

4 その他

4-1 鹿児島県工業技術センター研究開発推進会議

技術革新の急速な進展に対応し、中小企業の技術向上方策に役立てるため、工業技術センターの研究開発の推進を図り、産業界及び学界の密接な連携のもとに、鹿児島県工業技術センター研究開発推進会議を設けている。委員ならびに会議開催は以下のとおりである。

第V期委員（任期平成8年4月～平成10年3月）

区分	氏名	所属	役職	備考
産業部門	古賀 和憲	京セラ(株)総合研究所	所長	
	里 良男	エム・ビー・シー開発(株)	取締役	
	鮫島 吉廣	薩摩酒造(株)	常務取締役	
	徳田 静雄	サンケイ化学(株)	工場次長	
	藤山 敏己	(株)フジヤマ	代表取締役	
	本坊 慶吉	(社)鹿児島県工業倶楽部	会長	委員長
	松本 義雄	樋脇精工(株)	代表取締役社長	
	森重 匡世	かごしまデザイン協議会	会長	
学術部門	竹田 靖史	鹿児島大学農学部生物資源化学科	教授	
	中西 賢二	鹿児島大学工学部機械工学科	教授	
	早川 勝光	鹿児島大学理学部化学科	助教授	
	林 理三雄	鹿児島大学工学部電気電子工学科	教授	
	原口 泉	鹿児島大学法文学部人文学科	助教授	
	藤田 晋輔	鹿児島大学農学部生物資源環境学科	教授	
	松村 博久	鹿児島大学地域共同研究センター	センター長	副委員長
行政部門	月野 健一	鹿児島県総務部国際交流課	課長	
	松尾 隆之	鹿児島県商工労働部	部長	
	古市 逸朗	鹿児島県商工労働部工業振興課	課長	
	村上 英治	九州通商産業局商工部技術振興課	課長	
	山野 達雄	(財)鹿児島県新産業育成財団	専務理事	
	渡辺 忠彦	九州工業技術研究所無機複合材料部	部長	

推進会議

開催日時：平成9年7月18日(金)11:00～17:00

開催場所：鹿児島サンロイヤルホテル

会議内容：

①工業技術センターの事業概要について

②意見交換

「地域産業高度化・先端化を推進するための工業技術センターの機能強化」

4-2 研究交流推進事業

先端技術などの積極的な取り組みや研究開発能力の強化を図るため、高度な知識技能を有する研究者を招へいし、または先進研究所へ研究員を派遣して、研究機能の充実を図ることを目的とする。

4-2-1 招へい研究

研究者氏名	招へい研究者の所属	研究テーマ	期 間	担当部室
北野 武	工業技術院 物質工学工業技術研究所	プラスチックの反応押出技術	11.12～11.14	素材開発部
堀内 伸	工業技術院 物質工学工業技術研究所		12.10～12.12	
田口 一夫	鹿児島大学	船用レーダー利用技術について	2.12～ 2.13 2.26～ 2.27 3. 6	電 子 部
太田 英明	中村学園大学	微生物により生産される機能性物質の研究	3.17～ 3.19	食品工業部
前田 陽子	(株)サーモクエスト		3.25～ 3.27	
伊東 貴文	奈良県林業試験場	木材の寸法安定処理技術について	3.25～ 3.28	木材工業部

4-2-2 派遣研究

研究者氏名	派遣研究先	研究テーマ	期 間	担当部室
安藤 浩毅	九州工業技術研究所	加圧熱水を用いたバイオマス資源の分解	6. 2～ 7. 1	化 学 部
函師 明弘	ファナック(株)	NC加工機のプログラミング研究	11.18～11.21	木材工業部
南 晃	ファナック(株)	オープンCNCアプリケーション開発	11.26～11.28	機械技術部

