

最先端の統計的 音声処理

平成29年9月21日(木) 15:00-16:50

場所: 徳山工業高等専門学校
第2スタジオ型演習室

1. 開会挨拶 15:00-15:10

2. 講演 15:10-16:50

I. 講師 宮崎 亮一

(徳山高専 情報電子工学科)

近年はGoogle音声認識やアマゾンエコーなど、音声を用いた機能やシステムが多く開発されています。本講演では、これらの機能やシステムに用いられている音声処理の基礎的な技術について、簡単に解説します。

II. 講師 高道 慎之介氏

深層学習(ディープラーニング)を始めとする機械学習技術の発達により、計算機を使って音声処理する技術が著しく発達しています。本講演では、最新の音声処理技術を使って何ができるのか、何をやろうとしているのかを紹介します。

3. 閉会挨拶 16:50



講師 高道 慎之介氏
(東京大学 特任助教)

【略歴】

- 2009年 国立熊本電波工業高等専門学校 電子工学科 卒業
- 2011年 長岡技術科学大学 工学部 電気電子情報工学課程 卒業
- 2014年 Carnegie Mellon University, Language Technologies Institute Visiting research scholar
- 2016年 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 博士後期課程 修了
- 2016年 東京大学大学院 情報理工学系研究科 特任助教