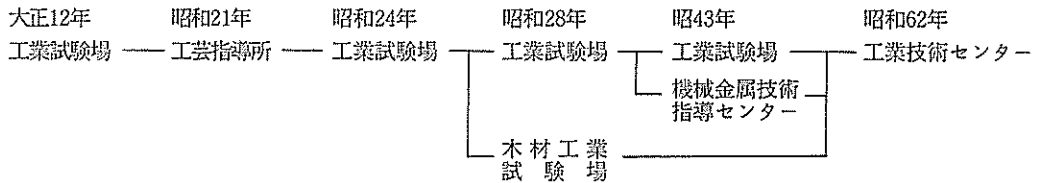


1 総 括

1 - 1 沿 革



- 大正12年 4月 鹿児島市高麗町に工業試験場を設立し、染色、機織の2部を設置
- 昭和 4年 6月 鹿児島市原良町に移転
原料糸検査、醸造、玉糸製紙、撚糸、図案の各部を増設
- 昭和15年 4月 窯業部を増設
- 昭和17年 1月 木工、化学部を増設
- 昭和21年 4月 工業試験場に木工養成所を併設
- 昭和21年12月 工芸指導所と改称し、庶務、化学、窯業および工芸振興の4部に改編
- 昭和23年 1月 竹工部を増設
- 昭和24年 4月 工業試験場と改称し、庶務、化学、および工芸（木工、竹工、窯業）に改編
- 昭和26年 4月 発酵工業部を新設
- 昭和27年 4月 工芸部より木竹工部を分離・新設 指宿市に指宿分場を設置
- 昭和28年 4月 木竹工部と木工養成所を工業試験場より分離して木材工業試験場を設置
- 昭和34年11月 鹿児島市武町に移転
- 昭和38年 6月 指宿分場を廃止
- 昭和39年 4月 工芸部を窯業部に改め、化学部に機械金属班を設置
- 昭和43年 2月 工業試験場の新庁舎竣工
- 昭和43年 8月 機械金属班を分離して鹿児島市宇宿町に機械金属技術指導センターを設置
- 昭和48年 3月 鹿児島市東開町に木材工業試験場を移転
- 昭和62年12月 工業試験場、機械金属技術指導センターおよび木材工業試験場を再編・統合し、現住所に工業技術センターを設置
- 昭和63年12月 融合化法に基づく地域融合化センターをセンター内に設置

1 - 2 業務の概要

近年における技術革新の進展や著しい先端化は、地域公設試における研究開発、技術指導の高度化を要求し、特に、今後の本県工業の振興を図るためには、バイオテクノロジーの導入や新素材の開発・利用技術、電子関係の研究開発が不可欠なものとなっており、このため研究開発体制の強化拡充を目的として、工業系の三試験研究機関が再編・統合され、新たな工業系試験研究機関として昭和62年12月工業技術センターが設立された。

業務の概要としては、県内中小企業を主対象とする技術相談・指導業務、依頼分析・試験業務、工業技術に資する研究開発業務、これら3つの主要業務の他に、最近の公設試をとりまく情勢の変化にともない情報提供機能への対応があり、JOIS、PATOLIS、日経ニューステレコンなど中央データベースとのオンライン検索を実施すると共に、センター独自で全国の国立、公設試験研究機関の研究報告をデータベース化し研究報告サービスシステム「メビウス」の運用を開始している。

