

3-3 人材育成

3-3-1 講師の派遣

企画情報部

派遣職員名	期 日	講 習 会 等 の 名 称	指 導 技 術	地 区 名	人数
水元 弘二	4.18, 6.25 7.25, 8.26 9.25, 10.24 1.23, 2.25 3.24	しょうゆJAS例会	・しょうゆのJAS規格 ・表示関連 ・しょうゆの賞味期間 ・食品添加物 ・しょうゆの調味技術等	県内全域	33
水元 弘二	6.13～ 6.14	地域特産品開発委員会	黒糖酢の製造技術	与論町	12
水元 弘二	8.20	農山漁村女性企業活動支援事業セミナー (講義)	・食品の賞味期限設定 ・食品の汚染微生物制御	農村婦人の家	80
水元 弘二	8.25	大島紬染色加工研究会 (講演)	・これからの研究開発について	研究会員	12
水元 弘二	9. 4	市民健康づくり事業 市民栄養教室 (講義)	・たかが味噌, されど味噌	鹿児島市	65
水元 弘二	9.17	鹿児島大学共通学科 (講義)	くらしの中のバイオ ー福山黒酢を科学するー	鹿児島大学	125
水元 弘二	2.24	消費者代表と食品加工業界との懇談会 (講演)	食品添加物の功罪	県内	60

デザイン・工芸部

派遣職員名	期 日	講 習 会 等 の 名 称	指 導 技 術	地 区 名	人数
中村 寿一	3. 5	融合化組合集中指導事業研究会	仏壇の生産システム, 製品 開発技術	川辺町	21

食品工業部

派遣職員名	期 日	講 習 会 等 の 名 称	指 導 技 術	地 区 名	人数
間世田春作	7.11	本格焼酎研究会総会及び講演会	焼酎蒸留粕処理技術	鹿児島市	63
瀬戸口眞治 高峯 和則	8. 5～ 8. 8	平成9年度しょうちゅう乙類技術者養成 研修	焼酎の製造技術	工技センター	35

化学部

派遣職員名	期 日	講 習 会 等 の 名 称	指 導 技 術	地 区 名	人数
操 利一	4.23～ 4.24	平成9年度第1回移動大島紬技術指導 センター	大島紬のデザイン, 締め, 加工, 製織, 染色	鹿児島市	10
新村 孝善	7.18	焼酎蒸留廃液の処理説明会	焼酎蒸留廃液の処理概要	知覧町	25
新村 孝善	8.19	焼酎蒸留廃液の処理説明会	焼酎蒸留廃液の処理概要	出水市	21
新村 孝善	9. 5	焼酎蒸留廃液の処理説明会	焼酎蒸留廃液の処理概要	伊集院町	18
操 利一	9.17～ 9.18	平成9年度第2回移動大島紬技術指導 センター	大島紬のデザイン, 締め, 加工, 製織, 染色	鹿児島市	18
操 利一	1.21～ 1.22	平成9年度第3回移動大島紬技術指導 センター	大島紬のデザイン, 締め, 加工, 製織, 染色	鹿児島市	15

機械技術部

派遣職員名	期 日	講習会等の名称	指導技術	地区名	人数
森田 春美	4. 18	アーク溶接安全講習会 ((社)日本溶接協会鹿児島県支部)	溶接技術, 安全管理	鹿児島市	49
南 晃 岩本 竜一	6. 12～ 6. 13	機械加工基礎講座 (県人材育成センター)	機械加工技術	工技センター	4
森田 春美	8. 8	アーク溶接安全講習会 ((社)日本溶接協会鹿児島県支部)	溶接技術, 安全管理	鹿児島市	56
森田 春美	12. 5	アーク溶接安全講習会 ((社)日本溶接協会鹿児島県支部)	溶接技術, 安全管理	鹿児島市	66
森田 春美	12. 17, 1. 20 1. 21, 1. 29	鋼構造物製作工場認定に係る技術指導	溶接技術, 技術管理, 設備管理	県内	9 社

電子部

派遣職員名	期 日	講習会等の名称	指導技術	地区名	人数
永吉 弘巳 仮屋 一昭 尾前 宏 上菌 剛	5. 15～ 5. 16	Windows活用講座	Windows95の基礎知識 基本操作	国分市	20
伊藤 博雅 永吉 弘巳 仮屋 一昭 尾前 宏 上菌 剛	5. 21～ 7. 9 (8回) 9. 3～10. 29 (8回)	加治木町教育委員会かじの木大学 短期講座	パソコン基礎	加治木町	30 24

