

第 27 回日本 OR 学会学生論文賞

昭和 58 年度に制定された「日本 OR 学会学生論文賞」第 27 回の募集に対して、6 大学より 9 編（修士論文 6 編，卒業論文 3 編）の推薦をいただきました。本学会では，表彰委員会・文献賞小委員会が慎重かつ公正な審査選考を行いました結果，下欄の 6 編の論文を推薦することとし，理事会において授賞が決定いたしました。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あり，その内容の要約は次号の OR 誌で紹介の予定です。

なお，本賞の表彰式は，去る 9 月 9 日に長崎大学文教キャンパスで開催された秋季研究発表会の会場で行われました。

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ておきます。

今年度も，第 28 回学生論文賞の募集をいたしますので若い学生会員の方々がふるって応募されるように期待いたします。また，指導に当たっておられます教員の方々にはそのようにお薦めくださるようお願いいたします。

表彰委員長 武藤滋夫

〔平成 21 年度表彰委員会文献賞小委員会委員〕

樫尾 博，河合 一，栗田 治，藤重 悟，牧本直樹，宮沢政清，武藤滋夫，矢部 博，山下英明，吉瀬章子

①氏名 ②受賞論文名 ③出身大学(院)

④指導教員 ⑤現在の所属

(五十音順)

①今田 友樹君

②外平面的化学グラフの立体異性体に対する構造表現および生成アルゴリズム

③京都大学工学部情報学科

④永持 仁 教授

⑤同大学院情報学研究科数理工学専攻



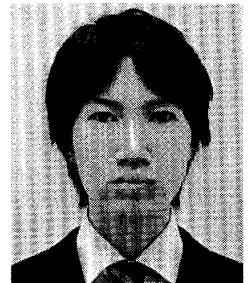
①勝見 佑平君

②離散断面積を持つ構造物の最適設計

③東京大学工学部計数工学科

④寒野善博 准教授

⑤同大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻



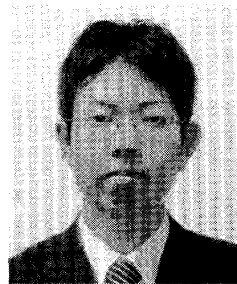
①上田 健詞君

② A Regularized Newton Method without Line Search for Unconstrained Optimization

③京都大学大学院情報学研究科数理工学専攻

④山下信雄 准教授

⑤三菱電機(株)



①西村 亮一君

② Semidefinite programming reformulation for a class of robust optimization problems and its application to robust Nash equilibrium problems

③京都大学大学院情報学研究科数理工学専攻

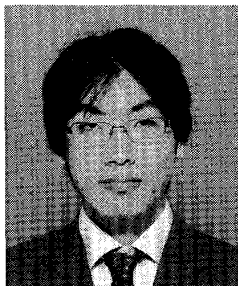
④林 俊介 助教，福島雅夫 教授

⑤新日本製鐵(株)



①前原 貴憲君

- ②代数的対称性による行列の同時ブロック対角化法
- ③東京大学大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻
- ④室田一雄 教授
- ⑤同大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻



①山口 大輔君

- ②巡回トーナメント問題の近似解法
- ③中央大学理工学部情報工学科
- ④松井知己 教授
- ⑤同大学院理工学研究科情報工学専攻

