
ヒューロビント & 関ロボ共同企画
若手研究者ワークショップ

2008年3月27日(木) ~ 28日(金)

京都大学 & 大阪大学

- 協力 -

株式会社 国際電気通信基礎技術研究所 (ATR)
京都大学 奥乃研究室 / 杉江研究室 / 横小路研究室
大阪大学 浅田研究室 / 石黒研究室 / 細田研究室

- 企画 -



ロボット系学生交流会『ヒューロビント』

<http://www.koj-m.sakura.ne.jp/hurobint/>

関西若手ロボットネットワーク

実行委員会

委員長

松下 光次郎 <Kojiro Matsushita>
東京大学大学院 工学系研究科 精密機械工学専攻
知能システム分野 認知発達機械研究室 (横井研究室)
matsushita(at)robot.t.u-tokyo.ac.jp

副委員長

成岡 健一 <Narioka Kenichi>
大阪大学大学院工学研究科 知能機能創成工学専攻
先導的融合工学講座 適応ロボティクス研究室 (細田研究室)
kenichi.narioka(at)ams.eng.osaka-u.ac.jp

委員

菅野貴皓 <Takahiro Kanno> / 土橋 宏規 <Hiroki Dobashi>
京都大学 工学研究科 機械理工学専攻 メカトロニクス研究室
kanno.takahiro(at)t03.mbox.media.kyoto-u.ac.jp
hiroki.dobashi(at)t03.mbox.media.kyoto-u.ac.jp

原 正之 <Masayuki Hara>
横浜国立大学大学院 工学府 システム統合工学専攻 藪田研究室
masayuki(at)yabsv.jks.ynu.ac.jp

西出 俊 <Shun Nishide>
京都大学大学院 情報学研究科 知能情報学専攻
音声メディア分野 奥乃研究室
nishide(at)kuis.kyoto-u.ac.jp

嶋田 倫博 <Michihiro Shimada>
大阪大学大学院工学研究科 知能・機能創成工学専攻
先導的融合工学講座 知能ロボット学研究室 (石黒研究室)
michihiro.shimada(at)ams.eng.osaka-u.ac.jp

田熊 隆史 <Takashi Takuma>
大阪大学大学院工学研究科 知能機能創成工学専攻
先導的融合工学講座 適応ロボティクス研究室 (細田研究室)
takuma(at)ams.eng.osaka-u.ac.jp

(五十音順)

目次

ご挨拶	… 2
プログラム	… 3
発表予稿集	
東京大学 國吉研究室 大村 吉幸	… 5
京都大学 杉江研究室 南 裕樹	… 11
大阪大学 細田研究室 成岡 健一	… 15
京都大学 横小路研究室 土橋 宏規	… 19
東京大学 横井研究室 加藤 龍	… 23
京都大学 奥乃研究室 西出 俊	… 27
大阪大学 浅田研究室 福家 佐和	… 31
大阪大学 石黒研究室 嶋田 倫博	… 34
参加者リスト	… 38
自己紹介集	… 39

ご挨拶

ロボット系若手研究者交流会「ヒューロビント」

ヒューロビント(HUROBINT:HUman and ROBot INTeractionの略称)は、首都圏の工学系研究室(主にロボット)に所属する若手研究者(学生 & ポスドクなど)を対象とした研究交流会です。

現在まで、東京大学の國吉研究室・早稲田の高西研究室・アメリカのMIT(MIT Media Lab, CSAIL)など多くの方々の協力を得て、ワークショップ・研究室見学会・懇親会を開催し、国内外問わない学生・若手研究者間の交流を行ってきました。

詳細は、ヒューロビント活動報告HP <<http://www.koj-m.sakura.ne.jp/hurobint/>>をご覧ください。また参加をご希望の方は、松下 <[matsushita\(at\)robot.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:matsushita(at)robot.t.u-tokyo.ac.jp)>までご連絡ください。

