

第5事業年度事業報告

I. 産学連携による技術開発の推進，地域産業の発展に関すること。

(1) シーズ発表会等の案内及び開催

- ・香川高専地域イノベーションセンター主催香川高専シーズ発表会 (平成25年11月16日)

II. 技術に関する講演会，講習会，研修会などの開催及び情報誌の発行。

(1) 講演会等の開催

- ・「今後の工学技術者養成の在り方ー香川高専への期待ー」 (平成26年5月20日)
前香川高等専門学校長 嘉門 雅史 氏

(2) 講習会，研修会等の後援および案内・・・・・・・・・・・・・・・・ [別表①]

- ・Android入門講座 (平成25年8月31日，9月1日)
- ・組込Android入門講座 (平成25年9月8日)
- ・疲労の基礎とS-N曲線回帰法 (平成25年9月24日)
- ・実践的な原位置透水試験法 (入門コース) (平成25年9月27日)
- ・組込み技術セミナー(基礎コース) (平成25年10月17, 18, 25日)
- ・評価版でできる有限要素法解析 (平成25年12月3, 4日)
- ・組込み技術セミナー(リーダーコース) (平成25年12月5, 6日)
- ・日本学術会議 中国・四国地区会議公開学術講演会 (平成26年12月7日)
- ・「簡易電波暗室」見学・説明会 (平成26年1月16日)
- ・現場ですぐに役立つ原位置透水試験法 (平成26年1月17日)
- ・創造工学専攻 特別研究中間発表会 (平成26年1月31日)
- ・平成25年度 創造工学専攻2年 特別研究発表会 (平成26年2月20日)
- ・香川高専主催特別講演会の案内
 - 「マレーシアの環境地盤工学問題」 (平成25年10月7日)
マレーシア国民大学理工学部 准教授 バン・ズハイリ・ヤコブ 氏
 - 「水素エネルギー社会創り 再生可能エネルギーと水素」 (平成25年10月10日)
岩谷産業株式会社 産業ガス・機械事業本部 ガス開発部 谷 義勝 氏
 - 「技術士についてーその制度と求められるものー」 (平成25年11月7日)
(公社)日本技術士会 四国本部 本部長 武山 正人 氏
 - 「アクリルパネルの可能性と世界への挑戦」 (平成26年2月6日)

日プラ株式会社 専務取締役 敷山 靖洋 氏

「多読で育てるエンジニアの英語基礎力」 (平成26年5月22日)

豊田工業高等専門学校 電気・電子システム工学科 教授 西澤 一 氏

「環境・新エネルギー産業を支える中小企業の技術と新たなビジネスチャンス」 (平成26年6月19日)

株式会社日本政策金融公庫 総合研究所 主席研究員 海上 泰生 氏

「体の機能を回復する様々な材料」 (平成26年7月17日)

京都大学名誉教授 中部大学名誉教授 小久保 正 氏

(3) イブニングセミナーの開催・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・[別表②]

第26回イブニングセミナー (建設部門) (平成25年9月13日)

参加人数 (企業技術者15名、本校教職員2名、学生1名)

第27回イブニングセミナー (情報部門) (平成25年11月10日)

参加人数 (企業技術者14名、本校教職員1名)

第28回イブニングセミナー (機械系研究部門) (平成25年11月13日)

参加人数 (企業技術者3名、本校教職員5名)

第29回イブニングセミナー (建設部門) (平成25年12月6日)

参加人数 (企業技術者 9名、本校教職員 2名、学生2名)

第30回イブニングセミナー (情報部門) (平成26年2月2日)

参加人数 (企業技術者 10名、本校教職員 1名、学生2名)

第31回イブニングセミナー (情報部門) (平成26年4月13日)

参加人数 (企業技術者 10名、本校教職員1名)

第32回イブニングセミナー (建設部門) (平成26年5月30日)

参加人数 (企業技術者 17名、本校教職員 4名)

第33回イブニングセミナー (建設部門) (平成26年7月16日)

参加人数 (企業技術者 16名、本校教職員 3名)

第34回イブニングセミナー (情報部門) (平成26年7月27日)

参加人数 (企業技術者 6名、本校教職員 1名、学生3名)

(4) 教職員の会員企業訪問見学会

第7回(見学先: 鎌長製衡(株)、南海プライウッド(株)志度工場) (平成26年3月24日)

(5) 会報の発行

第4号(平成26年3月発行)

Ⅲ. 技術分野での技術相談、情報交換に関すること。

(1) 共同研究・受託研究・技術相談の件数 (平成25年度)

共同研究3件、受託研究1件、技術相談9件

IV. 企業社員の研修等育成支援事業に関すること。

(1) 会員企業への出前講座

実績なし

V. インターンシップ，共同教育に関すること。

(1) インターンシップの受入れ先(平成26年度)・・・・・・・・・・・・・・・・[別表③]

高松キャンパス：受入れ会員企業数19社，受入れ人数32名

詫間キャンパス：受入れ会員企業数7社，受入れ人数10名

(2) 会員企業技術者の客員教授としての学生教育の実施・・・・・・・・[別表④]

・平成25年9月～平成26年8月 (振興会補助) 講師7名

VI. 企業説明会・見学会，卒業生による就職説明会に関すること。

(1) インターンシップ及び企業説明会，企業合同面談会への参加・・・・・・・・[別表⑤]

・インターンシップ企業合同説明会

(参加学生：3,4年生及び専攻科進学予定者及び専攻科1年)

高松キャンパス：参加企業90社(うち会員企業37社) (平成26年2月25日)

詫間キャンパス：参加企業72社(うち会員企業12社) (平成26年2月26日)

VII. 香川高専の教育・研究の充実，振興に関すること。

(1) 発明コンテストの補助(審査:平成25年10月1日,表彰:平成26年2月28日)

産業技術振興会長賞(技術賞)

(2) 平成25年度出前授業等(香川県との連携)

・企業講師派遣(機械工学科3年生) (平成26年1月17日)

「働くことやV.Bの根源についての思考」

講師：(株)セリックス 代表取締役 泉保 壽雄 氏

・企業講師派遣(機械電子工学科3年生) (平成26年1月20日)

「働くことやV.Bの根源についての思考」

講師：(株)セリックス 代表取締役 泉保 壽雄 氏

・企業講師派遣(電気情報工学科3年生) (平成26年1月27日)

「香川県出前講座」

講師：三和電業(株) 副社長 山地 慶 氏

・企業講師派遣(建設環境工学科3年生) (平成26年1月31日)

「泉鋼業の会社説明と仕事についての経験談等」

講師：泉鋼業(株) 総務部長 竹下 昭広 氏

VIII. その他，本会の目的達成に必要な事業に関すること。

(1) 産業技術振興会HPの更新