

## 3-3 人材育成

## 3-3-1 講師の派遣

## 庶務部

派遣職員名	期 日	講 習 会 等 の 名 称	指 導 技 術	地 区 名	人数
遠矢良太郎	12. 8	かごしまウディテックフォーラム	工業技術センターの事業紹介	鹿児島市	40
遠矢良太郎	2. 17	「大学と地域の協働による持続可能な鹿児島の設計」シンポジウム	工業技術センターでの環境・リサイクルの研究について	鹿児島市	150
濱石 和人	3. 18	産学官連携フォーラム	産学官研究の成功例紹介	鹿児島市	50

## 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
山之内清竜	2. 19～ 2. 20	「かごしま材認証工場」認証に係る乾燥材研修会	乾燥の基礎知識 乾燥技術の実務	工技センター	70
山之内清竜	2. 23	乾燥材研修会	木材の乾燥	工技センター	58

## 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
安藤 義則	6. 27	第18回焼酎講演会	焼酎用酵母のDNA塩基配列による識別法	広島県	89
高峯 和則	8. 11	平成15年度しょうちゅう乙類業技術者養成研修	本格焼酎のきき酒法について	串木野市	85
鶴木 隆文	8. 26	国分市特産品協会発酵部会研修会	研究内容について	工技センター	16
瀬戸口眞治	9. 4	改良普及員研修	発酵食品と品質評価	鹿児島市	7
鶴木 隆文	9. 16	天然つぼづくり米酢協議会実務委員会研修会	天然つぼ造り米酢の品質について	工技センター	10
高峯 和則	9. 25	酒造講習会	本格焼酎製造技術の基礎知識（酵母について） および乾燥酵母を用いた焼酎製造法	鹿児島市	200
安藤 義則	9. 25	酒造講習会	焼酎酵母の遺伝的識別法	鹿児島市	200
瀬戸口眞治	10. 30	下出まごころ市場加工品販売者研修	漬物加工の基礎	工技センター	9

## 化学・環境部

派遣職員名	期 日	講 習 会 等 の 名 称	指 導 技 術	地 区 名	人数
村田 博司	4. 23～4. 24	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、その他	鹿児島市	13

派遣職員名	期 日	講 習 会 等 の 名 称	指 導 技 術	地 区 名	人数
村田 博司	9.17～ 9.18	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、その他	鹿児島市	7

**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	4.12, 8.22	アーク溶接安全講習会	溶接作業の安全	鹿児島市	97
市来 浩一 南 晃 岩本 竜一 湯之上 翼	6. 5～ 6. 6	機械加工基礎講座 人材育成センター	機械加工、測定技術の基礎	工技センター	6

**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 弘己	9.12	電子システムソリューション研究会設立記念シンポジウム	工業技術センターの業務と役割	鹿児島市	180
仮屋 一昭	3. 2	第3回電子システムソリューション研究会	画像処理技術	国分市	70

**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
福留 重人 森園 眞子	9.30	木構造実務計算講座 (人材育成センター)	耐力壁の面内せん断実験	工技センター	6
山角 達也	11.26	「地材地建」かごしま材の家づくりセミナー	木材の性質と木材乾燥	鹿児島市	80
福留 重人	1.26 1.29 1.30	緑の雇用担い手育成対策事業にかかる集合研修	木材の知識、木材の構造、性質	鹿屋市 鹿児島市 工技センター	44 28 33
山角 達也	2.19～ 2.20	「かごしま材認証工場」認証に係る乾燥材研修会	乾燥の基礎知識 乾燥技術の実務	工技センター	70

