

# 第8回大阪大学COIシンポジウム

潜在力を発揮し、自ら課題を克服する積極的自立社会

## -セルフエンパワーメント社会 の実現に向けて-

令和元年

11/27 (水) 12:30-17:30 (開場12:00)

場所：千里ライフサイエンスセンター サイエンスホール

参加費無料  
定員150名

12:30-12:40 主催者挨拶 金田 安史 (大阪大学 理事・副学長)

来賓ご挨拶 菱山 豊 氏 (文部科学省 科学技術・学術政策局長)

12:40-14:00 基調講演 **サイエンスを基盤にしたビジネスの創出**  
水野 正明 氏 (名古屋大学 総長補佐/COI STREAM 総括ビジョナリーリーダー代理)

基調講演 **社会課題とイノベーション**  
小池 聡 氏 (ベジタリア(株)代表取締役社長/COI STREAM ビジョン2  
ビジョナリーリーダー)



水野 正明 氏

14:00-14:20 一休憩

14:20-16:25 取組み成果

1)大阪大学COIの目指す姿とユースケース

上野山 雄 プロジェクトリーダー (パナソニック(株) 客員)

<ユースケース>

- ①双方向性睡眠教育アプリの開発と社会実装：谷池 雅子 教授 (大阪大学)
- ②自閉症児の社会性向上：菊知 充 教授 (金沢大学)、森瀬 博史 氏 ((株)リコー)
- ③教育意欲を高めて能力向上：八木 健 教授 (大阪大学)、合田 徳夫 氏 ((株)日立製作所)



小池 聡 氏

2)社会実装への取組みと尖った技術

松本 和彦 研究リーダー (大阪大学産業科学研究所 特任教授)

<尖った技術>

- ①感性にもとづく自動作曲による活性化 : 沼尾 正行 教授 (大阪大学)、  
飛河 和生 氏 (クリムゾンテクノロジー(株))
- ②ニューロフィードバックによる英語力向上 : 成瀬 康 室長 (NICT CiNet)、中村 謙五 氏 ((株)JSOL)
- ③腸内フローラの改善 : 西野 邦彦 教授 (大阪大学)、佐々木 義晴 氏 ((株)ファイブ)
- ④酸化ストレス性疾病の防止 : 小林 光 教授、島田 昌一教授 (以上、大阪大学)、  
松本 咲 氏 ((株)レナトスジャパン)

16:25-16:30 閉会の挨拶 松本 和彦

16:30-17:30 ポスターセッション・成果事例紹介

17:30-19:00 意見交換会 同センター5階 501-502会議室 (会費：4,000円、要事前申込み)

申込方法：以下のwebサイトよりお申込み下さい：<https://www.coistream.osaka-u.ac.jp/symposium/symposium-8>

申込締切：令和元年11月19日(火)17:00 ※定員に達し次第受付終了

お問合せ：大阪大学COI企画推進室

(Tel:06-6879-4988/email:coi-kouhou@coistream.osaka-u.ac.jp)

