

# 電気学会研究会資料目次

## 一般産業研究会

〔委員長〕 宇佐美照夫（三菱電機）  
〔副委員長〕 山田賢治（東芝三菱電機産業システム）  
〔幹事〕 大柏芳弘（東芝三菱電機産業システム）  
〔幹事補佐〕 植主雅史（三菱電機）

日 時 平成 18 年 12 月 19 日（火） 13：00～16：00

場 所 福井大学 文京キャンパス（〒910-8507 福井県福井市文京 3-9-1, 詳しくはこちらをご参照下さい。  
[http://www.fukui-u.ac.jp/publication/site/idx\\_access.html](http://www.fukui-u.ac.jp/publication/site/idx_access.html)）

### テーマ「認知エージェントとは？」

- GID-06-1 生物・ロボティクス・ハイブリッドによる認知エージェントをめざして  
ー分散培養系の中にエージェントは芽生えるか？ー  
工藤 卓, 清原 藍（産業技術総合研究所）  
林 勲（関西大学）  
田口隆久（産業技術総合研究所） …………… 1
- GID-06-2 認知ロボットの知覚システム  
久保田直行（首都大学東京, 科学技術振興機構） …………… 5
- GID-06-3 世界最速・最簡の画像符号化技術をめざして  
ーマックスプラス代数によるウェーブレット変換ー  
延原 肇（筑波大学） …………… 11
- GID-06-4 知覚の前の知覚ーモダリティ未分化な知覚のもつ〈力〉  
小嶋秀樹（情報通信研究機構） …………… 17
- GID-06-5 姿勢と知覚情報：再帰性定量化分析による評価  
三嶋博之（福井大学）  
古山宣洋（国立情報学研究所） …………… 21
- GID-06-6 弾性表面波を用いた触覚インターフェース  
高崎正也, 小谷浩之, 水野 毅（埼玉大学） …………… 27
- 協 賛 認知機能を持つエージェント技術に関する調査専門委員会  
計測自動制御学会システムインテグレーション部門相互作用と賢さ部会