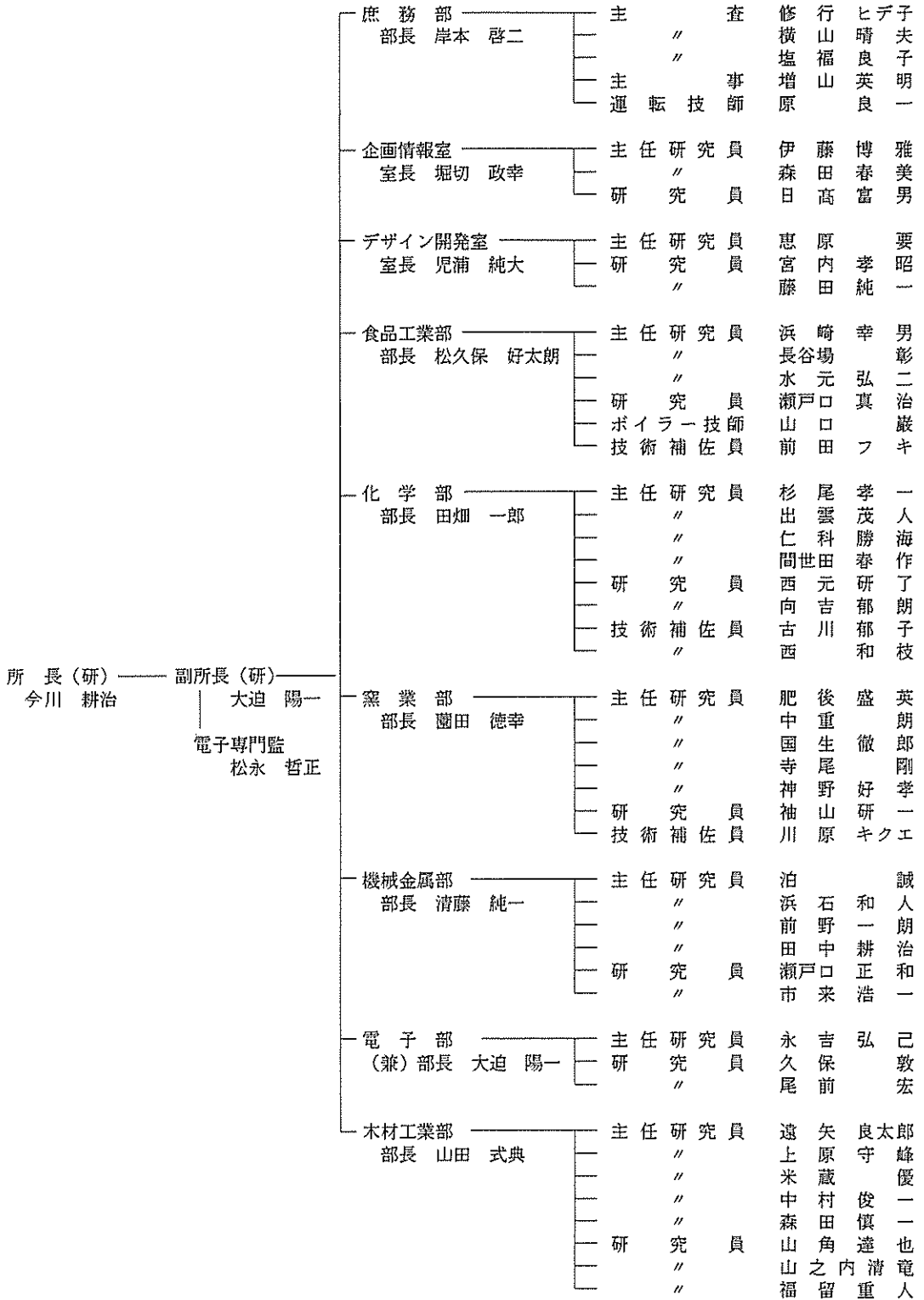
1-3 機 構

1-3-1 組織と業務

所長 副所長 電子研監	庶務部 (6)	(1) 人事、予算、会計、給与、福利厚生に関すること (2) 財産・物品の管理に関すること (3) 施設維持等に関すること
	企画情報室 (4)	(1) 研究・指導業務の総合的企画調整に関すること (2) 工業技術情報の調査、収集、分析及び提供に関すること (3) 工業技術の対外連絡調整に関すること
	デザイン開発室 (4)	(1) 地場産品のデザイン開発の研究及び指導に関すること (2) CADによるデザイン開発に関すること (3) デザイン情報の収集及び調査に関すること
	食品工業部 (7)	(1) 食品工業生産・リサイクル高度化システム技術開発に関すること (2) 酒類、発酵食品、加工食品の試験・研究・調査・指導に関すること (3) 微生物の改良、保存及び分譲に関すること (4) 食品関係の依頼分析、依頼試験及び研修生の養成に関すること (5) 先端技術開放試験室に関すること
	化学部 (9)	(1) 食品工業生産・リサイクル高度化システム技術開発に関すること (2) 用廃水、有機・無機化学工業の調査、研究、指導に関すること (3) 依頼分析、技術相談、技術指導及び研修生の養成に関すること (4) 機器分析の試験研究に関すること (5) 繊維染色の調査・研究・指導及び開放試験室に関すること (6) 金属表面処理技術、公害防止技術及び腐食防食の研究に関すること
	窯業部 (8)	(1) 高機能ファインセラミックスの研究に関すること (2) 薩摩焼、粘土瓦、薩摩切子の製造技術及び品質試験に関すること (3) シラス及び火山灰の工業的利用開発研究に関すること (4) 研修生の養成、依頼分析、技術相談、技術指導及び開放試験室に関すること
	機械金属部 (7)	(1) 金属材料の物性、組織試験並びに熱処理、鍛造技術に関すること (2) 精密加工、精密測定、塑性加工及び計測制御技術に関すること (3) 溶接技術、溶射技術及び非破壊検査技術に関すること (4) 依頼試験・分析、技術相談、技術指導に関すること
	電子部 (4うち非務1)	(1) 電子関連技術の調査・研究・技術相談及び指導に関すること (2) 電子回路設計技術の研究・開発に関すること (3) 電子計測及び電子制御技術に関すること (4) 情報処理技術の利用研究及び開発に関すること
	木材工業部 (9)	(1) 木材の材質・強度・乾燥の試験研究、指導に関すること (2) 単板利用及び材質改良の研究に関すること (3) 木竹製品の加工技術及び製品性能の試験研究、指導に関すること (4) 伝統工芸を応用した木製工芸品の開発及び試作、指導に関すること (5) 表面処理技術及び木材成分の利用研究、指導に関すること

1-3-2 職員配置表

(平成2年3月31日現在)



1-3-3 職員現況表

区 分	現 員		現業職	計	備 考
	事 務	技 術			
庶 務 部	5	2	1	8	所長・副所長を含む
企 画 情 報 室		4		4	
デザイン開発室		4		4	
食 品 工 業 部		5	2	7	
化 学 部		7	2	9	
窯 業 部		7	1	8	
機 械 金 属 部		7		7	
電 子 部		4		4	電子専門監を含む
木 材 工 業 部		9		9	
計	5	49	6	60	

1-3-4 人事異動（H1. 4. 1～H2. 3. 31）

発 令 年 月 日	氏 名	旧 任	新 任	備 考
1. 4. 1	岸 元 啓 二	土木部河川課長補佐	工業技術センター 庶務部長	
	西 元 研 了	大島紬技術指導セ ンター染色化学室	工業技術センター 化学部	
	新 村 孝 善	工業技術センター 化学部	大島紬技術指導セ ンター染色化学室	
	小 正 好 人	工業技術センター 電子部	県立錦江湾高校	
1. 6. 1	尾 前 宏		工業技術センター 電子部	新規採用
1. 8. 19	田 原 健 次	工業技術センター デザイン開発室長		退職
1. 12. 1	児 浦 純 大	県教育庁文化課 文化係長	工業技術センター デザイン開発室長	
2. 3. 31	山 口 巖	工業技術センター 食品工業部		退職

1-4 規 模

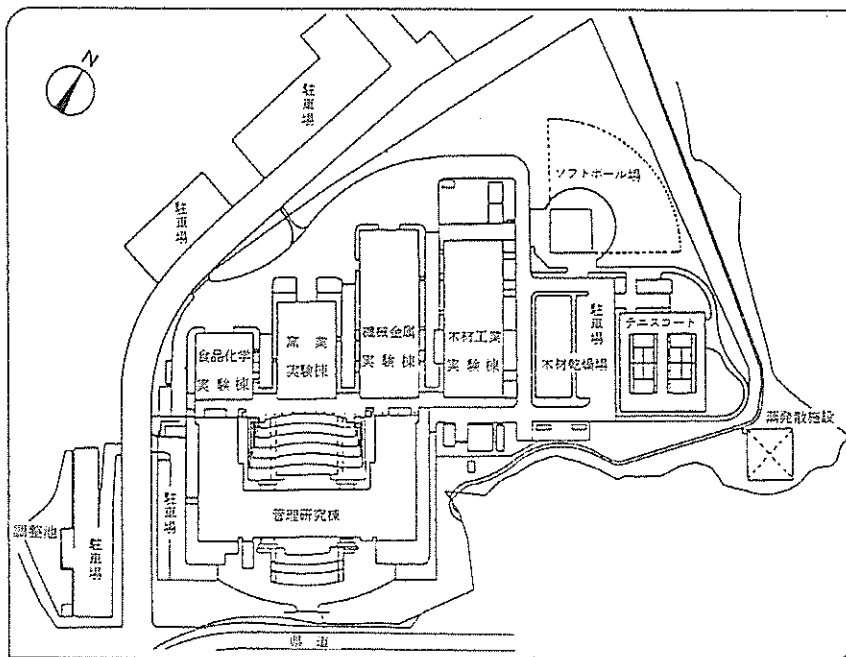
1-4-1 土地・建物

土地面積 69,157.16㎡

建物延べ面積 15,199.90㎡

区 分	面 積 (単位㎡)	内 訳			
		階 別	面 積(単位㎡)	備 考	
管 理 研 究 棟 鉄筋コンクリート造 地下 1 階 地上 3 階	9,468.53	地 階	911.49	機械室・中央監視盤室他	
		1 階	2,884.14	庶務部・企画情報室・研究員室 ショールーム・会議室 地域融合化センター他	
		2 階	3,097.77	電子計算機室 食品工業部・化学部 窯業部・電子部	
		3 階	2,219.06	デザイン開発室 機械金属部・木材工業部	
		棟 屋	359.07	機械室	
実 験 棟 鉄 骨 レ ー ト 造 平 家 建	食品・化学実験	626.10	1 階	656.10	食品工業部・化学部
	窯業実験棟	951.35	1 階	951.35	窯業部
	機械金属実験	1,640.25	1 階	1,640.25	機械金属部
	木材工業実験	1,541.84	1 階	1,541.84	木材工業部
そ の 他 付 属 棟	941.83			941.83	浄化槽機械室・車庫他

1-4-2 配置図



1-5 決算

1-5-1 歳入

(単位:円)

款	項	目	収入額	備考
使用料及び手数料	使用料 手数料	商工使用料	741,115	
		商工手数料	2,871,470	
財産収入	財産売払収入	物品売払収入	1,198,920	
		生産物売払収入	286,650	
諸収入	県預金利子 雑収入	県預金利子	10	
		雑収入	21,924	
合		計	5,120,089	

1-5-2 歳出

(単位:円)

款	項	目	支出額	備考
総務費	総務管理費	一般管理費	499,648	
		人事管理費	481,130	
		国際交流促進費	349,969	
	企画費	技術情報管理費	200,000	
農林水産業費	農業費	農業振興費	214,000	
		林業費	21,870,000	
商工費	商業費	商業振興費	50,000	
		工業振興費	500,000	
		中小企業振興費 工業試験場費	13,058,230 571,938,618	
土木費	道路橋梁費	道路新設改良費	56,700	
災害復旧費	県有施設災害 復旧費	商工労働施設 災害復旧費	6,089,978	
合		計	615,308,273	人件費を含まず