4-3 職員派遣研修

職員名	研 修 先	研 修 名	期 間
岩本 竜一	鹿児島県人材育成センター	自動化システム講座	H 9. 7. 2～ 7.31(10日)
日高 富男	農林水産省 森林総合研究所 木材化工部	放射線利用技術研修制度 (財)放射線利用振興協会	H 9.10.25～H10. 1.27 (3ヶ月)
仮屋 一昭	中小企業大学校東京校	未来志向に立脚した技術指導 (1ヶ月コース)	H10. 1.20～ 2.17
岩屋あまね	中小企業大学校東京校	中小企業技術指導員養成過程 (6ヶ月コース)	H 9. 5.13～11.27
瀬戸口真治	イギリス, ベルギー	若手海外派遣研修	H 9.11. 1～11.14

4-4 生涯学習県民大学講座の開講

県民が健やかで生きがいのある人生を築くとともに、潤いと活力のある地域社会の実現をはかるため、生涯学習県民大学「知って得するくらしの科学」講座を平成9年7月22日(火)～8月4日(月)まで開講(30時間30分)し、45名が受講した。

この県民大学は平成3年から実施している。年度毎の受講状況は下記のとおり。

平成3年	24名	平成6年	27名	平成9年	45名
平成4年	37名	平成7年	30名		
平成5年	37名	平成8年	32名		

月日	学 習 内 容	担当講師名	所 属 , 職 名
7.22	開講式, オリエンテーション (講義)	水元 弘二	工業技術センター, 企画情報部部长
7.23	手びねりによる小工芸品製作 (実技)	寺尾 剛	工業技術センター, デザイン・工芸部部长
7.24	くらしの中の味と香り (講義)	安藤 浩毅	工業技術センター, 化学部研究员
7.25	生きた化石オウム貝の謎を追って (〃)	大木 公彦	鹿児島大学理学部, 助教授
7.28	彗星にまつわる話 (〃)	百武 裕司	スターランド始良, 館長
7.29	水を科学する (〃)	間世田 春作	工業技術センター, 食品工業部部长
7.30	電磁波のはなし (〃)	尾前 宏	工業技術センター, 電子部研究员
7.31	新聞製作の現状と将来 (〃)	山口 健一	(株)南日本新聞社, 制作局长
8. 1	溶接今昔 (〃)	黒木 季彦	日本溶接協会鹿児島県支部, 事務局长
8. 4	割りばしと厚紙でつくるアニメーション(実技)	駒井 敏行	駒井アニメーションスタジオ, 代表
8. 5	麴のはなし (講義) -麴がつくる新しい食品のあれこれ-	山元 政明	(株)河内源一郎商店, 代表取締役
8. 6	樹木の健康診断 (〃)	古城 元夫	ロック建設(株)国分防災研究所, 所長
8. 7	くらしと金属化学 (〃)	田中 耕治	工業技術センター, 企画情報部主任研究员
8. 8	金属の削り方いろいろ (〃)	岩本 竜一	工業技術センター, 機械技術部研究员
8.11	住まいと木材 閉講式 (〃)	山之内 清竜	工業技術センター, 木材工業部主任研究员

運営委員会の構成

役割, 氏名, 職名

委員長	廣末 英晴	所 長
委 員	脇元 康夫	副 所 長
委 員	鬼村 嘉昭	庶務部長
委 員	水元 弘二	企画情報部長
委 員	市山 周	総務課長
委 員	恵原 要	所 付
事務担当	岩下 照明	主 査
運営担当	久保 敦	主任研究员