**3 - 3 - 2 審査員の派遣****庶 務 部**

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
遠矢良太郎	4.18	専門家派遣事業評価委員会	専門家派遣事業評価	鹿児島市	(財)かごしま産業支援センター
遠矢良太郎	9.10	第1回総合認証委員会	認証基準の審査	鹿児島市	農政部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
濱石 和人	10.20	鹿屋市地場産業振興支援事業審査会	申請事業審査	鹿屋市	鹿屋市
遠矢良太郎	11.10	鹿児島大学工学部卒業論文中間発表審査会	論文審査	鹿児島市	鹿児島大学
遠矢良太郎	11.25	鹿児島県天然つぼづくり米酢協議会認証判定委員会	認証判定	鹿児島市	鹿児島県天然つぼづくり米酢協議会
遠矢良太郎	1.14	鹿児島県中小企業創造活動促進法認定審査会	認定審査	鹿児島市	(財)かごしま産業支援センター
濱石 和人	3.9	第2回評議員会	議案評議	鹿児島市	(財)かごしま産業支援センター
遠矢良太郎	3.19	鹿児島県中小企業創造活動促進法認定審査委員会及び創造技術研究開発費補助金審査会	認定審査	鹿児島市	工業振興課
濱石 和人	3.23	ふるさと認証食品審査委員会	認証審査	鹿児島市	農政部
遠矢良太郎	3.23	第3回総合認証委員会	認証審査	鹿児島市	農政部
遠矢良太郎	3.26	平成15年度専門家派遣事業事後評価委員会	専門家派遣事業評価	鹿児島市	(財)かごしま産業支援センター

## 企画情報部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
瀬戸口正和	10.21	第51回県発明くふう展	発明くふう展審査	鹿児島市	(社)発明協会鹿児島県支部
間世田春作	12.11	第2回総合認証委員会	認証審査	鹿児島市	農政部

## デザイン・工芸部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
中村 寿一	6.19	高校生ものづくりコンテスト鹿児島県大会	木材加工部門審査	鹿児島市	鹿児島県高等学校協会工業会
恵原 要	8.18～ 8.19	平成15年度前期技能検定	内装仕上げ施工・プラスチック系床仕上げ工事	鹿児島市	鹿児島県職業能力開発協会
寺尾 剛	9.30	新ふるさと特産品コンクール	食品・工芸品審査	鹿児島市	(社)鹿児島県特産品協会
寺尾 剛	12.3	さつまいも食品コンクール	さつまいも食品の審査	鹿児島市	鹿児島県農産物加工推進懇話会

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
寺尾 剛	12. 12	はやと再発見！隼人町特産品コンクール	食品・工芸品審査	隼人町	隼人町特産品協会
寺尾 剛	1. 21	第31回鹿児島県身体障害者作品展	作品審査	鹿児島市	鹿児島県身体障害者福祉協会
恵原 要	1. 29	第3回川辺町創作工芸品技術コンクール	工芸品審査	川辺町	川辺町

## 食 品 工 業 部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
瀬戸口眞治 高峯 和則 鵜木 隆文 安藤 義則 亀澤 浩幸 下野かおり	4. 22, 5. 23 6. 20, 7. 17 8. 21, 9. 22 10. 22, 11. 20 12. 19, 1. 26 2. 23, 3. 23	しょうゆ J A S 規格検査	しょうゆのキキ味検査	隼人町	鹿児島県味噌醤油工業(協)
高峯 和則	6. 5～6. 6	第26回本格焼酎鑑評会	焼酎の審査	広島県	(独)酒類総合研究所
前野 一郎	8. 2～8. 3 8. 16～8. 17	前期技能検定	普通旋盤, フライス盤 マシニングセンタ	鹿児島市	鹿児島県職業能力開発協会
前野 一郎	10. 8	第1回認証基準策定委員会	認証基準案の策定	鹿児島市	農政部流通園芸課
瀬戸口眞治 高峯 和則 安藤 義則 亀澤 浩幸	1. 7, 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 安藤 義則	1. 20	本各焼酎鑑評会品質審査	焼酎の審査	鹿児島市	鹿児島県酒造組合連合会
前野 一郎	1. 25 2. 7～2. 8	後期技能検定	設備診断 機械系保全	鹿児島市	鹿児島県職業能力開発協会
高峯 和則	2. 18	全国市販酒類調査品質評価会	焼酎の審査	熊本県	熊本国税局鑑定官室
高峯 和則	2. 26～2. 27	酒類鑑評会品質審査	焼酎の審査(予審)	熊本県	熊本国税局鑑定官室
前野 一郎	3. 23	ふるさと認証食品認証審査委員会	認証申請品の審査	鹿児島市	農政部流通園芸課
瀬戸口眞治	3. 23	酒類鑑評会品質審査	焼酎の審査(結審)	熊本県	熊本国税局鑑定官室