1-5-3 補助事業等調べ

補助事業の 区分	補助事業の名称	事業名	事業費 (千円)	補助率	補助額 (千円)	交付決定 年月日
国庫補助	地域システム活性化事業補助金	食品工業生産・リサイクル高度化システム技術開発事業	60,064	1/2	30,032	H1・8. 4
"	技術開発研究費補助金	モウソウチク材の展開による平板製造技術の開発	13,947	1/2	6,972	"
"	技術指導施設費補助金	開放試験室施設設置事業	38,632	1/2	19,316	"
"	指導事業等補助金	技術アドバイザー指導事業	5,252	1/2	2,626	H1・8.28
		巡回技術指導事業	2,237	1/2	1,118	"
		技術指導育成事業	1,620	1/2	810	"
		技術情報事業	456	1/2	228	"
		技術市場交流プラザ開催事業	1,523	1/2	761	"
"		奄美群島振興開発調査費等補助金	林業振興調査	21,840	1/2	10,920
日自振補助	自転車等機械工業振興補助金	工業技術センター機器整備事業	48,866	1/2	24,433	H1・6. 7
			194,437		97,216	

1-6 各種会議・研究会・講習会等への参加

1-6-1 試験研究機関連絡会議

部室	会 議 名	期 日	会 場	出 席 者
庶務部	全国食品関係試験研究場所長会議	6. 7~10	つくば市	今 川
	公立鉦工業試験研究機関長協議会	6. 21~25	弘 前 市	〃
	九州地方公設試験研究機関事務連絡会議	6. 28~30	別 府 市	修 行
	第74回全国公設鉦工業試験研究機関事務連絡会議	7. 6~ 7	東 京 都	岸 本
	九州公設試験研究機関場所長会議	7. 6~ 7	福 岡 市	今 川
	工業技術院運営委員会	8. 24~25	東 京 都	〃
	第75回全国公設鉦工業試験研究機関事務連絡会議	10. 18~20	大 阪 市	岸本・増山
	九州地方公設試験研究機関事務連絡会議	10. 31~11.2	佐 賀 市	岸 本
	工業技術連絡会議総会	11. 1~3	東 京 都	今 川
	九州・沖縄地方工業技術連絡会議	11. 28~29	熊 本 市	〃
	公立鉦工業試験研究機関長会議幹事会	2. 8~ 9	横 浜 市	〃
	工業技術院意見交換会	2. 16~17	東 京 都	〃
デザイン開発室	工業技術連絡会議製品科学連合部会 第37回スクリーンプロセス分科会	6. 29~30	箱 根 町	恵 原
	〃 製品科学連合部会第1回九州地方部会	7. 13~14	嬉 野 町	藤 田
	〃 製品科学連合部会第51回デザイン分科会	7. 20~21	福 山 市	宮 内
	〃 製品科学連合部会第2回九州地方部会	3. 1~ 2	別 府 市	児 浦
食品工業部	工業技術連絡会議第22回微生物工業連合部会	6. 9	つくば市	松久保
	全国酒造技術指導機関合同会議	10. 19~20	東 京 都	浜 崎
	九州地域技術連絡会議	2. 24	久 留 米 市	大迫・松久保
	全国食品試験研究代表者懇談会	3. 1	つくば市	浜崎・瀬戸口
	微生物工業連合部会九州地方部会	3. 15~16	熊 本 市	水 元
化学部	工業技術連絡会議第34回化学連合部会	5. 11~12	秋 田 市	田 畑
	〃 第25回産業公害連合部会	5. 23~24	長 野 市	問世田
	〃 繊維連合部会及び 第55回全国繊維技術協会総会	5. 25~26	東 京 都	仁 科
	〃 九州地方化学・産業公害部会	9. 12~13	那 覇 市	問世田

部 室	会 議 名	期 日	会 場	出 席 者
化 学 部	工業技術連絡会議化学連合部会第27回高分子分科会	10. 11~12	広 島 市	西 元
	〃 繊維連合部会技術分科会 絹に関する研究会	11. 9~10	神 奈 川 県	杉 尾
	〃 繊維連合部会中国四国九州地方部会及 び繊維技術協会支部総会	11. 15~16	米 子 市	〃
	〃 化学連合部会分析分科会	11. 16~17	名 古 屋 市	向 吉
	第24回公害シンポジウム並びに元年度合同分科会	2. 9	東 京 都	間世田・向吉
	第20回化学環境担当者会議	3. 8~9	鳥 栖 市	西元・向吉
窯 業 部	工業技術連絡会議第36回窯業連合部会	5. 31~6. 1	四 日 市 市	巖 田
	第20回陶磁器デザイン担当者会議	7. 17~18	名 古 屋 市	肥 後
	第2回資源研究担当者会議	8. 31~9. 1	鳥 栖 市	神野・袖山
	第11回ファインセラミックス分科会	10. 31	名 古 屋 市	中 重
	工業技術連絡会議中国四国九州地方合同専門部会	10. 31~11.2	熊 本 市	寺 尾
	第24回窯業技術担当者会議	11. 1~2	名 古 屋 市	中 重
	工業技術連絡会議九州地方窯業専門部会	2. 15~16	工技センタ ー	今川・巖田・肥後・中重 園生・寺尾・神野・袖山
	第12回ファインセラミックス分科会及びJFCCと 公設試験研究機関交流会議	3. 14~15	名 古 屋 市	袖 山
機 械 金 属 部	工業技術連絡会議第34回機械金属連合部会	5. 17~18	熊 本 市	今川・清藤
	金型研究会春季総会	6. 8~9	千 葉 市	市 来
	機械金属連合部会第14回CAD/CAM研究会	6. 8~9	浜 松 市	前 野
	第19回金属技術研究者会議	6. 29	鳥 栖 市	浜石・田中
	機械金属連合部会九州地区第3回計測分科会	8. 18	福 岡 市	前 野
	第27回九州機械技術研究者会議	8. 29~30	鳥 栖 市	泊・市来
	第1回中国四国九州地方合同機械金属専門部会 (金属関係)	9. 20~21	宮 崎 市	浜 石
	第14回中国四国九州地区溶接技術担当者会議	10. 6	山 口 市	清 藤
	金型研究会秋季総会	10. 26	福 島 市	泊
	機械金属連合部会第15回CAD/CAM研究会	10. 26~27	山 口 市	市 来
	中国四国九州機械技術担当者会議	11. 17	諫 早 市	泊
	第2回中国四国九州地方合同機械金属専門部会 (機械関係)	2. 22~23	岡 山 市	〃
	第28回九州機械技術研究者会議	3. 8~9	大 村 市	前野・田中

部室	会 議 名	期 日	会 場	出 席 者
電 子 部	工業技術連絡会議第5回電子連合部会	6. 1～2	諏訪市	松永
	” 電子連合部会 第4回コンピュータ応用分科会	10. 5	岡山市	松永・永吉
	” 電子連合部会 第4回ミニコン研究会	10. 6	”	”
	” 電子連合部会第5回九州地方部会	12. 7～8	工技センター	今川・大迫・松永・伊藤 永吉・久保・尾前
木 材 工 業 部	” 製品科学連合部会第1回木工技術分科会	6. 8～9	日田市	遠矢・米蔵
	” 第2回製品科学連合部会総会	6. 25～26	石和市	山田
	” 製品科学連合部会塗装分科会	7. 13～14	広島市	中村
	” 中国・四国・九州地方合同部会	9. 12～13	佐世保市	”
	” 第2回木工技術分科会	11. 28	東京都	山之内
	” 第2回九州地方部会	3. 1～2	別府市	山田

