

2021年度 一般財団法人石田實記念財団
研究奨励賞贈呈式ならびに研究発表会プログラム

2021年11月26日（金）於：東北大学大学院工学研究科青葉記念会館 4階大研修室（401）

司会 一般財団法人石田實記念財団 常務理事 米谷 恭児

- | | | | |
|---|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 | 13:00~13:10 | 【開会の挨拶】一般財団法人石田實記念財団 理事長 根元 義章 | |
| 2 | 13:10~13:20 | 【来賓のご挨拶】東北大学大学院工学研究科長・工学部長 湯上浩雄先生 | |
| 3 | 13:20~13:35 | 【2021年度研究奨励賞贈呈式】研究奨励賞・副賞贈呈 | |
| | 13:35~13:45 | 会場準備 | |
| 4 | 13:45~16:15 | 【2021年度研究奨励賞受賞者による研究発表】 | |
| ① | 13:45~14:00 | 東北大学電気通信研究所
准教授 | 動物ロコモーションに内在する自律分散制御則に関する研究 |
| | 加納 剛史先生 | | |
| ② | 14:00~14:15 | 東北大学大学院情報科学研究科
情報基礎科学専攻
准教授 | データの利用特徴を考慮した高性能・低消費電力メモリシステム |
| | 佐藤 雅之先生 | | |
| ③ | 14:15~14:30 | 東北大学大学院環境科学研究科
先端環境創成学専攻
教授 | 3次元地理情報システムを用いた危険事象ホットスポットの時空間地図 |
| | 中谷 友樹先生 | | |
| ④ | 14:30~14:45 | 東北大学電気通信研究所
准教授 | 走査型非線形誘電率顕微鏡によるナノ・原子スケール物性評価 |
| | 山末 耕平先生 | | |
| ⑤ | 14:45~15:00 | 東北大学大学院工学研究科
通信工学専攻
助教 | 大規模分子データに基づく分子構造の統計解析 |
| | 宮崎 智先生 | | |
| | 15:00~15:15 | 【休憩】 | |
| ⑥ | 15:15~15:30 | 東北学院大学教養学部情報科学科
准教授 | エージェント型IoTのためのシステム基盤技術とその応用 |
| | 高橋 秀幸先生 | | |
| ⑦ | 15:30~15:45 | 東北工業大学大学院工学研究科
電子工学専攻
教授 | 神経活動のビックデータに基づいた化合物の毒性および薬効予測法の開発 |
| | 鈴木 郁郎先生 | | |
| ⑧ | 15:45~16:00 | 東北文化学園大学工学部
臨床工学科
助教 | 人工心臓の安全性向上に向けたローラポンプ閉度定量評価システムの開発 |
| | 深谷 碧先生 | | |
| ⑨ | 16:00~16:15 | 仙台高等専門学校
総合工学科
准教授 | 根拠提示型AIによる医用画像診断支援システムの開発 |
| | 張 暁勇先生 | | |
| 5 | 16:15~16:25 | 【選考委員長の挨拶】一般財団法人石田實記念財団 理事 澤谷 邦男 | |
| 6 | 16:25~16:30 | 【閉会の挨拶】一般財団法人石田實記念財団 常務理事 米谷 恭児 | |
| 7 | 16:30~16:40 | 【記念撮影】理事長、来賓、選考委員長及び受賞者の皆様 | |