## 化学・環境部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
西元 研了	8.17	前期技能検定	射出成形 (プラスチック成型)	鹿屋市	鹿児島県職業能力開発協会
神野 好孝	3.16	かごしま竹炭・竹酢液推薦 制度審査会	竹炭・竹酢液の判定	蒲生町	鹿児島県竹産業 振興会連合会

## 素材開発部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
中村 俊一	3.5	鹿児島県伝統的工芸品屋久 杉製品の検査及び審査	屋久杉製品の審査	鹿児島市	鹿児島県屋久杉 事業協同組合

## 機械技術部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
市来 浩一 湯之上 翼	6.5	第1回高校生ものづくりコ ンテスト鹿児島大会	旋盤作業作品審査	鹿児島市	鹿児島県高等学 校長協会工業部 会
市来 浩一	7.12～7.13	前期技能検定	平面研削	鹿屋市	鹿児島県職業能 力開発協会
市来 浩一 湯之上 翼	7.26 8.10	前期技能検定	円筒研削 NC旋盤, NCフライス 盤	国分市 工技センター	鹿児島県職業能 力開発協会
森田 春美	7.13	技能検定	構造物鉄工	鹿児島市	鹿児島県職業能 力開発協会
市来 浩一	8.17	技能検定	射出成形 (プラスチック成型)	鹿屋市	鹿児島県職業能 力開発協会
森田 春美	10.25～10.26	全国溶接技術競技会	競技会審査	長崎県	(社)日本溶接協 会九州地区検定 委員会
森田 春美 南 晃 岩本 竜一	11.9	鹿児島県溶接技術競技会	競技会審査	鹿児島市	(社)日本溶接協 会鹿児島県支部
森田 春美	12.13	鹿児島県溶接技 術競技会最終審査会	最終審査	鹿児島市	(社)日本溶接協 会鹿児島県支部
市来 浩一	2.1	後期技能検定	ファインセラミック製品 製造	鹿児島市	鹿児島県職業能 力開発協会
湯之上 翼	2.8	後期技能検定	機械系保全作業	鹿児島市	鹿児島県職業能 力開発協会

## 木材工業部

派遣職員名	期 日	審査会等の名称	内 容	地 区 名	依 頼 元
田中 耕治	1. 21	第31回鹿児島県身体障害者作品展	作品審査	鹿児島市	鹿児島県身体障害者福祉協会
山角 達也	3. 25	かごしま材の認証委員会	認証工場の審査	鹿児島市	鹿児島県林材協会連合会

## 3-3-3 研究会支援事業

## (1) 研究会概要

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、当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。

