

# 第158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158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14時00分から開始いたします。

## 記

1. 日時：2015年(平成27年)9月11日(金曜日) 14:30~17:00(予定)
2. 会場：大同大学滝春校舎 S棟 3階0304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 052-612-6111 (代)
4. 発表題名と発表順：**発表時間は15分(10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) 14:30-14:45

発表題名：無線駆動車両の開発と振動制御  
発表者：○川福 基裕 (大同大学)

(2) 14:45-15:00

発表題名：モデル追従する学習制御を用いた自動注湯機の流量制御  
発表者：○篠田 宗祐, 山田 実 (岐阜工業高等専門学校)

(3) 15:00-15:15

発表題名：渦電流法によるチタン内部の残留応力の非破壊評価  
発表者：○北村 隆之介, 板谷 年也, 万谷 義和 (鈴鹿工業高等専門学校)

(4) 15:15-15:30

発表題名：離散時間リアプノフ方程式の一解法  
発表者：不破勝彦, ○神野優綺 (大同大学)

**休憩 15:30-15:45**

(5) 15:45-16:00

発表題名：プロジェクションマッピングを利用したフリップボードシステムの開発  
発表者：○稲垣 宏 (豊田工業高等専門学校), 木村 哲朗 ((株)NTT データ)

(6) 16:00-16:15

発表題名：高専におけるシステムダイナミクス教育  
発表者：○庫本篤 (豊田工業高等専門学校)、蟹江知彦 (長野県人材育成課)

(7) 16:15-16:30

発表題名：MATLABを用いた電子情報工学実験(計算物理)  
発表者：○井瀬 潔, 飯塚 昇, 青山 俊弘, 森 育子, 板谷 年也, 森島 佑,  
西村 吉弘, 森川 哲 (鈴鹿工業高等専門学校)

(\*\*) 16:30-16:45：**審査・表彰式**

以上