木材工業部

派遣職員名	期 日	講習会等の名称	指導技術	地区名	人数
山之内清竜	2. 2	木材乾燥講習会 肝属地区木材事業協同組合	木材乾燥	肝属地区	60
遠矢良太郎	2. 19	針葉樹構造用製材及び造作用・下地用 及び広葉樹製材の新日本農林規格説明会	乾燥木材の技術的な問題 (乾燥・強度)	鹿児島市	55

3-3-2 審査員の派遣
企画情報部

職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 先
水元 弘二	4.18, 5.20 6.19, 7.17 8.21, 9.20 10.18, 11.15 12.12, 1.20 2.18, 3.18	しょうゆJAS規格検査会	・しょうゆの規格検査	県内全域	鹿児島県味噌醤油工業組合
前野 一郎	8.2~8.3	平成9年度前期技能検定試験	普通旋盤, フライス盤	鹿児島市	職業能力開発協会
恵原 要	9.26	第45回鹿児島県発明くふう展	発明品審査	鹿児島市	発明協会鹿児島県支部
前野 一郎	1.31~2.1 2.7~2.8	平成9年度後期技能検定試験	ファインセラミックス製品製造, 機械系保全	鹿児島市	職業能力開発協会

デザイン・工芸部

職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 先
中村 寿一	8.21	平成9年度前期技能検定	内装仕上げ施工	鹿児島市	県職業能力開発協会
山田 淳人	9.26	第45回鹿児島県発明くふう展	発明品審査	鹿児島市	発明協会鹿児島県支部
山田 淳人	11.10	川辺町シンボルマーク選定審査会	シンボルマーク選定	川辺町	川辺町役場
寺尾 剛 中村 寿一	1.27	第25回鹿児島県身体障害者作品展	身体障害者による手芸・民芸品等の作品審査	鹿児島市	県身体障害者福祉協会

食品工業部

職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 先
吉村 浩三 高峯 和則	4.18, 5.21 6.19, 7.17 8.21, 1.20 2.18	しょうゆJAS審査会	醤油JAS規格検査のきき味検査	鹿児島市	味噌醤油工業協同組合
瀬戸口眞治	6.5	第20回本格焼酎鑑評会	焼酎の審査	広島県	国税庁醸造研究所
吉村 浩三	9.20, 10.18 12.12, 3.18	しょうゆJAS審査会	醤油JAS規格検査のきき味検査	鹿児島市	味噌醤油工業協同組合
瀬戸口眞治 高峯 和則 亀澤 浩幸	1.6 1.8 1.9	鑑評会予備審査	焼酎の審査	伊集院町 川内市 知覧町	伊集院酒造組合 川内酒造組合 知覧酒造組合
瀬戸口眞治 高峯 和則	1.14	平成9酒造年度焼酎鑑評会	焼酎の審査	鹿児島市	県酒造組合連合会
瀬戸口眞治	3.9~3.10	平成10年酒類鑑評会	焼酎の審査	熊本県	熊本国税局 鑑定官室

素材開発部

職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 先
中村 俊一	9.26	伝統工芸士試験実技試験	作品及び工程審査	川辺町	鹿児島県川辺仏壇協同組合
中村 俊一	2. 1	仏壇技術コンクール	作品審査	川辺町	鹿児島県川辺仏壇協同組合

機械技術部

職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 先
泊 誠	5.17	溶接技術検定試験	溶接技術 (JIS外)	工技センター	(社)日本溶接協会九州支部
森田 春美 瀬戸口正和	6. 8 6.28	平成9年度溶接技術競技会	溶接技術審査	鹿児島市	(社)日本溶接協会鹿児島県支部
森田 春美	7.20	平成9年度前期技能検定試験	鉄工 (構造物鉄工)	鹿児島市	鹿児島県職業能力開発協会
森田 春美	7.28, 8. 5 8. 8, 8.18 8.20, 8.22 8.26, 9. 2 9. 4, 9. 9 9.24, 9.26 9.30, 12.19	鋼構造物製作工場第9次認定 実体調査	溶接技術に関する事項 企業規模, 技術水準 技術管理, 設備管理 設備内容	県内	(協)鹿児島県鉄構工業会
泊 誠	9.13	溶接技術検定試験	溶接技術 (JIS外)	工技センター	(社)日本溶接協会九州支部
泊 誠	1.17	溶接技術検定試験	溶接技術 (JIS外)	工技センター	(社)日本溶接協会九州支部