ヒューロビント代表： 松下光次郎

関西ロボットネットワーク

関西若手ロボットネットワークは、主に関西圏のロボティクスに係わる若手研究者・学生を対象とした研究会・交流会です。

関西での若手ロボット研究会の歴史は30年ほどあり、これまでに活発な議論や交流がされてきました。この伝統を継承し、大学間の垣根を越えた交流・情報交換を目指し、2007年10月に本会を発足しました。博士後期課程学生や若手研究者の多くは、自分と同じ境遇の人が近くに少なく、不安やモチベーション維持の難しさに遭遇するかと思います。本会発足の意図の一つは、同世代間の人的交流によるモチベーションの向上、さらには研究の質の向上にあり、今回のワークショップは絶好の機会といえます。今後も関西圏を中心とした、研究室見学会や研究会(ワークショップ)を通して、交流できればと考えています。

本会に興味を持たれた方は、関本([sekimoto\(at\)fc.ritsumei.ac.jp](mailto:sekimoto(at)fc.ritsumei.ac.jp))、もしくは発起人まで、気軽にお声をおかけ下さい。

発起人：栗田 雄一、関本 昌紘、田窪 朋仁、成岡 健一(五十音順)

プログラム

3月27日(木) ラボツアー in 京都

グループA: ATR見学会の参加者(事前登録者のみ). 10:00にATR正面門前集合.
グループB: 京都大学見学会の参加者. 14:45に吉田キャンパス集合.

10:00 集合(グループA)
ATR正面門前

10:30-12:00 ATR見学会
担当者: 原 正之
協力者: 下倉 健一郎(知能ロボティクス研究所)
場所: 〒619-0288 けいはんな学研都市, 光台2丁目2番地2

12:00-14:00 移動&昼食

14:00-15:00 京都大学・横小路研究室見学会(グループA)
担当者: 菅野 貴皓
場所: 吉田キャンパス 工学部物理系校舎3階 303号室
URL: http://www.mechatronics.me.kyoto-u.ac.jp/index_j.html

14:45 集合(グループB)
場所: 吉田キャンパス 工学部物理系校舎3階 303号室

15:00-16:00 京都大学・横小路研究室見学会(グループB)
担当者: 菅野 貴皓
場所: 吉田キャンパス 工学部物理系校舎3階 303号室
URL: http://www.mechatronics.me.kyoto-u.ac.jp/index_j.html

16:00-18:00 京都大学・奥乃研究室見学会
担当者: 西出 俊
場所: 吉田キャンパス 工学部10号館
URL: <http://winnie.kuis.kyoto-u.ac.jp/>

18:00 解散

プログラム

3月28日(金) ワークショップ in 大阪

08:45 集合場所:大阪大学 吹田キャンパス M4棟 3階 会議室301
(旧称:工学部・機械系D棟)
<http://www.osaka-u.ac.jp/jp/annai/about/map/suita.html>(番号17)
http://www.er.ams.eng.osaka-u.ac.jp/Map/suita_campus.pdf

09:00-09:10 開会の挨拶
松下 光次郎 (東京大学・横井研究室)

09:10-10:10 大村 吉幸 (東京大学・國吉研究室)
10:10-10:40 南 裕 樹 (京都大学・杉江研究室)

- 休憩 (20分間) -

11:00-11:30 成岡 健一 (大阪大学・細田研究室)
11:30-12:00 土橋 宏規 (京都大学・横小路研究室)

- 昼食 (1時間) -

13:00-13:30 加藤 龍 (東京大学・横井研究室)
13:30-14:00 西出 俊 (京都大学・奥乃研究室)

- 休憩 (15分間) -

14:15-14:45 福家 佐和 (大阪大学・浅田研究室)
14:45-15:15 嶋田 倫博 (大阪大学・石黒研究室)

- 移動 (15分間) -

15:30-18:30 大阪大学・研究室見学会
浅田研究室 / 石黒研究室 / 細田研究室

- 移動 (30分間)

19:00-21:00 懇親会 (吹田キャンパス周辺)

21:00 閉会の挨拶
成岡 健一 (大阪大学・細田研究室)
