

## 6 連携・交流業務

### 6-1 研究会

企業、大学等と研究会を開催した。

(単位：人)

担 当	名 称 と 内 容	期 日	参加者数
食品開発研究所	食品開発と健康に関する研究会 食品関連産業の振興を図ることを目的に、「健康」をキーワードにした食品開発について、産学官の関係者が意見交換、情報交換を行った。	18. 6. 9	113
		18.10. 6	63
	食品開発と健康に関する研究会 水産加工分科会	19. 2.14	22
	食品開発と健康に関する研究会 農・畜産物利用分科会	19. 2.23	20
	食品開発と健康に関する研究会 機能性食品分科会	19. 3. 6	60

### 6-2 一般公開事業

機械素材研究所で小学生向け科学教室を開催するとともに、県立高校図書館と連携し産業技術センターの研究成果等についてパネル展示、出前講義を行った。

名 称	内 容	期 日	場 所
小学生のための科学教室	小学生を対象とした科学やものづくりのおもしろさを体験することができる各種実験、工作等の実施	18. 8. 5	産業技術センター 機械素材研究所
県立高校パネル展示	産業技術センターの研究成果等のパネル展示	18. 6.15 ~7.6	青谷高校
		18.12.13	米子工業高校
		19. 1.26	倉吉農業高校
県立高校出前講義	「デザインって何だろう？」 産業デザイン担当 特別研究員 清水文人	18. 6.28	青谷高校
	「鳥取県内の製造業における取り組み」 機械素材研究所 所長 柏木秀文	18.12.13	米子工業高校
	「日本酒の世界」 応用生物科 研究員 西尾 昭 // 研究員 茂 一孝	19. 2.22	倉吉農業高校

### 6-3 講師・審査員等の派遣

#### 6-3-1 産業デザイン担当

会議名称	派遣職員	テーマ・内容	年月日	会場	参加人数
米子高等技術専門校	清水	コンピュータデザイン	通年	米子高等技術専門校	20
倉吉異業種交流プラザ	清水	電気自動車開発	通年	倉吉商工会議所	12
産業教育充実事業	清水	カリキュラムの改善	7月～11月	倉吉産業総合高校	20

#### 6-3-2 応用電子科

会議名称	派遣職員	テーマ・内容	年月日	会場	参加人数
(株)フジ電機品質改善事例発表会	吉田 (大)	事例発表	H18.12.22	岩美町公民館	100
H18年度後期技能検定	西本、高橋 (智)	集積回路チップ製造作業	H19.1.28	鳥取三洋電機(株)	10

#### 6-3-3 生産システム科

会議名称	派遣職員	テーマ・内容	年月日	会場	参加人数
産業教育充実事業	小谷 (章)	産業教育意見交換	H18.7.6	米子工業高校	25
産業教育充実事業	小谷 (章)	産業教育意見交換	H18.7.12	米子工業高校	25

#### 6-3-4 無機材料科

会議名称	派遣職員	テーマ・内容	年月日	会場	参加人数
溶接競技会鳥取県大会第1日	柏木鈴木	審査員	H18.6.17	ポリテクセンター米子	20
溶接競技会鳥取県大会第2日	柏木鈴木	審査員	H18.6.24	ポリテクセンター鳥取	25
溶接競技会鳥取県大会曲げ試験	柏木鈴木	審査員	H18.7.21	溶接協会中国支部	4
鳥取県職業能力開発協会・鑄造技術技能検定試験	菊井	審査員	H19.2.20	(株)米子鉄工所	2

#### 6-3-5 食品技術科

会議名称	派遣職員	テーマ・内容	年月日	会場	参加人数
鳥取学出前講座	小谷 (幸)	オンリーワンを目指してー鳥取県の水産加工研究	19.7.20-21	鳥取県大阪事務所	約100
地域水産加工技術セミナー	小谷 (幸)	とことん美味しくいただきますー丸ごと利用、無駄なく使うマグロの加工技術ー	H18.8.5	夢みなとタワー	約150
有機加工食品生産行程管理者認定に係わる実地調査	松本		H18.8.23	有限会社岡野農場	
とっとりオリジナル加工品づくり支援事業計画説明会	松本	オリジナル加工品の評価	H18.9.4	八頭総合事務所	約10
チャレンジ応援資金 目利き委員会	松本	審査会への立ち会い	H18.9.7	県庁	