木材工業部

職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 先
山角 達也	1.27	第25回鹿児島県身体障害者作品展	身体障害者による手芸・民芸品等の作品審査	鹿児島市	県身体障害者福祉協会
遠矢良太郎	3.10	屋久杉フェスタ	屋久杉製品の審査	鹿児島市	県屋久杉事業協同組合

3-3-3 研究会支援事業

本事業は、県内企業の技術者や研究者によって組織された研究会を支援し、関連業界の問題点や技術課題の解決のための研究活動を行い、工業技術センターの研究開発事業の成果の実施、さらには企業の新技術・新商品等の技術開発力の向上を図る。

研究会名	チームリーダー	担当職員	活動内容	会員
さつま味噌技術研究会	桐原醤油(株) 桐原 圭一郎	食品工業部 吉村 浩三	本年度は、九州各地域の麦味噌の特徴について検討するとともに、麦の種類、精麦度をかえた味噌を試作し、それぞれの発酵経過、味の特徴について検討した。	28
さつま工芸会	(株)山王産業 山王 博和	デザイン・工芸部 山田 淳人	鹿児島県の工芸素材を利用して新製品開発を行った。また展示会のテーマ設定から製品の試作検討会などを通して、山形屋画廊にて第4回さつま工芸会展「黒潮にのって・・・」を開催した。	8
大島紬染色加工研究会	(株)中川 中川 季夫	化学部 操 利一	大島紬の染色加工技術の開発・向上を図ると共に新商品開発を目的として泥染糸や草木染糸の摩擦堅ろう度や柔軟性向上の研究を行った。	12
シラス建材研究会	(有)ビザン開発 大迫 繁	素材開発部 袖山 研一	シラスを用いた新製品の開発と会員の技術力の向上を目的に勉強会及び講演会を開催した。活性吸着剤(カーボン軽石)について特許出願し、その製造と応用に関して進展が見られた。	7
シラス塗装研究会	(株)シラックスウ 関 博光	素材開発部 中村 俊一	主にシラスやシラスバルーンを利用し、省資源・省エネ時代に対応した新しい断熱等機能性塗料の開発を行うことを目的に組織化した。講師による勉強会や検討会、企業訪問等を行った	9
木材利用研究会	岩崎産業(株) 橋口 信幸	木材工業部 山之内清竜	木材の寸法安定性を向上させる化学的処理法について講習会を開催し知見を広めた。また、実用化に向けて、グリオキザール処理した実大材の寸法安定性能について実験を行い、実用化に向けての検討を行った。	6
木製エクステリア研究会	大和木材(株) 吉崎 和穂	デザイン・工芸部 中村 寿一	多角的連携組織開発支援事業の資金援助を受け、推進会議、市場調査、製品開発会議、技術講習会等実施し、木製エクステリア製品の製品化を行い黎明館において成果発表会を開催した。	14
和紙研究会	アートステーション 野田 和信	企画情報部 恵原 要	県内の和紙に関するネットワークの構築を図り、関連5団体と意見交換を行った。会員の創作活動を高めるため、東京銀座松屋において展示会「南の島の明かり展」を開催した。	19
Windowsプログラミング研究会	(株)アイエムティ 會田 和義	電子部 仮屋 一昭	会員間で連携してアプリケーションを作成するための情報交換、テーマ検討、作業分担、市場調査等を行った。また、画像処理技術について講演会を行った。	21

なお、本事業の円滑な推進のために以下の運営委員会を開催した。

開催日時：平成9年5月27日(火)13:30～15:30

開催場所：工業技術センター小会議室

会議内容：①研究会支援事業の概要説明

②平成9年度各研究会の紹介

③質疑応答及び提案事項

3-3-4 研修生の受け入れ状況

(1) 研修生に関する規則に基づくもの

氏名	期間	種類	研修内容	担当部室
池田省吾	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	デザイン・工芸部
平野伸広	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	
石野晃	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	
春日フク	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	
林里奈	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	
宮内盛男	4. 1～ 3. 31	長期	焼酎製造一般	食品工業部
柴沼清	4. 1～ 3. 31	長期	トウモロコシ外皮から有用糖類食物繊維の生成	
ツルズノ エリカ	7. 22～ 1. 30	海外研修生(ブラジル)	食品の分析, 微生物制御技術	
HEREBLA MALDONADO	5. 6～ 5. 29	海外研修生(パラグアイ)	木材の利用・加工技術	木材工業部

