

東北大学大学院情報科学研究科 主催
第11回博士後期課程学生発表会

日時: 平成26年7月22日(火)
会場: 情報科学研究科棟二階大講義室

開会の辞	13時00分～13時05分
Session I	13時05分～14時25分
Session II	14時35分～16時15分
Session III	16時25分～17時45分
閉会の辞	17時45分

【問い合わせ先】

東北大学大学院情報科学研究科教務係
Tel: 022-795-5814
Email: is-kyom@bureau.tohoku.ac.jp

【博士後期課程学生発表会実行委員会】

博士研究員: 何淑珍・石井基裕・志柿浩一郎

プログラム

開会の辞 13:00 - 13:05

情報科学研究科 副研究科長 中尾光之

Session I 13:05 - 14:25

齊士博

“Numerical simulation of supercritical-fluid flows based on SFS + BC”

八木学

『数値流体力学と実証試験を用いた遠心圧縮機の高性能化に関する研究』

Bohacs David

“Comparing the News Coverage in Japanese National and Regional Newspapers”

王春艶

“Code Refactoring for High Performance Computing Applications”

Session II 14:35 - 16:15

須藤克弥

“A Study On Fast Big Data Mining in Optical-Wireless Data Center Networks”

孫立杰

“Complex hyperbolic triangle groups and volumes of hyperbolic manifolds”

杉本理

『産業のICT化がもたらす経済構造の変化に関する研究』

上野知洋

『データ圧縮技術を用いた高性能専用計算機アーキテクチャ』

川本雄一

“A Centralized Multiple Access Scheme for Data Gathering in Satellite-Routed Sensor System (SRSS)”

Session III 16:25 - 17:45

Wei Zhao

“Joint Design of Density of Access Points and Partially Overlapped Channel Assignment for Capacity Maximization in Wireless Networks.”

加藤匠

“Priority-Based Hierarchical Management for Multiagent-Based Microgrids”

小野幸彦

『超音波灯台による耐環境型自己位置推定システムに関する研究』

齋藤真樹

『物性物理学と神経科学の融合による確率的神経回路網モデルの再構築と画像認識への応用』

閉会の辞 17:45

情報科学研究科 研究科長 徳山豪

本発表会は、研究企画遂行能力の養成を目的としています。本研究科に所属する博士課程後期学生が、研究の背景、意義、おもしろさ、研究の進捗状況など、専門外の方にもわかりやすく伝え、各自の研究を紹介します。是非ご参加ください。発表者一人につき発表15分・質疑応答5分です。