

平成23年度 電気学会中国支部 第四回高専研究発表会



「支部長賞」を受賞式

電気学会中国支部長賞受賞

大島商船高等専門学校 仲 貴大 殿

平成23年3月9日(土) 中国電力株式会社本社(広島市中区小町)を会場として開催しました。

昨年度から、中国と四国地方の高専を対象に拡大しました。

この発表会は、工業高等専門学校・商船高等専門学校で学ぶ学生に、研究や高専学生の活動を発表する場の提供ならびに、相互の情報交換の場とすることにより、高専学生の育成を図り学術の発展に寄与することを目的として開催されました。今年度は新たに、工業高専(四国地方から2校、中国地方から5校)商船高専2校が加わり、各学生の研究成果の発表を行いました。

実行委員長:日高良和(宇部高専)

工業高等専門学校

中国地方 宇部・津山・徳山・松江(米子) (呉)

四国地方 高知・新居浜

商船高等専門学校

大島・広島

合計10校(内8校)の参加

がんばりました



共 催 / 電気学会四国支部

後 援 / 中国・四国工学教育協会高専教育部会
中国・四国工学教育協会産業教育部会

協 賛 / 中国電力株式会社

第4回発表者内容

【セッション1】

座長：石田 浩一(徳山高専) 時計係：日高 良和(宇部高専)

発表者	学校名	題目
本末 泰礼	広島商船高専	無線センサ端末を用いた室内照度モニタリングシステム
土井 英生	津山高専	温室環境の自動制御のためのPVアレイ日射計を用いた温室内日射の計測
野村 匠、	宇部高専	二足歩行ロボットの簡易歩行パターンの生成

【セッション2】

座長：福間 真澄(松江高専) 時計係：西尾 公裕(津山高専)

発表者	学校名	題目
中村 拓郎	松江高専	EDLC電極用活性炭への表面改質(銀蒸着 + 加熱処理)
下瀬 弘幸	大島商船高専	エポキシ樹脂のトリー進展に及ぼす不平等電界下の空間電荷の影響

12:00～13:00 昼休み

【セッション3】

座長：藤井 雅之(大島商船高専) 時計係：井田 徹哉(広島商船高専)

発表者	学校名	題目
板垣 優矢	松江高専	音響レンズ型空間電荷分布測定装置の改良
志摩 翔太	津山高専	二層構造イットリウム系超伝導バルクの作製
山口 佳彦	新居浜高専	LMIを用いたむだ時間を含む系における併合系の設計

【セッション4】

座長:春山 和男(宇部高専) 時計係:日高 良和(宇部高専)

発表者	学校名	題目
奥田 紗代	広島商船高専	電子おみくじの製作
仲 貴大	大島商船高専	湾岸領域を対象にした進入物体検出のための精度向上
上田 隆司	津山高専	生体の視覚システムに基づく動き検出回路の検討

閉会式	支部長賞受賞 《大島商船高専 仲 貴大 様》
-----	---------------------------

発表者順・敬称省略

平成23年3月9日