

日本OR学会第37回学生論文賞

2019年度学生論文賞につきましては、17件の推薦をいただきました。表彰委員会による選考を経て、理事会にて以下のとおり承認されました。

各賞は2019年秋季研究発表会（東広島芸術文化ホールくらら、授賞式9月12日）にて授与されました。これらの論文はいずれも学生論文賞にふさわしい、ORに関する優秀な論文ばかりでした。また、今回採択されませんでした論文も、それぞれ特徴のある優れた内容のものでありましたが、入賞件数その他の制約条件から、残念ながら選外となりましたことをご報告いたします。

第38回学生論文賞を2020年3月末締切で募集しています。卒業論文・修士論文の指導にあたっておられます教員の方々には、積極的にご推薦くださいますよう、お願いいたします。

表彰委員長 松井知己

第37回学生論文賞受賞者

（敬称略，五十音順，所属等は論文作成時）

- 尾形一穂（東京大学大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻）
「一般化プロクラスティクス解析のSDP緩和法におけるランクリカバリー現象の解析」（修士論文）
指導教員：岩田 覚（東京大学 教授）
- 神谷俊介（東京農工大学大学院工学府情報工学専攻）
「多項ロジットモデルの変数選択問題に対する整数最適化手法の構築」（修士論文）
指導教員：宮代隆平（東京農工大学 准教授）
- 徐 安洋（東京工業大学工学院経営工学系）
「巡航速度制御による航空交通管理手法の提案」（修士論文）
指導教員：松井知己（東京工業大学 教授）
- 田中雅人（東京工業大学工学院経営工学系）
「重み付き投票ゲームの最小コア」（卒業論文）
指導教員：松井知己（東京工業大学 教授）
- 三田佳那子（京都大学大学院情報学研究科数理工学専攻）
「Nonmonotone Descent Methods for Multiobjective Optimization Problems」（修士論文）
指導教員：福田エレン秀美（京都大学 准教授）・山下信雄（京都大学 教授）
- 山内達貴（中央大学大学院理工学研究科情報工学専攻）
「東京首都圏の列車運行計画に対する実用的アルゴリズム」（修士論文）
指導教員：高松瑞代（中央大学 准教授）・今堀慎治（中央大学 教授）

〔2019年度表彰委員〕

松井知己（委員長・東京工業大学），三好直人（副委員長・東京工業大学），村松正和（電気通信大学），鈴木 勉（筑波大学），土谷 隆（政策研究大学院大学），塩浦昭義（東京工業大学），枇々木規雄（慶應義塾大学），矢島安敏（オリックス（株）），高橋由泰（（株）日立製作所），繁野麻衣子（筑波大学）