

### 3 研究成果

#### 3-1 研究発表

##### 3-1-1 口頭発表

題 目	発 表 者	発 表 先	発 表 日
金型治工具の実態調査について	泊 誠 (機械金属部)	63年度機械金属連合部会 CAD/CAM研究会	6. 2
〃	〃 ( 〃 )	63年度機械金属連合部会金型研究会	6. 9
スギ中空材の乾燥性	山之内清竜 (木材工業部)	第38回木材学会	7.19
シラスを利用したCaO-MgO-SiO <sub>2</sub> 系ガラスおよびガラス繊維の製造	国生 徹郎 (窯業部)	鹿児島国際火山会議	7.20
凝集性酵母による焼酎蒸留廃液の処理	浜崎 幸男 (食品工業部)	全国酒造技術指導機関合同会議	10.18
工業技術センター情報処理システムについて	永吉 弘巳 (電子部)	電子連合部会コンピュータ分科会 第3回ミニコン研究会	11.10
南九州産スギLVLについて	遠矢良太郎 (木材工業部)	第36回木工技術分科会	11.23
CADシステムの紹介と利用について	久保 敦 (電子部)	電子連合部会第4回九州地方部会	12. 6
金型治工具の実態調査	泊 誠 (機械金属部)	63年度中国・四国・九州地方機械金属専門部会	2. 8
市販焼酎用種麹について	瀬戸口真治 (食品工業部)	微生物工業連合部会九州地方部会	3.15
遠赤外線の利用状況調査	森田 春美 (企画情報室)	鹿児島県工業技術センター研究成果発表会	3.23
奄美のナリ味噌について	水元 弘二 (食品工業部)	〃	〃
焼酎蒸留廃液のメタン発酵処理について	新村 孝善 (化学部)	〃	〃
吹き付け材中のアスベストの判定方法について	国生 徹郎 (窯業部)	〃	〃
焼き入れ焼き戻しされた材料の切削	泊 誠 (機械金属部)	〃	〃
鹿児島県工業技術センターの情報処理システム	永吉 弘巳 (電子部)	〃	〃
システムデザインによる開発事例	藤田 純一 (デザイン開発室)	〃	〃
県産材のLVL(単板積層材)による利用	遠矢良太郎 (木材工業部)	〃	〃

##### 3-1-2 パネル発表

題 目	発 表 者	発 表 先	発 表 日
桜島火山灰の薩摩焼きへの応用	神野 好孝	鹿児島国際火山会議	7.21
シラスの吸音材への応用	中重 朗	〃	〃
電子ファイルによる情報検索システム	企画情報室	鹿児島県工業技術センター研究成果発表会	3.23 ~ 3.24
デザイン再開発に関する研究調査および技術指導	デザイン開発室	〃	〃
写真製版技術を応用した木竹製品等の加飾技術に関する研究	〃	〃	〃
食品工業生産・リサイクル高度化システム技術開発	食品工業部 化学部	〃	〃

題 目	発 表 者	発 表 先	発 表 日
化学工業に関する調査・研究・指導	化 学 部	鹿児島県工業技術センター研究成果発表会	3.23 ~24
用水中のシリカ除去法の研究	”	”	”
未利用植物の染色材としての基礎試験	”	”	”
着色セラミックスの熱膨張について	窯 業 部	”	”
薩摩焼の改良研究	”	”	”
高勾配磁選機による県内カオリンの精選とその利用	”	”	”
機械金属工業に関する試験研究	機 械 金 属 部	”	”
材料加工技術の高度化研究	”	”	”
高精度金型治工具技術の研究	”	”	”
腐食防食技術に関する研究	”	”	”
プリント基板、ASICの設計技術に関する研究	電 子 部	”	”
電子機器のノイズ対策	”	”	”
木材資源の抽出成分利用化に関する研究	木 材 工 業 部	”	”
木製品の品質および性能評価に関する研究	”	”	”
木材の水分管理と品質安定に係る研究	”	”	”
木製品の塗装技術向上に関する研究	”	”	”

## 3-1-3 誌上発表

題 目	著 者	掲 載 誌
CCA処理材の海虫に対する抵抗性	山田 式典、遠矢良太郎	木材保存 4 No.3 p22 (1988)
試験場レポート	堀切 政幸	企業情報 (1988)
試験場だより	”	緑 地 (1988)
木材乾燥技術講習会を開催して	山之内清竜	林業かごしま No.322 p4 (1988)
「気根の業」復活	今川 耕治	味噌の科学と技術 36 No.11 p2 (1988)
奄美のナリ味噌について	水元 弘二	味噌の科学と技術 36 No.12 p19 (1988)

## 3-1-4 マスコミ発表

内 容	発 表 日
甘しょでんぶん粕を廃油吸着処理材に活用	11. 7
地域融合化センターのオープンについて	11.25
自動蒸留装置の運転実習について	11.30
マルチハイブリッド型発電システム運転研究開始	3.28

## 3-1-5 鹿児島県工業技術センター関連記事

内 容	報 道 機 関	日 付
産官学連携、進む高度技術開発	南日本新聞社	6.17
遠赤外線的地場産業利用	西日本新聞社	8.17
産学交流進むテクノポリス	日本経済新聞社	8.31
徳山工試から客員（珍しい他県との交流）	日刊工業新聞社	9. 7
ふるさとは今 素材生かす独自の技法	南日本新聞社	9.29
でんぶん粕で廃油吸着	南日本新聞社他	11. 8
異業種交流ヘサロン	南日本新聞社	11.27
地域融合化センターオープン	日刊工業新聞社	12. 1
産学官で技術開発	南日本新聞社	12. 4
遠赤外線応用技術について	西日本新聞社	12.28
おはよう鹿児島（新春特番 21世紀を見つめて）	南日本放送（MBC）	1. 4
製材品に活力を	九州林材新聞	1. 5
焼酎をかたる	NHK鹿児島放送局	1.26
テレビコラム 漬物 季節の香る食文化	NHK教育テレビ	2. 2
「第1回九州漬物サミット」を前にして	西日本新聞社	2. 3
漬物の文化	NHK鹿児島ラジオ	2. 7
ふるさと鹿児島（めざせハイテクランド）	鹿児島テレビ（KTS）	2.25
“添え”としての漬物	食 料 新 聞	3.11
マルチハイブリッド発電システム完成	日刊工業新聞社他	3.29