会議名称	派遣職員	テーマ・内容	年月日	会場	参加人数
有機加工食品生産行程管理者認定に係わる実地調査	松本		H18.9.8	有限会社長田茶店	
とっとりオリジナル加工品づくり支援事業計画説明会	松本	オリジナル加工品の評価	H18.9.11	八頭総合事務所	約10
有機加工食品生産行程管理者認定に係わる実地調査	松本		H19.2.6	千代むすび酒造	
東伯普及活動評価委員会	小谷(幸)	東伯普及所の普及活動を評価	H19.2.15	東伯農業改良普及所	

### 6-3-6 応用生物科

会議名称	派遣職員	テーマ・内容	年月日	会場	参加人数
市販酒研究会	西尾、茂	県産市販酒のきき酒研究	H18.5.10	倉吉酒造会館	22
兵庫県酒造大学講座	西尾	酒造原料について講義	H18.8.17	新温泉町夢ホール	250
出雲杜氏夏期酒造講習会	西尾	酒質と成分について講義	H18.8.31	秋鹿なぎさ公園	100
広島国税局清酒鑑評会	西尾	吟醸酒、純米酒等の審査	H18.10.19-20	広島国税局	21
市販酒研究会	西尾、茂	県産市販酒のきき酒研究	H18.10.26	湯梨浜町商工会議所	20
味噌製造講習会	野口	味噌の品質について	H18.11.17	倉吉総合事務所	25
酒造講話会	西尾、茂	H18酒造りについて講義	H18.12.6	水明荘	40
有機農産物加工酒類製造業者認定に関する調査	西尾		H18.12.15	梅津酒造	
米子酒造組合杜氏研究会	西尾、茂	H18酒造りについて講義	H18.12.18	勝田神社	7
鳥取酒造組合杜氏研究会	西尾、茂	H18酒造りについて講義	H18.12.20	鳥取酒造組合	11
有機農産物加工酒類製造業者認定に関する調査	西尾		H19.1.23	高田酒造	
有機農産物加工酒類製造業者認定に関する調査	西尾		H19.2.6	千代むすび酒造	
有機農産物加工酒類製造業者認定に関する調査	西尾		H19.2.19	中井酒造	
出前講義	西尾	日本酒の世界	H19.2.22	倉吉農高	20
米子酒造組合杜氏研究会	西尾	吟醸酒のきき酒研究	H19.2.26	稲田本店	5
鳥取県新酒鑑評会	西尾、茂	吟醸酒のきき酒審査	H19.3.08-09	産業技術センター	50
岡山食料産業クラスター協議会	野口	鳥取県における機能性食品の取り組みについて	H19.3.16	岡山市	50
出雲杜氏自醸清酒品評会	西尾、茂	吟醸酒のきき酒審査	H19.3.16	くにびき農協	10
全国市販酒類調査	西尾、茂	市販酒の品質評価	H19.03.19, 20, 22, 23	広島国税局	30
全国新酒鑑評会出品酒研究会	西尾、茂	出品酒のきき酒判定	H19.3.26	湯梨浜町商工会議所	13
岡山県清酒品評会	西尾	吟醸酒・純米酒のきき酒審査	H19.03.28-29	三光荘	20

## 6-4 産業支援機関との連携

本県産業の高付加価値化及び新産業創出を図るために、鳥取大学、米子工業高等専門学校、鳥取環境大学、産業技術総合研究所等の教育や研究機関と（財）鳥取県産業振興機構、商工団体等の産業支援機関と連携し、研究開発、成果普及、企業交流等を推進した。また、県立図書館との連携による出前講義、パネル展示等を行った。

### (1) 山陰中核地域ものづくりフェア2006

(第12回とっとり産業技術フェア&第2回中海圏域産業技術展)