1-6-2 学会・研究会・講習会等

部室	研 究 会 ・ 講 習 会 名	期 日	会 場	出 席 者
庶 務 部	日本化学会九州支部講演会	4. 28	鹿児島市	今川
	焼酎廃液適正処理対策検討会	6. 6	”	大迫
	木材需要総合開発協議会	7. 7	”	”
	下請取引問題懇談会	7. 8	吾平町	今川・大迫
	日米経営戦略セミナー	8. 2	鹿児島市	今川
	南九州中部地域振興研究会	8. 24 10. 13	大口市 栗野町	大迫
	パソコン通信フェア・イン鹿児島	8. 30	鹿児島市	今川
	メカトロ研究会	9. 29	国分市	大迫
	産学交流シンポジウム全国技術指導研究会	10. 27	鹿児島市	大迫 他
	全国技術指導研究会	10. 29	天童市	今川
部	全国テクノポリスシンポジウム	11. 9～10	鹿児島市	”
	九州ハイテク会議	11. 22	”	”
	中小企業技術関連施策懇談会	12. 12～13	東京都	”
	農産物加工推進懇話会	1. 9	鹿児島市	”

部室	研究会・講習会名	期日	会場	出席者
企画情報室	'89新素材・新材料展	6. 7	福岡市	伊藤
	中小企業診断指導調整推進会議	7. 14	鹿児島市	堀切
	パソコン通信フェア・イン鹿児島	8. 29	〃	伊藤
デザイン開発室	産業技術振興協会協議会	4. 27	鹿児島市	田原
	CG OSAKA '89	6. 14~17	大阪市	藤田
	島おこし検討会	8. 4	鹿児島市	田原
	第11回CADMEX発表会	10. 26~29	東京都	藤田
	'89デザイン高度化特定事業開発委員会	11. 8	鹿児島市	恵原
	〃	12. 16	〃	児浦
	鹿児島デザインセミナー	1. 17	〃	児浦・恵原・宮内 藤田他
食品工業部	本格焼酎技術研究会	6. 21	熊本市	浜崎・瀬戸口
	九州バイオセミナー	8. 26	福岡市	松久保
	日本醸造学会大会	9. 7~8	東京都	浜崎
	食品関係技術研究会	9. 19~21	つくば市	長谷場・山口
	第3回バイオリアクターセミナー	11. 21~22	つくば市	水元・瀬戸口
化学部	装置材料パフォーマンス研究会	4. 9~10	東京都	出雲
	繊維工業需要開拓事業研究委員会	8. 8, 9. 6 11.14, 1.12	鹿児島市	杉尾
	GC/MS技術定期講習会	8. 21~25	昭島市	西元
	第11回炭素材料基礎講習会	10. 12~13	東京都	〃
	産業廃棄物講習会	11. 20	鹿児島市	間世田
	CADの実演及び講習会	2. 22	名瀬市	仁科・西元
窯業部	「補強材料としての無機繊維」講習会	6. 8~9	東京都	国生
	無機金属系利用講座	6. 28~29	国分市	園田・中重・国生 神野・袖山
	VSI研究会総会及び講演会	7. 7	東京都	園田
	県資源開発協議会総会	7. 20	鹿児島市	今川・園田・神野
	ファインセラミックスの加工技術研修会	7. 25	名古屋市	中重

部室	研究会・講習会名	期日	会場	出席者
窯業部	高機能セラミックス研修	9. 20	国分市	肥後・中重・国生 袖山
	中小企業庁「成果普及講習会」	10. 19	有田町	国生
	V S I 研究講演会	1. 26	東京都	国生
	セラミックス大学有田セミナー	2. 10～11	有田町	袖山
	資源開発協議会シラス等新素材部会	2. 23	鹿児島市	蘭田
機械金属部	CAD講習会	8. 25	工技センター	清藤
	拡散接合，溶射技術講習会	9. 1	福岡市	市来
	溶射技術講習会	11. 10	北九州市	浜石
	切削技術講習会	11. 15	鹿児島市	前野
	MCプログラミング講習会	1. 16～18	東京都	市来
	ワイヤカット放電加工技術講習会	3. 14	鹿児島市	〃
電子部	電磁環境工学研究会（電子情報通信学会）	6. 23	〃	松永・尾前
	食品工場のF A化（日本澱粉学会鹿児島部会）	8. 24	〃	久保・尾前
	パソコン通信講座	8. 25	国分市	永吉・尾前
	EMC ' 89名古屋シンポジウム	9. 8～9	名古屋市	尾前
	EMC技術講習会	9. 13～14	埼玉県	〃
	DECUSシンポジウム	9. 27	東京都	永吉
	ASIC技術とその応用専門講習会	9. 27	大阪市	久保
	マイコン（HD64180）セミナー	10. 11～14	東京都	〃
	ソフトウェアセミナー	10. 26	鹿児島市	永吉
	PLD開発環境セミナー	10. 27	東京都	久保
	パソコンCAD電気回路	11. 28～30	国分市	尾前
	PLDDSオペレーション	2. 6	大阪市	久保
	EMCシンポジウム	2. 28	東京都	尾前
部木材工業	第39回日本木材学会大会	4. 2～4	那覇市	遠矢・森田・山角 山之内
	木材需要総合開発協議会幹事会	6. 9	鹿児島市	山田

部 室	会 議 名	期 日	会 場	出 席 者	
木 材	木材利用研究会	6. 10	日 田 市	山之内	
	日本木材加工技術協会九州支部理事会	7. 1	福 岡 市	山 田	
	特用林産振興協議会	7. 2	鹿 児 島 市	〃	
	林業試験場研究計画協議会	8. 17~18	蒲 生 町	遠 矢	
	農林事務所長会議	8. 23	鹿 児 島 市	山 田	
	乾燥材安定需給協議会	10.22, 3.26	〃	〃	
	第43回日本林学会九州支部大会	10. 22	那 覇 市	遠 矢	
	竹の大会準備委員会	10. 25	鹿 児 島 市	山 田	
	工 業	木材強度・木質構造研究会	11. 14~15	塩 尻 市	遠 矢
		融合化研究成果普及講習会	11. 20	熊 本 市	中 村
製品科学研究プラザ' 89		11. 29~30	東 京 都	米 蔵	
部	高分子材料利用技術講座	12. 5~ 6	国 分 市	中 村	
	間伐材安定取引推進協議会	12. 12	鹿 児 島 市	山 田	
	木骨ハウス導入検討会	1. 10	桜 島 町	遠 矢	
	林業試験場研究発表会	2. 2	鹿 児 島 市	山田・遠矢・山之内	
	森林資源活用推進協議会	2. 5~ 9	佐 賀 市 牛 深 市	山 田	
	県林業振興大会	2. 9	鹿 児 島 市	山田・遠矢	

1 - 6 - 3 展示会

展 示 会 名	期 日	会 場	出 品 内 容	担 当 部
九州'89プラスチック工業展 [新素材・新材料展]	6. 8~11	国際センター (福岡市)	セラミックス製品 GRCレリーフ 竹活性炭	窯業部 〃 化学部
鹿児島県特産品展示会	9.1~10.30	鹿児島ビル (鹿児島市)	スギ・ヒノキのLV L	木材工業部
第27回全国繊維技術展	9.27~29	中小企業センター (名古屋市)	フォーマルスーツ (婦人用)	化学部
県試験研究機関研究成果発表会	11.21~23	黎明館 (鹿児島市)	メビウス端末 CG装置 きのこ 草木染め婦人スーツ セラミックス製品 溶射製品 試作プリント基板 スギ・ヒノキのLVL	企画情報室 デザイン開発室 食品工業部 化学部 窯業部 機械金属部 電子部 木材工業部
さつま鋼玉展	2.28~3.5	山形屋(鹿児島市)	さつま鋼玉	窯業部

1-7 設備<研究設備一覧表(重要物品)>

企画情報室

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
電 子 ファ イ ル ー 式	TOSFILE3200HT, 550	㈱ 東 芝	S 62	賃 貸 借