(2) その他 技術指導

氏名	所属	期間	研修内容	担当部室
中元環	(有)中元商会 種子島窯	4. 1～ 3. 31	陶磁器製造技術	デザイン・工芸部
叶井実	福田工芸	5. 8～ 8. 7 8. 7～12. 16	木工基本加工技術 木工の機械加工技術	
吉田みゆき	(株)立石食品	4. 7～ 8. 29	微生物の検査法	食品工業部
四元貴教	四元酒造(株)	4. 8～ 7. 31	焼酎製造技術	
大倉洋代	県立鹿児島東高等学校	5. 1～ 5. 30 8. 1～ 8. 29	食品の栄養分析	
小松大介 福山克哉	(資)奄美大島開運酒造	9. 29～10. 3	焼酎製造技術	
志村浩樹	本坊酒造(株)	10. 29～10. 31	全窒素分析技術	
吉原健次	日本有機(株)	2. 6～ 2. 20	肥料成分の抽出, 液肥化	
諏訪園洋子	カクイ(株)	4. 16～ 3. 31	活性炭及びゼオライトの研究	
益田勇吉	(有)益田織物	6. 19～ 6. 25	大島紬の柔軟処理技術	
川添順子	新樹学園	6. 25～ 9. 25	草木による布, 白木の染色技術	
堀之内裕一	堀之内製糸工業(株)	7. 1～ 7. 8	生糸の精練技術	
進藤穰	鹿児島大学水産学部	7. 14～ 7. 31	色差計による測色方法	
佐多勇	(株)西日本環境工学	8. 18～ 3. 31 1. 6～12. 28	グラファイトシリカの溶出試験 微生物による処理水の分析	

氏名	所属	期間	研修内容	担当部室
熊沢 真嗣 松田 泰弘	九州キャタリストリサーチ(株)	4. 1～ 3. 31	触媒の物性評価	素材開発部
尾上 健二	薩摩ガラス工芸(株)	4. 1～ 3. 31	ガラスに関する研究開発	
諏訪園洋子	カクイ(株)	4. 16～ 3. 31	活性炭及びゼオライトの研究	
山内 正仁	鹿児島工業高等専門学校	7. 10～ 7. 11 1. 7～ 1. 14	紙類物性測定技術	
鎮守 恵子	宝砕石工業(株)	10. 15～ 3. 31	砕砂の製造過程で発生するスラリーケーキの再利用	
曾木 隆司	(株)トヨタ車体研究所	10. 15～ 3. 31	自然電位測定技術	
有馬 宏美	山佐木材(株)	11. 17～ 3. 31	屋外暴露試験	
立元 操	(株)スペーサー工業	1. 9～ 3. 30	コンクリートの製造条件の確立	機械技術部
松清 淳朗	八幡金属(株)	6. 2～ 3. 31	三次元測定技術	
立元 操	(株)スペーサー工業	1. 9～ 3. 30	コンクリートの製造条件の確立	木材工業部
竹井 清人	(有)竹の井	6. 2～ 6. 30	薄単板製造技術	

学生指導

氏名	所属	期間	研修内容	担当部室
森内 徳一	鹿児島大学教育学部	9. 20～12. 25	仏壇の設計に関する研究	デザイン・工芸部
ウチ・リチャード・ルカス	鹿児島大学農学部	8. 4～ 3. 31	焼酎廃液のメタン発酵処理に関する研究	化学部
池田 剛	鹿児島大学教育学部	1. 6～ 1. 19	木材の香り成分の分析	
時岡真之介 前原 宏志 牧野 寿一 河野 元昭	第一工業大学工学部	7. 22～ 9. 30	国分周辺のシラスの分布状況について	素材開発部
井道 裕史	九州大学農学部	12. 8～12. 12	木材の強度試験	木材工業部