

諸 星 穂 積 教授

役 職：アドミッションズ・オフィス室長代理、教授

専門分野：オペレーションズ・リサーチ (OR)

学 位：博士（工学）（東京大学）

略 歴：1987年東京大学工学部計数工学科卒、89年同大学院工学系研究科計数工学専攻修士課程修了、同年東燃（株）入社、95年東京大学助手（大学院工学系研究科計数工学専攻）、2000年本学助教授、2007年本学准教授、2008年本学教授（現在に至る）。

1. 業 績 (A)

(1) 雑誌論文（単著）

- * H. Morohosi, “Hybrid Quasi-Monte Carlo Method for the Simulation of State Space Models,” *Operations Research and its Applications* (The Sixth International Symposium, ISORA'08 Proceedings), X.-S. Zhang, D.-G. Liu, L.-Y. Wu, and Y. Wang (eds.), pp. 83-88, 2011. (※)

(2) 学会報告

- * T. Furuta and H. Morohosi: “Applying Covering Models to Ambulance System of Megalopolitan Area in Japan,” *INFORMS HealthCare* 2011, June 20-22, 2011, Montreal, Canada.

2. 助成金等による研究

- * 科学研究費補助金基盤(C)「高次システム解析への準モンテカルロ法適用のための基礎的研究」研究代表者

3. 教 育

(1) 講 義

- * 数量分析基礎
- * 計量データ解析法
- * 数理モデル分析演習
- * Introduction to Quantitative Methods

(2) 論文指導

- * 修士1名（公共政策プログラム）主指導

4. 管理・運営への関与

(1) 委員会

- * 図書館運営委員会委員
- * 研究教育評議会
- * 奨学金委員会
- * 修士課程委員会
- * 博士課程委員会
- * 国際交流会館等運営委員会

- * 懲戒処分調査委員会
- (2) その他
 - * アドミッションズ・オフィス室長
 - * Ph.D. Candidate Seminar の企画・運営

5. 社会的講演 (A)

学会等における活動

- * 日本オペレーションズ・リサーチ学会 理事