デザイン開発室

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
図 面 拡 大 縮 小 装 置	アートグラフィカC-601-C	大日本スクリーン㈱	S 57	国 補
平 面 彫 刻 盤	KISD-406	㈱ 飯 田 製 作 所	"	"
パ ソ コ ン C A D	GMM-75	㈱ 日 立 製 作 所	S 62	"
製 版 用 焼 付 機	MSプリンター	村上スクリーン㈱	"	"
カ ラ ー シ ミ ュ レ ー シ ョ ン シ ス テ ム	IM9800M (CG装置)	㈱ Y D K	S 63	
X Y プ ロ ッ タ	F-910P	武 藤 工 業 ㈱	H 1	

食品工業部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
ア セ テ ー タ	50 L型	㈱丸菱理化学装置研究所	S 46	国 補
ジ ャ ー ファ メ ン タ ー	30 L型	"	S 52	"
製 麴 試 験 機	河内式50kg用	㈱河内源一郎商店	"	"
低 温 保 蔵 庫	クーリングタワー付6㎡	日軽プレハブ㈱	S 54	"
ガ ス ク ロ マ ト グ ラ フ	GC-7AG	㈱ 島 津 製 作 所	"	"
生 物 顕 微 鏡	BH-2写真装置付	オリンパス光学工業㈱	S 56	"
高 速 液 体 ク ロ マ ト グ ラ フ	TRIROTAR-VI	日 本 分 光 工 業 ㈱	S 60	"
凍 結 乾 燥 機	FD-1型	東 京 理 科 機 器 ㈱	"	"
回 転 振 とう 培 養 機	TB-30RLV	高 崎 科 学 機 械 ㈱	"	"
成 分 分 析 用 イ ン テ リ ジ ェ ン ト タ ー ミ ナ ル	EWS4800	㈱ 日 本 電 気	"	"
有 機 酸 分 析 計	LCDG-1	昭 光 通 商 ㈱	"	"

食品工業部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
微 生 物 培 養 装 置	KMJ-30型30L	ミツワ理化学工業(株)	S 60	匡 補
炭 酸 ガ ス 測 定 装 置	島津GC-7APT	(株)島津製作所	"	"
製 麩 実 験 装 置	河内式	(株)河内源一郎商店	"	"
蒸 留 装 置	内田式	内 田 鉄 工 (株)	S 60	"
織 維 定 量 装 置	ファイバーテックE	日本ゼネラル(株)	S 61	"
菌 体 篩 別 分 離 装 置	—————	(株)フジヤマ	"	"
糖 ア ナ ラ イ ザ ー	TRIROTAR-V	日本分光工業(株)	"	"
蒸 留 器 自 動 制 御 装 置	—————	(株)フジヤマ	"	"
分 光 光 電 光 度 計	DU-50	ベックマンジャパン(株)	"	"
二 軸 型 エ ク ス ト ル ー ダ ー	TCV-30-24-E	(株)神戸製鋼所	"	"
倒 立 顕 微 鏡	インジェクションスコープ SYF-2型	オリンパス光学工業(株)	"	"
ガ ス ク ロ マ ト グ ラ フ	GC-9AMPF	(株)島津製作所	"	"
恒 温 恒 湿 器	U-202型-20 120℃	(株)いすゞ製作所	"	"
焼 酎 生 産 ラ イ ン シミュレーション装置	PC-98XA model 12	(株)日本電気	"	"
製 麩 装 置 計 測 , 記 録 計	河内式SDP-50K型	(株)河内源一郎商店	"	"
飼 料 製 造 試 験 装 置	—————	(株)フジヤマ	"	"
蒸 留 器 コ ン プ ュ ー タ 導 入 器 機 一 式	—————	"	S 62	"
廃 棄 物 処 理 用 デ ー タ 処 理 装 置 一 式	PC-980IVX41	(株)日本電気	"	"
定 量 フ ィ ー ダ ー 装 置	—————	(株)フジヤマ	"	"
ペ レ ッ ト 飼 料 製 造 装 置	—————	"	"	"
ガ ス 流 量 制 御 器 機 一 式	—————	(株)河内源一郎商店	"	"
完 全 密 閉 型 製 麩 装 置 用 風 量 測 定 装 置	—————	"	"	"
微 生 物 制 御 培 養 装 置	MD-500型	(株)丸菱バイオエンジ	"	"
生 体 細 胞 自 動 識 別 分 取 装 置	EPICS-C型	コ ー ル タ ー 社	"	"
ア ル コ ー ル 密 度 計	DM61	横 河 北 辰 電 気 (株)	S 63	"

食品工業部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
マイクロマン્યプレータ	ナリシゲ/ニコンNT88	ナリシゲ/ニコン	S 63	国 補
高 速 冷 却 遠 心 機	SCR-20B2	(株)日立製作所	"	"
電 気 泳 動 セ ッ ト	AE-6150	ア ト ー (株)	"	"
水 分 活 性 測 定 装 置	DT型	グ ン ゼ 産 業 (株)	"	"
温 度 勾 配 培 養 装 置	TN-206	アドバンテック東洋(株)	"	"
フ ィ ル タ ー プ レ ス	M MDF200-10	N S K エ ン ジ ニ ア リ ン グ (株)	"	"
窒 素 蛋 白 自 動 分 析 装 置	VS-KT・PS	三田村理研工業(株)	"	"
バ イ オ リ ア ク タ ー 装 置	ST-1型, CF・1型	柴田科学器械工業(株)	"	"
二 次 元 ス ラ ブ デ ス ク 装 置	ST-1060DC	ア ト ー (株)	"	"
デ ン シ ト メ ー タ ー	ACD-25DX	"	"	"
膜 透 析 装 置	XX42型	日 本 ミ リ ポ ア ・ リ ミ テ ッ ド	"	"
成 分 分 取 用 液 体 ク ロ マ ト グ ラ フ	600E-マルチソルベント送液システム	日本ウォーターズ	"	"
細 胞 破 碎 装 置	ポリトロンホモジナイザー2型	KINEMATICA 社	"	"
メ ン ブ ラ ン フ ィ ル タ ー ろ 過 装 置	XX42型-OOK型	日 本 ミ リ ポ ア ・ リ ミ テ ッ ド	"	"
炭 酸 ガ ス 培 養 器	BL-160型	十 慈 科 学 工 業 (株)	"	"
肥 料 化 試 験 装 置	—————	(株)フジヤマ	"	"
フ ェ イ ル サ ー バ ー	—————	(株)南日本情報処理センター	"	"
最 終 廃 棄 物 処 理 実 験 装 置	—————	(株)フジヤマ	"	"
翅 品 質 評 価 装 置	—————	(株)河内源一郎商店	"	"
酵 母 連 続 培 養 装 置	—————	(株)サツマ化工	"	"
ペ レ ッ ト 飼 料 製 造 装 置 冷 却 装 置	—————	(株)フジヤマ	"	"
恒 温 恒 湿 装 置	—————	(株)サツマ化工	"	"
真 空 包 装 機	GK-8型	常陸電気工業(株)	"	"
走 査 電 子 顕 微 鏡	JSM-5300	日 本 電 子 (株)	H 1	"
カ ス ク ロ マ ト グ ラ フ	HP5890シリーズII	横河・ヒューレット・パッカード(株)	"	"

食品工業部

機 器 名	器 機 名	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
アミノ酸分析装置	PICO TAGシステム	ウォーターズ社	H 1	国 補
赤外分光光度計	FTIR-4200	(株)島津製作所	"	"
蛍光分光光度計	FP-770F	日本分光工業(株)	"	"
アフィニティクロマトグラフ	FPLCシステム	ファルマシア(株)	"	"
抽出装置	KF-50	(株)東京理化学	"	"
バイオフィトレコーダー	TN-112D	アドバンテック東洋(株)	"	"
スプレードライヤー	モービルマイナー型	アシザワ・ニロアトマイザー(株)	"	"

