

国際シンポジウム「ロジスティクス数理の理論と実践」

International Symposium on Mathematics of Logistics: Theory and Practices

日程 2011年11月29日（火）、30日（水）

場所 東京海洋大学 越中島キャンパス 越中島会館

スケジュール

一日目 2011年11月29日（火） 英語による講演

Time	Name	Affiliation	Title
9:00 ~	Registration	受付開始	
9:50 ~ 10:00	Opening Remarks	開会の挨拶	
10:00 ~ 11:00	Robert Bixby	Gurobi Optimization Inc. Rice Univ., USA	The Optimization Toolbox - It's supercharged
11:00 ~ 12:00	Robert Fourer	AMPL Optimization LLC Northwestern Univ., USA	Using a Modeling Language for Efficient and Reliable Optimization in Logistics and Related Applications
Lunch 昼休み			
14:00 ~ 14:30	Kenichi Funaki	Hitachi, Ltd.	Recent issues and advances in research on supply chain network design
14:30 ~ 15:00	Joao Pedro Pedroso	Univ. of Porto, Portugal	The Stacking Problem
Tea Break 休憩			
15:15 ~ 15:45	Ana Viana	INESC Porto, ISEP, Portugal	A New MIP based approach for Unit Commitment
15:45 ~ 16:15	Sang Hwa Song	University of Incheon, Korea	Maximizing Profit of Integrated District Heating Network Considering Both Heat and Electricity Production Facilities
Tea Break 休憩			
16:30 ~ 17:00	Satoko Moriguchi	Advanced Institute of Industrial Technology	Discrete Convex Analysis and Inventory Systems
17:00 ~ 17:30	Abdur Rais	University of Minho, Portugal	Rich Vehicle Routing Problems: Advances and Hurdles
17:30 ~ 18:00	Daisuke Watanabe	Tokyo Univ. of Marine Science and Technology	Optimal facility location of fishery logistics for reconstruction
18:30 ~ 20:30	Banquet	懇親会	

二日目 2011年11月30日(水) 日本語による講演

時間	氏名	所属	発表題目
9:30 ~	受付開始		
10:00 ~ 11:00	茨木 俊秀	京都情報大学院大学 京都大学名誉教授	CSP汎用ソルバによる問題解決
11:00 ~ 12:00	久保 幹雄	東京海洋大学	サプライ・チェーン・リスク管理と人道支援ロジスティクス
昼休み			
13:30 ~ 14:00	北條 成人	J F E スチール株式会社	鉄鋼生産物流における数値技術の適用
14:00 ~ 14:30	増田 翔悟	三菱化学株式会社	三菱化学における生産・ロジスティクスへの取組み
休憩			
14:45 ~ 15:15	野々部 宏司	法政大学	資源制約付きプロジェクトスケジューリングに対する拡張モデルとメタヒューリスティクス
15:15 ~ 15:45	橋本 英樹	名古屋大学	配送計画問題に対する局所探索アプローチ
休憩			
16:00 ~ 16:30	朴 成浩	株式会社ライナロジクス	ロジスティクス実務における最適化問題について
16:30 ~ 17:00	大西 真人	日本アイ・ピー・エム株式会社	企業統合に伴うロジスティクス・ネットワーク最適化事例
休憩			
17:15 ~ 17:45	宮本 裕一郎	上智大学	経路探索の高速化と拡張性
17:45 ~ 18:15	鳥海 重喜	中央大学	船舶動静データを用いた海上航路ネットワーク解析
18:15	閉会の挨拶		