

# 岡山大学 第10回アクチュエータシンポジウム

岡山大学アクチュエータ研究センターでは、第10回アクチュエータシンポジウムを下記の通り開催いたします。当日は講師の方のご講演に加え、今年度まで岡山大学特別研究プロジェクトとして実施して参りました「ソフトフルードアクチュエータの研究推進プロジェクト」につきましても報告を行います。会場では関連する機器の実演・展示も行う予定です。

アクチュエータ・センサに限らず、広く医療・福祉機器やロボット等の分野に興味をお持ちの方々のご出席を歓迎いたします。

## 記

日時：平成26年12月22日（月）13：30～17：00

会場：岡山大学 津島キャンパス 一般教育棟 E11

<http://www.okayama-u.ac.jp/tp/access/access.html>

参加資格：なし

参加費：無料（懇親会は別途申込み・会費が必要です）

プログラム：

### 1. 開 会（13：30-35）

開会挨拶

### 2. 講 演（13：35-15：30）

#### 1) 「空気圧駆動を用いた外科手術支援ロボットシステムの開発」

東京医科歯科大学 教授 川嶋健嗣 氏

#### 2) 「MEMS とバイオメティクス—蚊を模倣したマイクロニードルと蝸を模倣したロボットグリッパー」

関西大学 教授 青柳誠司 氏

#### 3) 「ジャコメッティロボティクスとソフトロボティクスの提案」

東京工業大学 教授

岡山大学 客員教授 鈴木 康一 氏

#### 4) 「アクチュエータ研究センターの活動について」

岡山大学 准教授 神田 岳文 氏

### 3. 休憩，ブース展示（15：30-16：00）

### 4. 岡山大学ソフトフルードアクチュエータプロジェクト報告発表（16：00-17：00）

### 5. 閉 会（17：00）

懇親会：17：30-（※事前のお申し込みが必要です。）

会 場： 岡山大学 ピーチユニオン4F

会 費： 3,500円

シンポジウム参加申込・問い合わせ：担当・西條 [jocchi@act.sys.okayama-u.ac.jp](mailto:jocchi@act.sys.okayama-u.ac.jp)

※ 当日申込みも可能ですが、準備の都合上、参加ご希望の方は事前申込みにご協力をお願いいたします。