化学部

機 器 名	器 機 名	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
段ボール箱圧縮試験機	SC-23	(株)丸東製作所	S 38	
ガスクロマトグラフ	GC-1C	(株)島津製作所	S 42	
分光けい光光度計	204型	(株)日立製作所	S 46	国 補
原子吸光光度計	208型	"	"	"
赤外分光光度計	IR-27G型	(株)島津製作所	"	"
全有機炭素分析計	102型	東芝ベックマン(株)	S 48	"
デジタル自動分光光度計	333型	(株)日立製作所	"	"
ガスクロマトグラフ	GC-4BMPF	(株)島津製作所	"	"
万能有機微量分析装置	UM-3B	"	"	"
クーロメーター	————	大倉電気(株)	"	"
デジタルイオンメーター	901型	オリオン社	S 54	
全有機炭素分析装置	GCT-12N型	(株)島津製作所	S 55	国 補
記録計	R-106型	理科電気工学(株)	"	"
カロリメーター	CA-3P	(株)島津製作所	"	"
活性炭製造装置	M-P特型	"	S 59	"

化学部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
比表面積測定装置	2100E	マイクロメリ テックス社	S 59	国 補
水分吸着測定装置	P-850	柴田化学器械工業(株)	"	"
高感度NCアナライザー	NC-80	住友化学(株)	"	"
原子吸光光度計	Z-8000	(株)日立製作所	"	"
イオンクロマトグラフ	YEW-IC-500P	横河北辰電気(株)	"	"
ポロシメーター	ポロシメータ2000, マクロポ アユニット120	カルロエルバ社	S 60	"
フーリエ変換赤外分光光度計	FT-IR-3型	日本分光工業(株)	"	"
フローインジェクション 分 析 装 置	K-1000	(株)日立製作所	"	"
炭化物製造装置	—————	(株)島津製作所	"	
分光光電光度計	DU-50	東芝ベックマン(株)	S 61	国 補
ガスクロマトグラフ計 質 量 分 析	JMX-DX-303	日本電子(株)	S 62	"
反射型赤外顕微鏡 測 定 装 置	M-300/R	日本分光工業(株)	"	
超純水測定装置	DO-25A, HM-60S	東亜電波工業(株)	"	
染色装置一式		(株)フジヤマ	"	
フェードメーター	FAL-5型	スガ試験機(株)	"	
摩擦堅牢度試験機	FR-2型	"	"	
低温灰化装置	PR-503	ヤマト科学(株)	S 63	
硫黄分析計	TAMEC-QS-A2	吉田科学器械(株)	"	
島津オートグラフ	AGS-500B	(株)島津製作所	"	
洗濯試験機	LM-8DS型	スガ試験機(株)	H 1	
燃料分析用全窒素自動 分 析 装 置	TN-05	三菱化成(株)	"	
分子量測定装置	117型	コロナ電気(株)	"	
塩水噴霧試験機	ST-ISO-3	スガ試験機(株)	"	
ポテンショ・ガルバノスタ ット	HZ-1A	北斗電工(株)	"	

業 業 部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
島津粒度分布自動測定装置	RS-50	(株)島津製作所	S 43	
小型万能試験機	M-116	森試験機(株)	S 45	
島津オートグラフ 圧縮曲げ試験装置	IM-100	(株)島津製作所	S 48	国 補
恒温恒湿機	PL-2A	タバイエスペック(株)	"	"
自動製版印刷装置	GO519	日本文化精工(株)	"	"
熱伝導率測定装置	TC-1000M	真空理工(株)	"	"
静的粘弾性測定装置	No.74102	(株)岩本製作所	"	"
油圧式成形機	アムスラー型	(株)東京試験機製作所	S 53	"
熱流計	Shotherm HFM	昭和電工(株)	S 56	"
赤外線熱画像装置	アガ・サーモビジョン782	カデリウス(株)	"	"
電力コンサルテーション装置	KN4L型	東京芝浦電気(株)	"	"
迅速熱伝導率計	Shotherm QTM	昭和電工(株)	"	"
瓦曲げ試験機	TN-500	(株)東京試験機製作所	S 57	"
測色色差計	SM-4	スガ試験機(株)	"	"
自動制御ガス窯	—————	(株)熱研	"	"
電子式水分計	709301	カールツァイス(株)	"	"
純水装置	ミリRO60ミリQシステム	日本ミリポア・ リミテッド(株)	S 58	"
粒度分布測定装置	SA-CP2-20	(株)島津製作所	"	"
高周波プラズマ 発光分光分析装置	ICAP-575	日本ジャーレル アッシュユ(株)	"	"
真空熱処理炉	VCA-161616	(株)日本ヘイズ	"	"
走査顕微鏡	JSM-840, 860-500J	日本電子(株), LINK	"	"
マイクロ波真空乾燥装置	MVD-100	旭物産(株)	S 59	"
蛍光X線分析装置	System 3080E2型	理学電機工業(株)	"	"
ビスコネーター	E型	(株)岩本製作所	"	"
自動X線回折装置	RAD-IIB	理学電機(株)	"	"

窯業部

機 器 名	型 式	メーカ ー 名	設 置 年 度	備 考
熱 分 析 装 置	PTC-10A	理 学 電 機 (株)	S 59	国 補
超 高 温 炉	SDS-46-4	進 成 電 炉 製 作 所	"	"
シ ス テ ム 硬 度 計	MS-5	(株) 明 石 製 作 所	"	"
ス プ レード ラ イ ヤー	モービルマイナー型	サ シ ザ ワ ニ ロ ア ト マ イ ザ ー (株)	S 60	"
超 微 粉 砕 分 級 装 置	IQS-2	日 本 ニ ュ ー マ チ ッ ク 工 業 (株)	"	"
フ ァ イ ン セ ラ ミ ッ ク 曲 げ 強 度 試 験 治 具	A-028-011	(株) 島 津 製 作 所	"	"
精 密 万 能 試 験 機	AG-10TA	"	"	"
面 取 り 加 工 機 付 き 精 密 研 削 盤	CFG-52B	(株) 岡 元 工 作 機 械 製 作 所	"	"
画 像 解 析 装 置	ルーゼックスII	(株) ニ レ コ	"	"
発 色 試 験 用 電 気 炉	—————	(株) 田 中 化 学 機 械 製 作 所	"	"
水 霧 装 置	—————	(株) 旺 計 社	S 62	
自 動 制 御 電 気 窯	OK-EH-282	"	"	
超 音 波 加 工 機	UM-1500EAP	日 本 電 子 工 業 (株)	S 63	
吸 音 率 測 定 装 置	SG-3E	リ オ ン (株)	H 1	
超 高 速 昇 温 電 気 炉	KSH-2	ア ド バ ン テ ッ ク 東 洋 (株)	"	
万 能 攪 拌 機	ACM-20LVT	(株) 小 平 製 作 所	"	
冷 間 静 水 圧 装 置	CL4-22-60	日 機 装 (株)	"	
小 型 モ デ リ ン グ マ シ ン	CAMM-3	Roland 社	"	

機械金属部

機 器 名	型 式	メーカ ー 名	設 置 年 度	備 考
旋 盤	HL-300U型 微い装置付き	三 菱 重 工 業 (株)	S 39	国 補
フ ラ イ ス 盤	ZIC型	豊 田 工 機 (株)	"	"
工 業 用 X 線 装 置	200EG型 携帯用	理 学 電 機 (株)	"	"
焼 鈍 炉	—————	西 日 本 耐 火 工 業 所	"	日 自 振 補

