許権	28

2	特許出願	31
3	実施権許諾状況	31
<b>3</b>	<b>技術支援業務</b>	
3-1	技術指導・相談等	33
1	技術指導・相談等の件数	33
(1)	件数	33
2	技術指導・相談等の内容（主なもの）	33
3	講習会・研修会の開催	37
3-2	技術情報提供	40
1	刊行物	40
2	技術文献情報等	40
3	特許公報類	40
(1)	特許公報類	40
(2)	特許関係目録・索引抄録類	40
3-3	人材育成	41
1	講師の派遣	41
2	研究会支援事業	42
(1)	研究会概要	42
(2)	研究会の活動状況	43
3	研修生等の受け入れ状況	45
(1)	研修生に関する規則に基づくもの	45
(2)	その他（技術指導，学生指導）	45
<b>4</b>	<b>その他</b>	
4-1	工業技術センター研究開発推進会議	49
4-2	研究交流	50
1	研究交流推進事業	50
(1)	招へい研究	50
(2)	派遣研究	50
(3)	先端技術調査	50
(4)	その他の研究交流	50
2	九州・山口各県工業系公設試連携促進事業（人的交流）	50
4-3	職員派遣研修	50
4-4	委員・審査員等の委嘱	51
4-5	委員・審査員等の派遣	55
4-6	表彰	62
4-7	視察・見学者	63
4-8	その他施設利用	63
資料1	研究設備一覧表（重要物品）	65