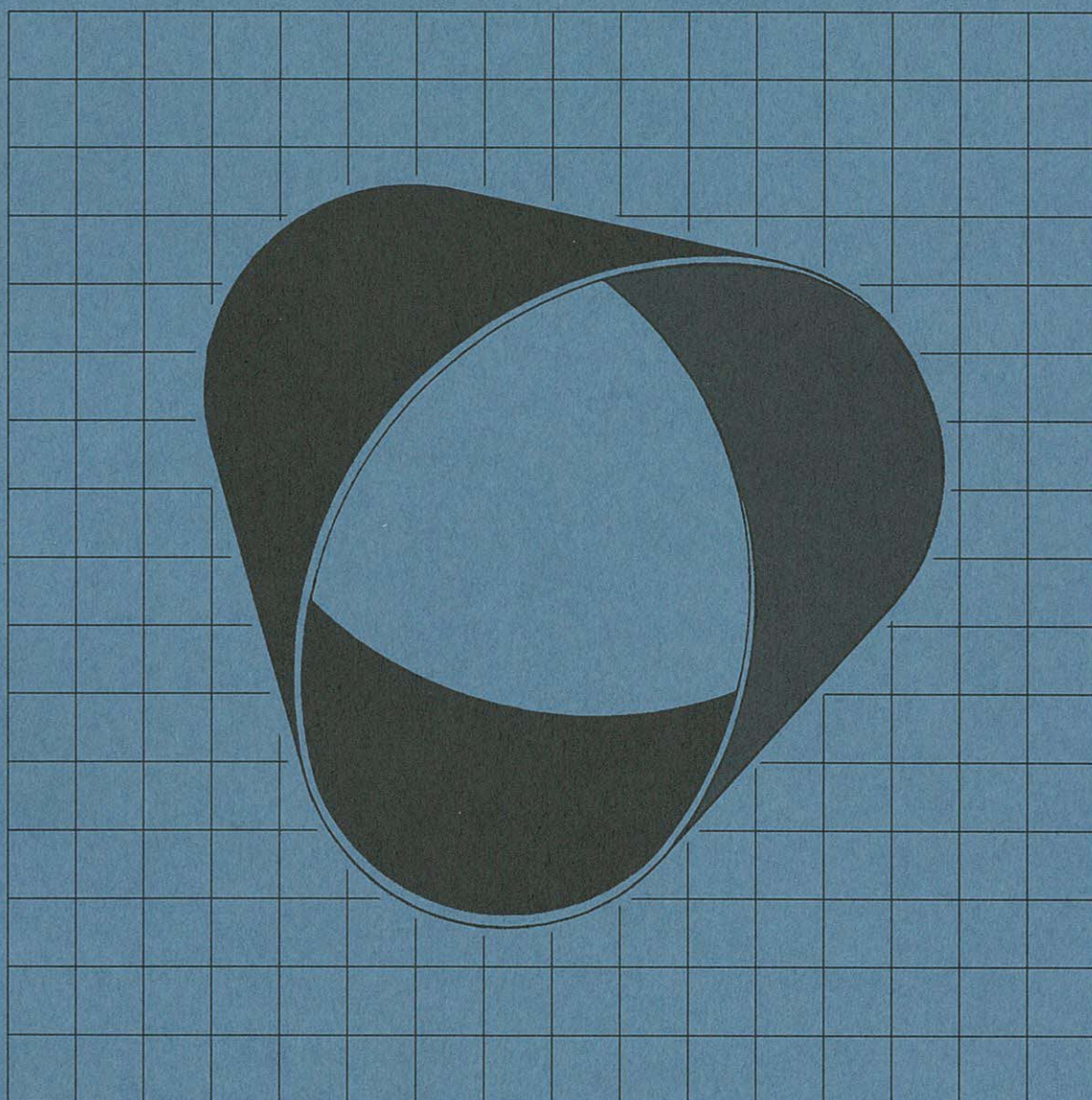


鹿児島県工業技術センター

# 年 報

平成 6 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
1-1	沿 革	1
1-2	業 務 の 概 要	1
1-3	機 構	2
1-3-1	1. 組 織 と 業 務	2
1-3-2	2. 職 員 配 置 表	3
1-3-3	3. 職 員 現 況 表	4
1-3-4	4. 人 事 異 動	4
1-4	規 模	5
1-4-1	1. 土 地 ・ 建 物	5
1-4-2	2. 配 置 図	5
1-5	決 算	6
1-5-1	1. 歳 入	6
1-5-2	2. 歳 出	6
1-5-3	3. 補 助 事 業 等 調 べ	6
1-6	各 種 会 議 ・ 研 究 会 ・ 講 習 会 等 へ の 参 加	7
1-6-1	1. 試 験 研 究 機 関 連 絡 会 議	7
1-6-2	2. 学 会 ・ 研 究 会 ・ 講 習 会 ・ そ の 他 各 種 会 議	9
1-6-3	3. 展 示 会	19
1-7	設 備 <研究設備一覧表>	20
2.	試 験 研 究 業 務	35
2-1	プ ロ ジ ェ ク ト 研 究	35
2-1-1	1. 業 務 概 要	35
2-1-2	2. 試 験 研 究	35
2-2	経 常 研 究	37
2-2-1	1. デ ザ イン 開 発 室	37
2-2-2	2. 食 品 工 業 部	37
2-2-3	3. 化 学 部	39
2-2-4	4. 窯 業 部	41
2-2-5	5. 機 械 金 属 部	43
2-2-6	6. 電 子 部	44
2-2-7	7. 木 材 工 業 部	45
2-3	共 同 研 究	49
3.	研 究 成 果	50
3-1	研 究 発 表	50
3-1-1	1. 誌 上 発 表	50
3-1-2	2. 口 頭 発 表	51
3-1-3	3. パ ネ ル 発 表	54
3-1-4	4. 研 究 成 果 発 表 会	54
3-1-5	5. マ ス コ ミ 発 表	55
3-1-6	6. 関 連 報 道	55
3-2	工 業 所 有 権	56
3-2-1	1. 特 許 出 願	56
3-2-2	2. 特 許 取 得	58

4. 指導業務	59
4-1 技術指導・相談等	59
1. 技術指導・相談等の件数	59
2. 主な技術相談の内容	59
4-2 研究会・講習会等の開催	61
4-3 講師の派遣	64
4-4 審査員の派遣	66
4-5 巡回技術指導の実施状況	69
1. 一般巡回技術指導	69
2. 簡易巡回技術指導	70
3. 公害防止巡回技術指導	72
4. 食品産業廃水対策推進特別事業	72
5. 設備貸与企業巡回指導	73
4-6 技術アドバイザー指導事業	74
1. 指導実績	74
2. 業種別指導件数	75
4-7 研修生の受け入れ状況	76
1. 研修生に関する規則に基づくもの	76
2. その他	76
5. 技術情報業務	78
5-1 刊行物	78
5-2 電子情報	78
1. 研究報告サービスシステム「メビウス」	78
2. 技術交流ネットワーク「KITnet」	78
3. JOIS	78
4. PATOLIS	78
5-3 特許情報	78
6. その他	79
6-1 工業技術センター研究開発推進会議	79
6-2 地域人材不足対策技術開発推進会議	80
6-3 研究交流推進事業	81
1. 招へい研究	81
2. 派遣研究	81
6-4 職員派遣研修	81
6-5 地域離島技術おこし支援事業	82
1. プロジェクト・チームと活動内容	82
2. 成果発表会	82
6-6 企業研究者等育成事業	83
6-7 生涯学習県民大学	84
6-8 委員の委嘱	85
6-9 視察・見学者	87