月日：平成18年12月8日(金)～10日(日) 10:00-17:00 (最終日は16:00)

場所：米子コンベンションセンター(米子市末広町)

内容：鳥取県産業技術センターで研究開発した成果をパネルや試作品などで紹介

### (2) 鳥取大学振興協力会

内容：鳥取大学と地元産業界との交流推進、産学連携を推進し、産業の振興を図る(会則)。

産業技術センターは振興協力会の実施する交流会等へ参加することで産学連携の推進支援を行った。

交流会

東部：平成18年 9月11日 ウェルシティ鳥取

中部：平成18年 7月18日 ホテルセントパレス倉吉

平成18年12月 5日 ホテルセントパレス倉吉

西部：平成18年 8月 3日 国際ファミリープラザ

平成18年12月 1日 米子商工会議所

県外視察 平成18年11月16日～17日

産業技術総合研究所四国センター、勇心酒造、日亜化学工業、徳島大学

総会 平成19年 2月16日 ホテルニューターニ鳥取

### (3) 米子高専振興協力会

内容：米子高専と会員企業の交流・親睦を深め、相互理解をはかると共に、米子高専の教育・研究の振興・充実・発展をはかり、又、米子高専と企業による共同研究の助成をはじめ、県が進める産官学連携推進事業や、地域経済活性化など地域社会への発展に寄与することを目的としている(会則より)産業技術センターは振興協力会の実施する総会等へ参加することで産学連携の推進支援を行った。

### (4) わかばだい連携倶楽部

内容：若葉台の大学、団体等において実施される地域産業、教育学術などの地域活性化、振興事業に関連する情報交換を行い、相互理解と連携推進を図ることを目的に開催した。

参加団体：鳥取環境大学、鳥取県産業技術センター、財団法人鳥取県産業振興機構  
社団法人発明協会鳥取県支部、独立行政法人雇用・能力開発機構鳥取センター  
日本貿易振興機構鳥取貿易情報センター、四季の会

月日：平成18年 7月26日 鳥取環境大学

### (5) 産学官連携

#### ①産学官連携フェスティバル2006

月日：平成18年10月17日～18日

場所：鳥取県立鳥取県民文化会館(鳥取市尚徳町)

内容：口頭発表、ポスター発表、基調講演、分科会、パネルディスカッション等 参加者約450人。  
ほんまちクラブ、中部元気クラブ、シックスクラブ合同交流会

#### ②中国地域産総研技術セミナー&交流会in鳥取

月日：平成18年9月1日

場所：米子市文化ホール(米子市末広町)

内容：産総研の健康維持機能物質の開発、バイオマス技術の研究成果及び独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構の健康・機能食品分野の研究成果紹介。参加者81名。

③鳥取県立図書館「ビジネス支援事業」

・県内高校出前講義

青谷高等学校 「デザイン」 平成18年 6月28日  
米子工業高校 「ものづくり」平成18年12月13日  
倉吉農業高等学校「酒づくり」 平成19年 2月22日

・産業技術センターの行うセミナーや講習会への出前図書館  
「デザインフォーラム」平成18年10月20日

・パネル展示

「鳥取県のグッドデザイン」

平成18年4月 1日～	4月30日	県東京事務所
6月14日～	7月11日	青谷高校
8月26日～	9月 4日	琴浦町まなびたうん
9月11日～	9月18日	ジャスコ鳥取北
9月26日～	10月12日	米子南高校
10月15日～	10月30日	鳥取工業高校
12月 1日～	12月22日	米子工業高校

④鳥取市産学官連携シンポジウム

月日：平成19年1月31日 鳥取県立鳥取県民文化会館

⑤中国地域産業技術連携推進会議

月日：平成19年2月7日 鳥取県立鳥取県民文化会館

⑥財団法人鳥取県産業振興機構 総会

月日：平成18年5月29日 ホテルニューオータニ鳥取

⑦ほんまちクラブ（鳥取商工会議所主催）

平成18年5月10日、7月7日、9月15日、平成19年1月10日、3月13日