## ハイテク研究会

研 究 会 名	チームリーダー	担当職員	活 動 内 容	会員数
和紙研究会	ホワイトギャラリー 三坂 基文	デザイン・工芸部 恵原 要	和紙に関する情報収集、情報交換を行った。また、拓本の演習をとおして交流会を行った。	12
さつま味噌技術研究会	藤安醸造(株) 藤安 秀一	食品工業部 鶴木 隆文	麦味噌に関する講演会を行い、醸造法や新商品開発について勉強会を行った。また、各社廻を用いた小仕込み試験の結果を解説し、製造現場において技術的な情報交換を行った。	24
かごしま染色研究会	(有)三木染料店 佐伯 博光	化学・環境部 村田 博司	6回の勉強会を行い繊維染色の技術的な情報収集・情報交換を行った。	28
シラスハウス研究会	弓場建設(株) 菊永 政廣	素材開発部 袖山 研一	2回の勉強会を行い、シラスコンクリートに関する情報交換を行った。	6
CAE研究会	日本ハードウエア(株) 中島 康雄	素材開発部 牟禮 雄二	2回の総会、2回の勉強会及び1回の講演会を開催し、CAE技術の情報交換と意見交換を行った。	16
高能率切削加工研究会	八幡金属(株) 国分工場 河木 公治	機械技術部 南 晃	講習会を行い、NC加工、CAD/CAM、RP技術等に関する情報収集を行った。	10
超精密加工・測定研究会	(株)東郷 東 成生	機械技術部 市来 浩一	講習会を開催し、超精密の世界を加工及び測定の両面からの情報収集・意見交換を行った。	14
EMC研究会	(株)トヨタ車体研究所 篠原 隆夫	電子部 尾前 宏	EMC技術者協会九州支部等とテクノフォーラムを開催し、EMC技術の情報収集・意見交換等を行った。	48

(会員数は企業のみ)

## 自主研究会

- ・さつま鋼玉研究会(デザイン・工芸部)
- ・さつま工芸会(デザイン・工芸部)
- ・鹿児島県システムエンジニアリング研究会(機械技術部)
- ・鹿児島県本格焼酎技術研究会(食品工業部)

(2) 研究会の活動状況  
ハイテク研究会

会  の  名  称	開催日	実施場所	テ ー マ (講 師)	人数
和紙研究会	8. 28	鹿児島市	情報交換	10
	2. 21	鹿児島市	拓本の演習と交流会	7
さつま味噌技術研究会	6. 14	鹿児島市	小仕込み試験の結果報告, 味噌の機能性について (食品工業部 鶴木隆文)	20
	10. 23 ～24	樋脇町 市来町 串木野市 阿久根市 東町 出水市	北薩地区の味噌調査	11
	2. 26	鹿児島市	麦味噌について (南九州大学 山下 實)	28
	2. 26 ～27	鹿児島市	鹿児島地区の味噌調査 (南九州大学 山下 實)	10
	3. 25	東串良町 鹿屋市	大隅地区の味噌調査	5
	3. 29	加治木町 国分市	始良地区の味噌調査	4
	かごしま染色研究会	6. 4	鹿児島市	第1回「時を得たデザイン情報について」――作り手・売り手・使い手にみるこのごろの話題―― ( (社)鹿児島県特産品協会 滝下 隼人)
7. 13 ～15		西之表市 屋久町	第2回 研修旅行(熊毛地区:種子島・屋久島)	10
9. 3		鹿児島市	第3回「最近の藍染めの科学的研究について」 (武庫川女子大学 牛田 智)	27
10. 15		鹿児島市	第4回「鹿児島大学地域共同研究センターにおける企業等との共同研究などの推進」 (鹿児島大学地域共同研究センター 下舞三男) 「(財)かごしま産業支援センターの業務紹介」 ( (財)かごしま産業支援センター 駒路和典)	20
11. 26		鹿児島市	第5回「大島紬染色関連特許の申請をとおして学んだこと:新規技術の開発と基礎科学」 (鹿児島大学理学部 早川勝光)	27
1. 28		鹿児島市	第6回「大島紬研究の過去・現在・未来:これまでの研究を通して」 (鹿児島県大島紬技術指導センター 仁科勝海)	26
シラスハウス研究会		12. 9	鹿児島市	シラスコンクリート住宅の解体サンプル採取
	3. 31	工技センター	昭和30年に建造されたシラスコンクリート住宅壁材の性能について	5

