

第16回博士後期課程

# 学生発表会

入場  
自由

2016.12.16(fri) 13:00~19:20

情報科学研究科棟2階大講義室

mid-term presentation for ph.d students

## -Program-

Opening remarks-開会の辞- 13:00-13:05 研究科長 徳山豪 教授

1st session 13:05-14:25

- 稲垣俊介 [高校生の個人特性の違いや学校生活スキルとネット依存との関連]
- 板垣翔大 [身体的動作を伴う技術を対象としたe-Learningシステムに求められる機能要件]
- 上野嶺 [暗号プロセッサの高水準設計とその応用に関する研究]
- 谷村優介 [ネットワークシステムの自律的な運用管理に関する研究]

2nd session 14:35-15:55

- Muhammad Alfian Amrizal [Energy-efficient Multi-level Checkpointing for Heterogenous Computing Systems]
- 肖熊 [The Importance of Dynamic Load Balancing across OpenMP Thread Teams for Irregular Workloads]
- 高石大介 [複数UASに対する時間的・空間的資源割当方法に関する研究]
- Lorenzo Cavallina [Locally Optimal Configurations for the Two-phase Torsion Problem]

3rd session 16:05-17:25

- 吉田惇 [都市と生物多様性：市場の失敗とその対策としての土地利用政策]
- 川崎洋輔 [センシングデータと状態空間モデルによるリアルタイムな交通状態推定手法の構築]
- ディプタラマ [マルチトラック文字列に対する高速な順列パターン照合アルゴリズムの開発]
- 佐々木彬 [評価対象に関するイベントの知識を利用した賛否分類]

4rd session 17:35-19:15

- 孫准 [Improving Robustness of Feature Representations to Image Deformations]
- Pongsate Tangseng [Computer Vision for Fashion]
- Cherdasak Kingkan [Surface Reconstruction Using Machine Learning]
- Sirigrivatanawong Pudith [Multiple Drosophila Tracking with Heading Direction]
- Li Mingyu [Pose Estimation Algorithm in Bin-picking Tasks Using Point Cloud Data]

Closing remarks-閉会の辞- 19:15-19:20 副研究科長 中尾光之 教授

\*論文発表は、発表者1人につき発表15分、質疑応答5分です。  
Each presentation will be held for 15 min and 5 min Q&A afterward.

問い合わせ先：東北大学情報科学研究科：TEL / 022-795-5814 EMAIL / is-kyom@grp.tohoku.ac.jp

博士後期課程学生発表会実行委員会：博士研究員 茨木瞬、佐々木加奈子