

第156回教育工学研究会プログラム

主催：計測自動制御学会(SICE)中部支部
協賛：教育システム情報学会東海支部

第156回教育工学研究会では、「計測制御と教育工学との融合」のテーマで開催いたします。下記のようにプログラムを作成しましたので、皆様お誘い合わせの上、ふるってご参加ください。参加費は無料で、受け付けは13時から開始いたします。

記

1. 日時：2014年(平成26年)9月6日(土曜日) 13:30~16:10(予定)
2. 会場：大同大学滝春校舎 D棟 3階0311室 〒457-8530 名古屋市南区滝春町10-3
アクセスは <http://www.daido-it.ac.jp/access/index.html> を参照ください。
3. 照会先：大同大学工学部 電気電子学科 川福基裕 (SICE中部支部教育工学研究委員会委員長)
E-mail: kawafuku@daido-it.ac.jp、電話 052-612-6651(内線 2360)

4. 発表題名・発表者(○印)と発表順

口頭発表の時間は20分の時間割り当て(15分発表、5分質疑・交代時間)としましたが、下記予定時間のずれがあった場合はご了承ください。

(1) 13:30-13:50

発表題名：デジタル教材とアナログ教材の良さを併せもつ自動採点システムの試作
発表者：○稲垣 宏、岡本 拓斗(豊田工業高等専門学校)

(2) 13:50-14:10

発表題名：パルス渦電流法によるクラッド鋼接合部の非破壊検査シミュレーション
発表者：○田中悠貴、板谷年也(鈴鹿工業高等専門学校)

(3) 14:10-14:30

発表題名：多チャンネル表面筋電位計測システムの作成
発表者：○平山 敦基、堀内 亮、伊藤 明、田村 陽次郎(鈴鹿工業高等専門学校)

(4) 14:30-14:50

発表題名：汎用インターフェースを利用した高周波回路測定教材の開発
発表者：○庫本篤(豊田工業高等専門学校)、蟹江知彦(蟹江技術士事務所)

休憩 14:50-15:10

(5) 15:10-15:30

発表題名：受講者の年齢を考慮した短時間でのレゴマインドストーム工作教室のテキスト教材開発
発表者：○山田実(岐阜工業高等専門学校)

(6) 15:30-15:50

発表題名：固有値問題に基づく最小次元デュアルオブザーバの設計と教育効果
発表者：不破勝彦、○田中智也(大同大学 情報学部)

(7) 15:50-16:10

発表題名：RCカーを用いた車両振動制御システムの試作
発表者：○川福基裕(大同大学 工学部)

以上