

教育フロンティア研究会

〔委員長〕 佐藤之彦（千葉大学）
 〔幹事〕 下村直行（徳島大学），役 誠雄（富士通）
 〔幹事補佐〕 藤原耕二（同志社大学）

日時 平成20年3月7日（金）10:00～16:40
 場所 電気学会 第2～第5会議室（東京都千代田区五番町6-2 FORMAT HORIZONビル8F,
 交通：市ヶ谷駅下車 徒歩2分，営団地下鉄有楽町線・南北線・都営地下鉄新宿線市ヶ谷
 駅下車3番出口より徒歩2分，詳細は次のURLをご参照ください。
http://www.iee.or.jp/honbu/gakkai_renraku.html#kaigi

議題 テーマ「教育一般」

10:00～11:40

FIE-08-1 日中両国における実践的若年技術者育成事業
 川崎仁晴，須田義昭，小野文慈，重松利信，柳生義人，
 森下浩二，小田原悟，井上雅弘（佐世保工業高等専門学校）

FIE-08-2 福岡工業大学電気工学科におけるコミュニケーション教育の効果
 中野美香（九州大学）
 高原健爾，梶原寿了（福岡工業大学）

FIE-08-3 福岡工業大学電気工学科におけるコミュニケーション教育のためのカリキュラム
 開発2 ―コミュニケーション論Ⅱの内容報告―
 高原健爾（福岡工業大学）
 中野美香（九州大学）
 梶原寿了（福岡工業大学）

FIE-08-4 山形大学における3年次学生実験への創成テーマの導入事例
 南谷靖史，山吉康弘，楢原浩一，廣瀬文彦（山形大学）

11:40～13:00 ～昼食・休憩～

13:00～14:40

FIE-08-5 工学教育のあり方に関する一提言 ―人間教育を取り入れた教育を―
 丸山武男（新潟大学）

FIE-08-6 工学系専門教育の非専門的要素の充実 ―技術者倫理教育を中心に―
 大来雄二（金沢工業大学／日本技術者教育認定機構）

FIE-08-7 福島高専電気工学科における「モノづくり教育」そのIV
 ―ディスカッションの重要性―
 鈴木晴彦，安藤守，丹野拓海，小泉康一，大槻正伸，山本敏和，
 濱崎真一，伊藤 淳，山田貴浩，三浦靖一郎，
 渡辺 博，春日 健（福島工業高等専門学校）

FIE-08-8 福島高専電気工学科における「4Eモノづくり実習」
 ―学生からみたモノづくり実習―
 板津和任，渡辺秀行，安藤 守，丹野拓海，小泉康一，大槻正伸，
 山本敏和，濱崎真一，伊藤 淳，山田貴浩，三浦靖一郎，

渡辺 博, 春日 健, 鈴木晴彦 (福島工業高等専門学校)

14 : 40~15 : 00 ~休憩~

15 : 00~16 : 40

FIE-08-9 Supporting Novice Programmers Co-learning during Exercise Times

Dinh Thi Dong Phuong, 原田史子, 高田秀志, 島川博光 (立命館大学)

FIE-08-10 地域の教育力を向上させるためのエネルギー環境科学教育プログラムの構築と
実践

直江伸至 (金沢工業高等専門学校)

竹俣一也 (金沢工業大学)

今澤明男, 南出章幸 (金沢工業高等専門学校)

古川哲郎 (金沢工業大学)

FIE-08-11 福岡工大電気工学科の工学動機づけプログラム「電気工学フレッシュマン演習」

今村正明, 辻野太郎, 梶原寿了, 高原健爾 (福岡工業大学)

米田達郎 (パレーナテクノロジーズ)

FIE-08-12 初歩的な車載ネットワーク教育システムの構築

田中 武, 片岡弘行 (広島工業大学)

山田明宏 (A.LSI デザイン)

中野隆司 (北斗電子)

*発表時間一人25分 (発表18分, 質疑7分)