



「3次元計測を用いた歴史的建造物の記録保存手法」 (平成22年11月4日)

西村 正三氏 ((株)リサーチコンサルタント 取締役クリエイティブ事業部部長)

「韓国におけるグリッドメーションの現状と展望・ソウル大学工学部の紹介」

Prof. Jumboum Park (平成22年12月2日)

「微量放射線の健康への影響と医療・健康増進への応用の可能性」

山岡 聖典氏 (岡山大学大学院(医学部)教授) (平成22年12月9日)

「正修科技大学の紹介・教育連携と共同研究の推進について」 (平成23年1月20日)

Prof. Jon-Chou Hsiung

「四国から元気をとりもどす～四国地域の活性化に向けた課題と今後の方向～」

加藤 元彦氏 (四国経済産業局長) (平成23年2月3日)

「核融合発電の展望と超電導技術」 (平成23年2月10日)

柳 長門氏 (自然科学研究機構核融合科学研究所 准教授)

「第一部 東日本大震災に思うー阪神・淡路大震災の教訓ー」 (平成23年5月19日)

第二部 瀬戸内海を活かした、西日本地域の観光の活性化について

梅原 利之氏 (四国旅客鉄道(株)相談役)

「宇宙から地上の物体が見える理由」 (平成23年6月23日)

大林 成行氏 (NPO法人「E&Cフォーラム」理事長)

「身近に忍び寄るサイバー犯罪」 (平成23年7月14日)

重光 大地氏 (トレンドマイクロ株式会社 セキュリティエキスパート本部)

### (3) イブニングセミナーの開催

第5回イブニングセミナー (機械系) (平成22年9月28日)

参加人数 (企業技術者7名、本校教員10名)

第6回イブニングセミナー (電気系) (平成22年10月13日)

参加人数 (企業技術者13名、本校教員5名)

第7回イブニングセミナー (建築系) (平成22年11月10日)

参加人数 (企業技術者8名、本校教員8名)

第8回イブニングセミナー (一般系) (平成23年3月14日)

参加人数 (企業技術者2名、本校教員14名)

第9回イブニングセミナー (機械系) (平成23年6月8日)

参加人数 (企業技術者8名、本校教員9名)

### (4) 研究交流会の案内

・信号処理研究会(第1回:平成23年5月14日、第2回:平成23年7月28日)

(5) 教職員の会員企業訪問見学会

第 1 回(見学先：(株)レクザム、(株)タダノ志度工場) (平成 22 年 8 月 20 日)

第 2 回(見学先：川田工業(株)四国工場、オリエンタルモーター(株)垂水・香西事業所)  
(平成 23 年 3 月 25 日)

第 3 回(見学先：アオイ電子(株)、(株)ヒューテック) (平成 23 年 8 月 24 日)

(6) 会報の発行

創刊号(平成 22 年 12 月発行)、第 2 号(平成 23 年 5 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 22 年度)

共同研究 6 件、受託研究 4 件、技術相談 17 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 23 年度)

高松キャンパス：受入れ会員企業数 27 社、受入れ人数 39 名

詫間キャンパス：受入れ会員企業数 9 社、受入れ人数 15 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

・平成 22 年 4 月～23 年 3 月 (高専機構プロジェクト) 講師 15 名

・平成 23 年 4 月～8 月 (振興会補助) 講師 3 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、面談会への参加

・インターンシップ説明会 (参加学生：3 年生及び専攻科進学予定者)

高松キャンパス：参加企業 36 社(対象:会員企業) (平成 23 年 2 月 24 日)

詫間キャンパス：参加企業 16 社(うち会員企業 6 社) (平成 23 年 3 月 2 日)

・企業説明会及び学生面談会 (参加学生：4 年生及び専攻科 1 年)

高松キャンパス：参加企業 36 社(対象:会員企業) (平成 23 年 2 月 24 日)

詫間キャンパス：参加企業 45 社(うち会員企業 12 社) (平成 23 年 2 月 2 日, 3 月 2 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 22 年 12 月 15 日, 表彰:平成 23 年 2 月 1 日)

産業技術振興会長賞 (技術賞)

(2) 平成 22 年度出前授業等

・サイエンスフェスタ(小中学生対象の科学教室)への企業展示 (平成 22 年 11 月 6, 7 日)

・ 出前授業(2年生)への企業講師派遣 (香川県との連携)

(平成 23 年 2 月 3 日)

(3) 海外からのインターンシップ受け入れ

(平成 23 年 7 月～10 月)

VIII. その他, 本会の目的達成に必要な事業に関する事。

(1) 産業技術振興会HPの更新