会 の 名 称	開催日	実施場所	テ ー マ (講 師)	人数
C A E 研究会	6. 20	工技センター	総会 (運営方針, 年間計画検討)	14
	8. 29	工技センター	勉強会 (C A E 概論, F E M 概論)	8
	12. 18	工技センター	勉強会 (F E M 概論), 解析事例集進捗報告	8
	3. 19	工技センター	総会 (年間の経過報告と今後について) 講演会「広義のC A E についてー鍛造レイアウト設計の知識処理ー」 (九州工業大学 高田 修)	12
高能率切削加工研究会	2. 24	工技センター	N C 加工技術講習会 (株)牧野フライス製作所 鎌野太輔, 吉田智雄)	2
超精密加工・測定研究会	4. 26	工技センター	講習会 (株)ミットヨ 計測学院長 中村哲夫) ・画像測定機の動向と最新機器の紹介 (株)ミットヨ 機器営業グループ 遠藤敏幸)	11
E M C 研究会	9. 19	工技センター	研修会「高速信号伝送路のT D R 測定」 (日本テクトロニクス(株) 薩摩泰文)	14
	10. 21	工技センター	研修会「ネットワークアナライザによる平衡デバイス評価技術」 (アジレント・テクノロジー(株) 藤井智之)	10
	3. 17	工技センター	研修会「E M C 関連の法規制の動向」 (武蔵工業大学工学部 徳田正満)	12



## 自主研究会

会  の  名  称	開催日	実施場所	テ ー マ (講 師)	人数
さつま工芸会	4.10	工技センター	総会(決算・予算・活動計画, 10回展テーマ決定)	12
	5. 9	鹿児島市	専門部長会	6
	5.14	鹿児島市	第10回展に向けて	10
	6.27	工技センター	第10回展に向けて	12
	7. 9	鹿児島市	第10回展に向けて	11
	8. 4	鹿児島市	第10回展に向けて	10
	8.26	鹿児島市	第10回展に向けて	12
	9. 3 ～ 9	鹿児島市	第10回さつま工芸会展(作品展示, ミニ講演会) 講演会「薩摩の工芸を語る」(9. 3)	—
	9.24	鹿児島市	さつま工芸会展反省会	12
	10.27	鹿児島市	さつま工芸会の今後の方針	17
	12.11	鹿児島市	2003年の活動を振り返って	16
	1.20	工技センター	さつま工芸会展反省会	12
	3. 6	鹿児島市	新幹線開通記念特別催事検討会	8
	3.10 ～15	鹿児島市	新幹線開通記念特別催事	8
鹿児島県システムエンジニアリング研究会	5.22	工技センター	第17回定例総会及び第1回定例会	17
	7.24	工技センター	第2回定例会	16
	9.18	工技センター	第3回定例会	15
	11.14	鹿児島市	第4回定例会	15
	1.21	工技センター	第5回定例会	10
	3.17	工技センター	第6回定例会	17
鹿児島県本格焼酎技術研究会	4.25	鹿屋市 吾平町 大崎町 志布志町	大隅地区酒造場見学会	111
	7.18	鹿児島市	講演会 酒類卸売業から見た本格焼酎の動向と展望 蒸溜酒の魅力の本質と香味づくりについて	116
	11.28	鹿児島市	市販酒きき酒会および講演会	90
	3.12	鹿児島市	講演会 焼酎の現状と未来 本格焼酎用種麹菌について	114

## 3-3-4 研修生の受入れ状況

## (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
藏ヶ崎 いづみ	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	デザイン・工芸部
川原 純平	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	
川原 里美	4. 1～ 7. 25	長期(中途退所)	陶磁器製造技術	
櫻木 陵子	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	
松下 進一郎	4. 1～ 2. 16	長期(中途退所)	陶磁器製造技術	
西牟田 恵	4. 1～ 3. 31	長期	陶磁器製造技術	
上田 次郎	4. 1～ 3. 31	長期	焼酎製造技術	