4-5 技術立県シンポジウム

地域産業の活性化及び新産業の創出を図るため、技術立県シンポジウムを開催した。内容は以下のとおりである。

開催日時	11月19日(水)13:00~17:10	開催場所	鹿児島市 城山観光ホテル	参加者	160名
技術立県講演会 基調講演	「国の科学技術施策の動向」		工業技術院院長	佐藤 壮郎	
特別講演	「鹿児島大学における産官学連携の取組」		鹿児島大学学長	田中 弘允	
	「私の企業理念」		ネミック・ラムダ株式会社 代表取締役会長	斑目 力曠	
技術立県会議	テーマ	技術開発を通しての地域産業の活性化」			
	コーディネーター	南日本新聞社論説委員	榎木 泰		
	パネラー	工業技術院技術審議官 九州通商産業局局長 工業技術院九州工業技術研究所所長 鹿児島大学学長 社団法人鹿児島県工業倶楽部副会長 鹿児島県商工労働部部長 鹿児島県工業技術センター所長	吉田 裕 瓦田 栄三 陣内 和彦 田中 弘允 坂元 昭夫 松尾 隆之 廣末 英晴		
鹿児島宣言	<ol style="list-style-type: none"> 1 地域産業の高付加価値化と新規産業の創出 2 創造的な人材の育成 3 産学官の連携強化による独創的技術開発の基盤強化 				
主催	鹿児島県 財団法人日本産業技術振興協会 社団法人鹿児島県工業倶楽部				
後援	通商産業省工業技術院 通商産業省九州通商産業局 財団法人鹿児島県新産業育成財団 鹿児島頭脳センター 鹿児島県中小企業団体中央会 鹿児島県商工会議所連合会 鹿児島県商工会連合会				

4-6 委員の委嘱

委員名(委嘱内容)	職員名	依頼機関
鹿児島県天然つぼづくり米酢協議会認証判定委員	廣末 英晴	鹿児島県天然つぼづくり米酢協議会
鹿児島県地域先導研究推進会議委員	廣末 英晴	(財)県新産業育成財団
研究開発審査委員会委員	廣末 英晴	(財)県新産業育成財団
平成9年度鹿児島県木材利用推進協議会委員	廣末 英晴	林務水産部長
設備貸与貸付審査委員会	廣末 英晴	(財)鹿児島県中小企業振興公社貸付審査会
鹿児島県農産物加工研究指導センター運営協議会委員	廣末 英晴	県農政部長
(財)鹿児島県環境技術協会 技術顧問	廣末 英晴	(財)鹿児島県環境技術協会
鹿児島県本格焼酎技術開発研究システム委員	廣末 英晴 間世田春作	鹿児島県本格焼酎技術開発研究システム
中小企業大学校人吉校関係機関連絡会議委員	脇元 康夫	中小企業大学校
鹿児島県木材産業等高度化推進資金運営協議会及び鹿児島県農林漁業信用基金連絡協議会委員	脇元 康夫	林務水産部長
特産品等販路開拓支援事業に係る特産品等販路開拓支援推進委員	脇元 康夫	鹿児島県商工会会長
鹿児島県中小企業情報ネットワークビジョン策定の基礎調査検討委員	水元 弘二	中小企業課長
日本応用糖質科学会九州支部幹事	水元 弘二	日本応用糖質科学会九州支部
県人材育成センター企画運営委員会委員	水元 弘二	(財)県新産業育成財団
県醤油検査所 委託検査員	水元 弘二	(財)日本醤油検査協会
技術基盤強化支援事業エキスパートバンク事業技術指導員	水元 弘二	県商工会連合会会長
未利用特許流通アドバイザー	水元 弘二	(財)九州産業技術センター
バイオテクノロジー部会専門委員	間世田春作	県資源開発協議会
日本応用糖質科学会九州支部幹事	間世田春作	日本応用糖質科学会九州支部
(財)鹿児島県環境技術協会 環境技術会議委員	國生 徹郎	(財)鹿児島県環境技術協会
公社営畜産事業家畜糞尿処理施設選定委員会専門委員	國生 徹郎	(財)鹿児島県地域振興公社
日本化学会九州支部幹事	國生 徹郎	日本化学会九州支部
県人材育成センターカリキュラム編成委員会委員	泊 誠 伊藤 博雅 間世田春作 寺尾 剛	(財)県新産業育成財団 人材育成センター
ソフトウェア技術者等養成講座カリキュラム編成研究会委員	泊 誠 伊藤 博雅	(財)県新産業育成財団 鹿児島頭脳センター