機械金属部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
汎 用 ホ ブ 盤	KR-600型	(株) 櫻 藤 鉄 鋼 所	S 40	国 補
形 削 盤	DS-24型	大 日 金 属 工 業 (株)	"	日 自 振 補
精 密 平 面 研 削 盤	PSG-6F型	(株) 岡 本 工 作 機 械 製 作 所	"	国 補
万 能 研 削 盤	RV28-100型内研装置付	豊 田 工 機 (株)	"	"
万 能 工 具 研 削 盤	C-40 型	(株) 牧 野 フ ラ イ ス 製 作 所	"	"
歯 車 試 験 機	GT-1105型	カ ー ル ツ ァ イ ス イ エ ナ 社	"	日 自 振 補
工 具 顕 微 鏡	LTM-10573型	"	"	国 補
磁 気 探 傷 機	EZ-1型	電 子 磁 気 工 業 (株)	"	日 自 振 補
熱 膨 張 試 験 機	KD-6型	成 瀬 科 学 2 (株)	S 43	"
光 電 分 光 光 度 計	QV-50型	(株) 島 津 製 作 所	"	"
自 動 形 彫 フ ラ イ ス 盤	KC-CF55型	(株) 牧 野 フ ラ イ ス 製 作 所	S 44	"
セ ン タ ー 穴 研 削 盤	GC-12-130型	豊 田 工 機 (株)	"	"
万 能 金 属 顕 微 鏡	NUM型, 高温装置付	ユ ニ オ ン 光 学 (株)	"	"
赤 外 線 温 度 計	マーク1	バ ー ン ス	"	"
炭 素 及 び 硫 黄 定 量 装 置	クローマチックCS	国 際 電 気 (株)	"	"
タ レ ッ ト 旋 盤	P-B-F 3P-133	日 立 精 機 (株)	S 45	"
プ レ ス	TP-32	(株) ア マ ダ	"	"
高 温 鋳 物 砂 試 験 機	力量500kg 最高温度1,450℃	(株) 東 京 衡 器	S 46	"
浸 漬 腐 食 試 験 機	DW-UD-2型	東 洋 理 科 工 業 (株)	"	"
ガ ス 腐 食 試 験 機	GS-2型	"	"	"
真 円 度 測 定 器	タリロンド100型	テ ー ラ ー ホ ブ ソ ン 社	S 47	"
原 子 吸 光 分 析 装 置	208型-0100	(株) 日 立 製 作 所	"	"
オ ー ト ク レ ー プ	NU-5型 ナックドライブ式	日 東 オ ー ト ク レ ー プ (株)	"	"
油 圧 ダイ カ ス ト マ シ ン	KDK85-CT型, 85トン	(株) 川 口 ダイ カ ス ト 技 研	S 48	"
プラズマ溶接切断兼用機	PCW-100型	メ ッ サ ー グ リ ス ハイム	"	"

機械金属部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
ドリル研削装置	DG18A・DG80A・DT50D	㈱藤田製作所	S 49	日自振補
小型精密円筒研削盤	T-CGD150型	㈱津上	〃	〃
形状あらさ測定器	SEF-10A	㈱小坂研究所	S 52	〃
超音波探傷器	SM-80	㈱東京計器	〃	〃
走査電子顕微鏡	JSM-T20S	日本電子(㈱)	S 53	〃
動ひずみ測定器	DPM-110B	㈱共和電業	S 54	〃
ヒューム濃度測定装置	HV-5	柴田化学(㈱)	〃	〃
イオン濃度計	IM-20B	東亜電波工業(㈱)	〃	〃
自動ポンプ熱量計	CA-3P	㈱島津製作所	S 55	〃
精密騒音計	NA-61他	リオン(㈱)	S 56	〃
スペクトラム・アナライザー	SA-80他	〃	〃	〃
データレコーダー	SR-30	ティアック(㈱)	〃	〃
多機能形立向自動溶接装置	ダイナオート350GTX他	大阪変圧機他	〃	〃
イオン窒化装置	JINC-IS(特)	日本電子工業(㈱)	〃	〃
自動滴定装置	TIC-21型(卓上型)	電気化学計器(㈱)	〃	〃
デジタルオシロスコープ	DMS-6430型	岩崎通信機(㈱)	S 57	〃
機械振動計	VM-21B	リオン(㈱)	〃	〃
MAGパルス半自動溶接機	YM-350ZCS	松下電器産業(㈱)	〃	〃
湿润試験機	CT-3型	スカ試験機(㈱)	〃	〃
パーソナルコンピューター	PC9801	㈱日本電気	〃	
深絞り試験機	TF102-12型	㈱東京衡器	S 58	日自振補
数値制御フライス盤	AGIIUNC-85	㈱マキノフライス製作所	〃	〃
X線応力測定装置	MSF-2M	理学電機(㈱)	〃	〃
三次元測定機	FT-1006	㈱ミットヨ	S 59	〃
真空熱処理炉	VCQ-ME-081012C	㈱日本ヘイズ	〃	〃

機械金属部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
荷 重 計	CLP-100B100 力計	㈱ マ ル イ	S 59	
ワイヤカット放電加工機	DWC90PH	三 菱 電 機 ㈱	S 60	日自振補
雰 囲 気 熱 処 理 炉	クイックマスター-EQ-3	㈱ 不 二 越	"	"
万 能 材 料 試 験 機	UH-100A	㈱ 島 津 製 作 所	S 62	
プ ラ ス ト 装 置	MY-30E	新 東 プ レ タ ー ㈱	"	
C S 同 時 分 析 装 置	CS-444	L E C O ㈱	S 63	日自振補
プ ラ ズ マ 溶 射 装 置	メテコ9M型	パ ー キ ン ・ エ ル マ ー 社	"	"
精 密 材 料 切 断 機	パワーメット10-1073	ビ ュ ー ラ ー 社	"	"
無 断 変 速 精 密 旋 盤	ST-5	㈱ 昌 運 工 作 所	"	"
二 波 長 分 光 光 度 計	UVV-26FS	㈱ 島 津 製 作 所	"	"
硬 さ 計	MVK-G2	㈱ 明 石 製 作 所	"	"
立 フ ラ イ ス 盤	2MF	平 岡 工 業 ㈱	"	"
精 密 無 断 変 速 平 面 研 削 盤	PSG-63DX	㈱ 岡 本 工 作 機 械 製 作 所	"	"
マ シ ニ ン グ セ ン タ ー	VS5A型	三 井 精 機 工 業 ㈱	H 1	"
ね じ り 試 験 機	UET-300型	㈱ 島 津 製 作 所	"	"
摩 擦 摩 耗 試 験 機	EFM-Ⅲ-F型	㈱ オ リ エ ン テ ッ ク	"	

電 子 部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム	VAX8350	日 本 デ ィ ジ タ ル イ ク イ ッ プ メ ン ト ㈱	S 62	賃 貸 借
C A D シ ス テ ム	CR2000, LD-1	㈱ 図 研	"	"
マイコン開発支援装置	SA3000	㈱ ソ フィ ア シ ス テ ム ズ	"	
ロ ジ ッ ク ア ナ ラ イ ザ	1650A	横 河 ・ ヒ ュ ー レ ッ ト ・ パ ッ カ ー ド ㈱	"	
オ シ ロ ス コ ー プ (350 MHz)	2465A	ソ ニ ー ・ テ ク ト ロ ニ ク ス ㈱	"	
デ ジ タ ル ス ト レ ー ジ オ シ ロ ス コ ー プ	2230	"	"	

