

## 第 23 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 23 回の募集に対して、10 大学より 18 編（修士論文 12 編，卒業論文 6 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 8 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 14 日に神戸学院大学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。

たことをご報告いたしておきます。

今年度も、第 24 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 高橋幸雄

### 〔平成 17 年度表彰委員会文献賞小委員会委員〕

上田 徹，尾崎俊治，加藤直樹，鈴木久敏，高橋 誠，高橋幸雄，田口 東，中森眞理雄，平林隆一，宮沢清，山上 伸

- 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)

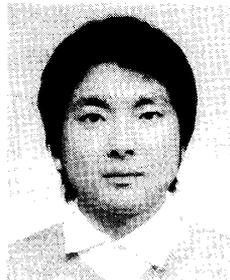
①垣村 尚徳君

②Combinatorial Matrix Analysis by Sign Patterns

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岩田 覚 助教授

⑤同大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻



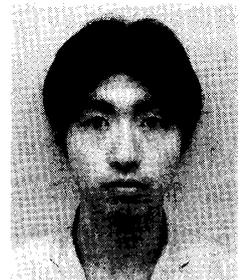
①小林 佑輔君

②グラフの向き付けに関する最適化問題の解法

③東京大学工学部計数工学科

④岩田 覚 助教授

⑤同大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻



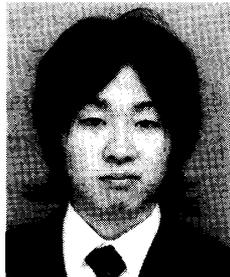
①剣持 光俊君

②矩形パッキング問題に対する厳密解法

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坂下 麻里子君

②Minimum Cost Source Location Problems with Flow Requirements

③大阪大学大学院基礎工学研究科システム創成専攻

④牧野和久 助教授，乾口雅弘 教授

⑤京都大学大学院情報学研究科数理工学専攻



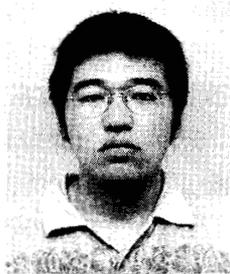
①永野 清仁君

②劣モジュラ多面体上の最適化  
アルゴリズムの研究

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松井知己 助教授

⑤同大学院情報理工学系研究科  
数理情報学専攻



①松本 立子君

②移動距離に着目した夜間小児  
医療施設配置

③筑波大学第三学群社会工学類  
都市計画専攻

④腰塚武志 副学長

⑤同大学院システム情報工学研  
究科社会システム工学専攻



①西原 理君

②The Relation between  
Option Pricing and Optim-  
ization Problems

③京都大学大学院情報学研究科  
数理工学専攻

④永持 仁 教授

⑤同大学院情報学研究科数理工  
学専攻



①山田 剛史君

②電子部品装着機における最適  
化アルゴリズムの研究

③東京農工大学大学院工学教育  
部情報コミュニケーション工  
学専攻

④中森真理雄 教授

⑤同大学院工学教育部電子情報  
工学専攻