委員名(委嘱内容)	職員名	依頼機関
(社)日本溶接協会九州地区検定委員	泊 誠	(社)日本溶接協会
全国新事業育成審査会専門委員	泊 誠	中小企業金融公庫
(社)日本機械学会九州支部 宮崎・鹿児島地区運営キーマン	泊 誠	(社)日本機械学会九州支部
人材育成事業に係る機器選定委員会委員	伊藤 博雅	(財)鹿児島県新産業育成財団
高度マルチメディアクリエイター育成セミナー受講者選考会委員	伊藤 博雅	マルチメディアコンテンツ高度化協議会
日本木材学会九州支部評議委員	遠矢良太郎	日本木材学会九州支部
日本木材加工技術協会九州支部企画部会幹事	遠矢良太郎	日本木材加工技術協会九州支部
鹿児島県乾燥材普及促進企画運営委員	遠矢良太郎	林業振興課長
鹿児島県産直住宅協議会顧問	遠矢良太郎	鹿児島県産直住宅協議会
かごしまデザイン協議会啓発委員会(理事)	恵原 要	かごしまデザイン協議会
平成9年度前期技能検定委員(機械加工)	前野 一朗	鹿児島県職業能力開発協会
平成9年度後期技能検定委員(ファインセラミックス製品製造, 機械系保全)	前野 一朗	鹿児島県職業能力開発協会
平成9年度前期技能検定委員(内装仕上げ施工)	中村 寿一	鹿児島県職業能力開発協会
融合化組織集中指導事業研究会アドバイザー	中村 寿一	鹿児島県中小企業団体中央会
鹿児島県本格焼酎研究会運営委員	瀬戸口 眞治 高峯 和則	鹿児島県本格焼酎研究会
川辺仏壇伝統工芸士認定産地委員会委員	中村 俊一	(財)伝統的工芸品産業振興協会
仏壇技術コンクール審査委員会委員	中村 俊一	鹿児島県川辺仏壇協同組合
平成9年度前期技能検定委員(構造物鉄工)	森田 春美	鹿児島県職業能力開発協会
全国鐵構工業連合会都道府県審査委員	森田 春美	全国鐵構工業連合会
電気学会パターン認識の応用環境の拡大調査専門委員会幹事	仮屋 一昭	電気学会九州地区委員会
日本木材学会連絡幹事	森田 慎一	日本木材学会
耐候性向上技術開発委員	森田 慎一 中村 俊一	日本木材保存協会
日本木材学会九州支部連絡幹事	山之内清竜	日本木材学会九州支部

4-7 視察・見学者

月	企業・団体名等（主なもの）	見学者等数			
		県内	県外	海外	計
4	スウェーデン大使館（東京都） アジア太平洋農村センター トヨタ車体研究所 他	391		7	398
5	アジア太平洋ジャーナリスト 加治木総務事務所新規採用研修 大崎町菱田小学校4・5年生 他	222	29	25	276
6	鹿児島シンガポール交流会 鹿屋高等技術専門学校 串木野市生福公民館 他	93	15	11	119
7	鹿児島県高校理科担当教員 日置社会教育指導員 鹿屋市転勤族奥様講座 他	388			388
8	鹿児島県工業倶楽部 中国陝西省友好訪町団（中国） 第一工業大学生涯学習受講生 他	163	21	11	195
9	フィリピン経済青年招へい（フィリピン） 錦ばら会 鹿児島県東京事務所 他	112	23	27	162
10	吉田南中学校PTA 高山町経済課 鹿屋あじさい会 他	87	8	3	98
11	錦江湾高校PTA 栗野工業高校建築科1年 西之表市役所商工観光課 他	220	4	10	234
12	有明校区老連会 岩川高校PTA 京都府技術アドバイザー（京都府） 他	53	32		85
1	地域公団取材（日経産業新聞） 岐阜県国際化・自由化対策推進チーム（岐阜県） 種子島中小企業中央会 他	17	21		38
2	大隅町役場経済課 宮崎県工業技術センター（宮崎県） 鹿児島県林業労働力確保支援センター 他	298	68	5	371
3	鹿児島高等技術専門学校 熊本県千丁町商工会（熊本） ニュー・フロンティア企業経営懇話会（財）関西生産性本部 他	214	67		281
計		2,258	288	99	2,645