## (2) その他

## 技術指導

業種名	人数	期間	指導内容	担当部
鉱業	1	4. 21～ 3. 31	窯業原料の粒度分布とスラリーの粘性評価	デザイン・工芸部
家具・装備品製造業	1	5. 19～ 7. 27	木工NC工作機の加工プログラム作成方法及び加工機の操作技術	
窯業・土石製品製造業	1	10. 6～ 3. 31	陶磁器製造技術の習得	
窯業・土石製品製造業	1	6. 23～ 7. 7	ガラス蒸留製作について	食品工業部
飲料・たばこ・飼料製造業	1	7. 14	焼酎の香気成分分析	
食料品製造業	1	8. 4～ 8. 12	付加価値を高めたマイタケ酢の製造法	
一般機械器具製造業	1	9. 29～10. 31	さつまいもの蒸煮技術	
食料品製造業	1	10. 17～11. 28	精密機器を用いた醤油中の特殊成分の分析	
農業	2	11. 4～11. 27	マイタケ酢による2次加工	
協同組合	2	11. 18～12. 19	発酵食品の加工	
地方公務	7	11. 25～12. 19	発酵食品の加工	
飲料・たばこ・飼料製造業	1	12. 22～12. 26	焼酎製造およびもろみの一般分析	
食料品製造業	1	2. 9～ 2. 25	焼酎製造技術	
飲料・たばこ・飼料製造業	1	3. 11～ 3. 31	焼酎製造技術	
電気機械器具製造業	1	4. 21～ 3. 31	竹炭成型品の試作	化学・環境部
電子部品・デバイス製造業	1	5. 1～ 3. 31	GC-MS及びIR分析機器に関する技術修得	

業種名	人数	期間	指導内容	担当部
学校教育	1	5.12～3.31	ポロシメータによる竹炭の評価	化学・環境部
電子部品・デバイス製造業	1	6.9～6.20	樹脂コーティング液の調合技術	
その他の小売業	1	6.9～3.31	竹炭によるガス吸着試験	
総合工事業	1	6.13～3.31	木質系チップ及び天然海草類抽出物による雑草抑制剤の試作	
化学工業	1	7.28～3.31	竹炭塗料のVOC吸着性能評価	
窯業・土木製品製造業	1	3.15～3.31	VOCガス吸着試験	
電気機械器具製造業	3	4.14～3.30	薄膜の表面解析技術と問題点の対策	素材開発部
窯業・土石製品製造業	1	5.19～3.31	ガラス・陶器等の開発研究	
金属製品製造業	2	7.1～7.31	溶接条件出し	
金属製品製造業	1	7.22～8.31	表面処理金属板の反射率測定及び反射率向上の	
金属製品製造業	1	1.20～3.31	皮膜の表面解析技術と性能向上の対策	
金属製品製造業	2	7.1～7.31	5層同時スポット溶接条件の確立	
特定非営利活動法人	1	10.6～10.31	3次元CAD/CAMと光造形による試作	機械技術部
電気機械器具製造業	1	10.20～12.19	メタルマスクのテンション特性の試験及び評価	
共同組合	2	10.21～10.23	全国溶接技術競技会特別訓練	
電気機械器具製造業	4	11.4～3.31	プラズマ溶射技術習得	
金属製品製造業	2	12.25～12.26	溶接技術の習得(SN-2F)	
金属製品製造業	1	12.15～12.26	高速度ビデオカメラの取り扱い及びCAD実習	
個人	1	1.5～2.27	切削加工技術及びCAD/CAM技術の習得	
特定非営利活動法人	1	1.5～2.6	切削加工による3次元形状モデルの造形技術	
金属製品製造業	4	1.22	溶接技術の習得(SA-3H)	
電気機械器具製造業	1	2.9～3.5	3次元CADとRP技術による製品試作	
電気機械器具製造業	1	2.9～3.19	3次元CADとマシニングセンタによる製品試	
一般機械器具製造業	1	6.17～6.24	N88BASICソフトをWindows上のソフトに変換	
電気機械器具製造業	1	1.26～2.5	テーピング装置のIC挙動観察方法	
電気機械器具製造業	1	1.29～2.27	ランプ分光光度計測定方法	