電 子 部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
シンセサイズド標準信号発生器	8656B	横河・ヒューレット・パッカード(株)	S 62	
画像処理装置	IMM-512V8	三 谷 商 事 (株)	"	
研究用ロボット一式	RV-M1	三 菱 電 機 (株)	"	
静電気許容度試験機	ESS-625S	(株)ノイズ研究所	"	
雑音許容度試験機	INS-420	"	"	
電源電圧変動許容度試験機	VDS-220B	"	"	
恒温恒湿試験装置	EC-126MH2	日立冷熱機器(株)	"	
半導体パラメータアナライザ	4145B	横河・ヒューレット・パッカード(株)	S 63	
デジタルストレージスコープ	2430A	ソ ニ ー ・ テクトロニクス(株)	"	
ロジックパターンジェネレータ	16500A	横河・ヒューレット・パッカード(株)	"	
ネットワークアナライザ	4195A	"	"	
スペクトラムアナライザ	R3261A	(株)アドバンテスト	"	
プリント基板ノイズ観測装置	NDR-552	(株)ノイズ研究所	"	
電源ライン観測装置	NDR-544	"	"	
A S I C 設 計 装 置	PLDDS	横河・ヒューレット・パッカード(株)	H 1	
ワンチップマイコン開発支援装置	SA98	(株)ソフィアシステムズ	"	
放射ノイズ測定装置	D2101AV	(株)アドバンテスト	"	
インピーダンス測定器	4284A	横河・ヒューレット・パッカード(株)	"	
デジタルデータレコーダ	3655E	横 河 電 機 (株)	"	
三相用電力量計	2533	横 河 電 機 (株)	"	
デスクトップコンピュータ	PC-9801RA	(株)日本電気	"	
雷サージ許容度試験装置	LSS-720B	(株)ノイズ研究所	"	

木材工業部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
コ ッ ピ ン グ レ ー ス	ALB-100	㈱ 菊 川 鉄 工 所	S 37	
太 穴 ポ ー リ ン グ マ シ ン	Piccolo	Bilek	S 38	
材 料 試 験 機	PH-50	㈱ 島 津 製 作 所	S 41	国 補
真 空 含 浸 装 置	—————	〃	〃	〃
高 周 波 加 熱 機	FDY-1001	㈱ 富 士 電 波 工 機	S 48	〃
万 能 疲 れ 試 験 機	UF-500	㈱ 島 津 製 作 所	〃	〃
ド ラ イ ホ ー ニ ン グ	TDH-501	東 京 芝 浦 電 機 ㈱	〃	〃
平 面 立 体 両 用 倣 い 彫 刻 機	R248	Reichen Bacher	〃	〃
高 速 サ イ レ ン ト プ レ ー ナ ー	SP-450	庄 田 鉄 工 ㈱	〃	〃
丸 棒 削 機	YE	吉 田 特 種 機 械 工 業 ㈱	S 49	
万 能 圧 縮 引 張 試 験 機	DSS-500	㈱ 島 津 製 作 所	S 51	国 補
収 納 家 具 繰 返 し 疲 勞 試 験 機	HPF-60-01	㈱ 東 京 試 験 機 製 作 所	〃	〃
ポ デ ー プ レ ス	KB-P (46)	小 林 機 械 工 業 ㈱	S 53	
走 査 型 電 子 顕 微 鏡	S-405	㈱ 日 立 製 作 所	S 54	国 補
木 材 高 周 波 真 空 乾 燥 装 置	FDY-601V	安 島 製 罐 ㈱	〃	〃
ク ロ ス ヘ ッ ド ス ト ロ ー ク 測 定 装 置	RH-50用	㈱ 島 津 製 作 所	〃	
塗 料 用 退 色 試 験 機	FM-1	ス ガ 試 験 機 ㈱	S 55	
S M カ ラ ー コ ン ピ ュ ー タ	SM-3	〃	S 56	
恒 温 恒 湿 機	PR-3GM	タ バ イ エ ス ペ ッ ク ㈱	S 58	国 補
学 習 実 験 用 油 圧 ホ ッ ト プ レ ス	HPF-1	㈱ セ イ ブ	〃	〃
赤 外 分 光 光 度 計	IR-810	日 本 分 光 ㈱	S 60	〃
高 速 液 体 ク ロ マ ト グ ラ フ	TRIROTAR-VI	〃	〃	〃
横 形 オ ー ト ク レ ー プ	—————	㈱ 中 川 鉄 工 所	〃	〃
縦 つ き ス ラ イ サ ー	SL-20A	㈱ 丸 仲 鉄 工 所	S 61	〃
水 洗 式 塗 装 プ ー ス	WBC-30C	岩 田 塗 装 機 工 業 ㈱	S 62	

木材工業部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
乾 式 塗 装 プ ー ス	BBC-30C	岩田塗装機工業(株)	S 62	
ド ラ フ ト チ ャ ン バ ー	DEC-8T 1700	(株)三英製作所	"	
"	DEC-N-8T 2500	"	"	
U V 乾 燥 機	ASE-48S	日 本 電 池 (株)	"	国 補
木 材 乾 燥 機	HD78/KR-10	日本ヒルデブラント(株)	"	
ウ ェ ザ ー メ ー タ ー	WEL-SUN-DC-BEM	スガ試験機(株)	"	
紫 外 可 視 分 光 光 度 計	UV-2100	(株)島津製作所	"	
小 型 丸 棒 削 機	RB-3B	北 産 興 業 (株)	"	
自 動 一 面 か ん な 盤	CX632	飯 田 工 業 (株)	"	
リ ッ プ ソ ー	RS-121AS	庄 田 鉄 工 (株)	"	
家 具 性 能 試 験 機	AFS-02	(株)東京試験機製作所	"	
パ ネ ル ソ ー	SZIII G-8000F	新 鋼 工 業 (株)	"	
帯 鋸 盤	JB-M650S	(株)丸仲鉄工所	"	
木 材 乾 燥 実 験 装 置	—————	(株)旺計社	S 63	国 補
表 面 粗 さ 測 定 機	550A	(株)東京精密	"	
タ ブ テ ー ル マ シ ン	FD8-2	(株)藤原鉄工所	"	
恒 温 恒 湿 機	EC-10MHP	日 立 冷 熱 (株)	"	
木 材 衝 撃 試 験 機	—————	(株)東京試験機製作所	"	
丸 鋸 盤	TWC-16	(株)永和工業所	"	
大 型 恒 温 恒 湿 機	TBR-3W	タバイエスベック(株)	"	
N C ル ー タ ー	MC37-1	(株)菊川鉄工所	"	
平 削 型 切 削 試 験 機	平削り型	(株)ホーセイ	H 1	国 補
ホ ッ ト プ レ ス	FHP-200	横 井 工 業 (株)	"	"
フ ィ ン ガ ー ジ ョ イ ン タ ー 装 置	FD-6, U-1	(株)伴鉄工所	"	"
糊 つ け 機	CP-35	(株)田之内鉄工	"	"

木材工業部

機 器 名	型 式	メ ー カ ー 名	設 置 年 度	備 考
丸 鋸 型 切 削 試 験 機	丸鋸型	(株) ホ ー セ イ	H 1	
粉 碎 機	—————	フ リ ッ チ ュ	"	
プ ラ ン ジ ャ ー ポ ン プ	GP-OB	(株) 島 津 製 作 所	"	
実 大 試 験 機	UH-25A	"	"	
燃 焼 試 験 機	F1-RE3	(株) 東 洋 精 機	"	
建 材 用 熱 伝 導 率 計	AR-2737	(株) チ ノ ー	"	
音 圧 測 定 装 置	2234	B & k	"	
大 型 電 気 定 温 機	PH-400M	タバイエスベック(株)	"	
展 開 装 置	NKB-001	(株) 西 中 製 作 所	"	国 補
マ イ ク ロ 波 加 熱 装 置	NJE2206	新 日 本 無 線 (株)	"	"
ル ー タ レ ー ス ー 式	DNC110	(株) 菊 川 鉄 工 所	"	

(注) 国 補 …………… 国の補助を受けて購入したもの

日 自 振 補 …………… 日本自転車振興会の補助を受けて購入したもの