業 種 名	人数	期 間	指 導 内 容	担 当 部
木材・木製品製造業	1	6. 2～ 3. 31	集成材の性能試験	木材工業部
木材・木製品製造業	2	12. 15～12. 16	リュウキュウマツの乾燥技術	
総合工事業	1	2. 23～ 3. 31	木造住宅用外張り断熱パネルの性能評価	
木材・木製品製造業	1	2. 26～ 3. 26	耐力壁の性能評価方法	
木材・木製品製造業	1	3. 15～ 3. 31	製品乾燥倉庫の設計	
木材・木製品製造業	1	3. 22～ 3. 23	口の字型木材フレームの性能評価	

## 学生指導

所 属	人数	期 間	指 導 内 容	担 当 部
鹿児島大学教育学部	1	11. 14～ 1. 9	デザインおよび関連技術（グラフィックデザインの立案・制作，および2次元CGに関する技術全般）	デザイン・工芸部
鹿児島大学大学院	1	12. 1～ 3. 31	切削工具の焼結を目的とした真空炉による成形体の焼結	
鹿児島県立隼人工業高校	2	2. 3～ 2. 5	職場体験	
鹿児島大学理学部	1	8. 19～ 8. 22	発酵食品に関する座学及び実習並びに関連分析（インターンシップ受入）	食品工業部
鹿児島大学農学部	1	8. 19～ 8. 22	発酵食品に関する座学及び実習並びに関連分析（インターンシップ受入）	
高知女子大学生生活科学部	1	8. 19～ 8. 22	発酵食品に関する座学及び実習並びに関連分析（インターンシップ受入）	
鹿児島大学農学部	25	12. 24	工業技術センターの役割，研究内容，施設見学	
鹿児島大学工学部	2	6. 9～ 3. 31	成分分析及び示差熱分析	化学・環境部
鹿児島大学理学部	2	8. 4～ 8. 8	VOCの試験法及び機器分析演習（インターンシップ受入）	
熊本大学工学部	1	8. 4～ 8. 15	VOCの試験法及び機器分析演習（インターンシップ受入）	
鹿児島大学大学院	1	5. 19～12. 25	炭化ケイ素-アルミナー-イットリア系セラミックスの合成	機械技術部
鹿児島高専	1	7. 14～ 7. 28	体験学習	
鹿児島高専	1	7. 29～ 3. 30	可視化システムの製作と工具挙動の測定	

所 属	人数	期 間	指 導 内 容	担 当 部
鹿児島工業高等専門学校	1	8.18～ 8.29	3次元CAD/CAMによる設計工程の高度化技術 (インターンシップ受入)	機械技術部
鹿児島大学工学部 鹿児島大学大学院	2	8.18～ 3.31	チタン合金の超精密切削加工プロセスの状態監視に関する研究	
鹿児島大学工学部 鹿児島大学大学院	2	8.18～ 3.31	脆性材料の超精密切削加工面プロセスの状態監視に関する研究	
鹿児島大学理学部	1	9. 9～ 9.12	旋盤等による機械加工と精度・精密測定 (インターンシップ受入)	
鹿児島大学工学部	1	9.15～ 3.31	プラスチック製ハニカム構造の射出成形	
川内職業能力開発短期大学校	3	12.16～ 3.31	射出成形金型の設計・製作	
鹿児島工業高等専門学校	2	2. 2～ 2.27	CAD/CAMの取り扱い (インターンシップ受入)	電子部
鹿児島工業高等専門学校	1	8.18～ 8.22	プリント基板設計用CAD技術 (インターンシップ受入)	
鹿児島大学農学部	1	8.25～ 8.28	木質新素材, 防蟻・防腐技術 (インターンシップ受入)	木材工業部

