

12月13日

E棟EB1

12:50-13:00	Opening Session
13:00-14:00	需給バランスを考慮した病床配分最適化モデル 鈴木 まみ, 佐々木 美裕
	景観面から見た街路樹の維持管理コストの削減策の評価 張 心笛, 雨宮 護, 大澤 義明
	立体角指標を用いた打ち上げ花火の見え方の評価 沖村 遥平, 本間 裕大, 鶴飼 孝盛, 栗田 治
14:10-15:10	Mathematical Properties of New Indices for Evaluating Spatial Demand-and-Supply Balance Takamori Ukai, Mihiro Sasaki
	Evaluating mixed land use patterns with multiobjective criteria Sunyong Eom, Tsutomu Suzuki
	System Dynamic Approach on Social Security Administrative Agency Implementation in Indonesia to Attain Universal Health Coverage Irsanti Hasyim, Ryuta Takashima, Santi Novani
15:25-16:25	Evaluation of the shipping environment of land transport on major corridors in South-east Asia Daisuke Watanabe, Daisuke Momota, Hajime Matsui
	Row and column generation algorithm for maximization of minimum margin for ranking problems Yoshitsugu Yamamoto
	Issues, Problems, Solutions and Challenges in Transforming Infrastructure for Electric/Alternate-fueled Vehicles Pitu Mirchandani
16:35-18:05	Coordinated Production and Delivery for an Exporter Chung-Lun Li
	Optimization of intermodal transport systems: some lessons learned Olivier Péton

E棟E12

13:00-14:00	車両共同利用の可能性の考察 加藤 弘也
	トラックドライバー不足によるモーダルシフトの必要性 田村 章悟, 鳥海 重喜
	電気自動車専用急速充電器の多期間最適配置計画問題 松井 和也, 佐々木 美裕
14:10-15:10	LNG海上輸送の経済性と価格リスクの影響 井上 晃太, 高嶋隆太, 鳥海 重喜
	生徒数の上限と下限を考慮した小中学校の再配置案 前田 謙太郎, 鳥海 重喜
	GISに基づく農地洪水災害リスク評価 一沿淮地区固鎮県の小麦畑を事例として 馬 東来

12月14日

E棟EB1

9:20-10:20	再生可能エネルギー普及促進策と電力市場均衡価格 千葉 俊輔, 鴨林 裕太, 高嶋 隆太, 田中 誠
	電力市場における容量メカニズムと電源投資 高野 祐人, 内藤 優太, 高嶋 隆太
	太陽光発電量ポテンシャルの用途地域別特性 小林 隆史
10:30-11:50	下水道施設の汚泥処理法の経済性評価 山下 陽太, 高嶋 隆太
	オプションを用いたチケット販売モデルのプロ野球日本シリーズへの応用 中村 俊晶, 佐藤 公俊, 八木 恭子, 木村 寛
	シーズン成績から評価するプロ野球選手の金融価値 越野 広大, 八木 恭子, 木村 寛
	外構としての石塀と植栽との比較研究-高齢社会を迎えて- 湊 信乃介
13:00-14:00	自転車利用促進と法規制との矛盾 -健康と環境の時代を迎えて- 神保 裕美, 大澤 義明
	東南アジアにおける海賊出没の地理的特性に関する研究 曾我 真介, 渡部 大輔, 鳥海 重喜
	競合環境下におけるフランチャイズチェーン店舗の出店・移転計画モデル 高山 広暉, 田中 健一, 栗田 治
14:10-14:40	「都市空間のモデル化」の原点 腰塚 武志
14:40-14:50	Closing Session

E棟E12

9:20-10:20	交通量の影響を考慮したエコドライブによるCO2削減効果 佐藤 祥路, 安達 修平, 鈴木 勉, 安藤良輔, 加藤 秀樹, 近藤美則
	使用済小型家電の回収・輸送システム最適化に関する連続近似モデル 柳澤 俊樹, 由良 憲二, 田中 健一
	被覆制約付き配送計画問題に対するタブー探索法 高田 陽介, 橋本 英樹, 柳浦 睦憲
10:30-11:50	北海道における訪日外国人の訪問地多様性の測定 川岸 卓司, 川口 明子, 小林 隆史, 大澤 義明
	ギロチンカット制約付き長方形詰込み問題における配置コストの最適化について 水野 竜太郎, 胡 艶楠, 橋本 英樹, 今堀 慎治, 柳浦 睦憲
	国際政治におけるコミュニティ検出法の応用 坂本 正樹, 栗田 治, 田中 健一
	レジリエンスを考慮したエコシステムのデザイン 桐山 恵理子, 高嶋 隆太, 鳥海 重喜
13:00-14:00	距離毎の移動時間分布を用いた救急車の最適配置問題 古田 壮宏, 諸星 穂積
	震災時の道路規制考慮による津波避難時間改善モデル 矢部 亮介, 本間 裕大
	筑波大学の震災関連プロジェクトの現状 赤澤 邦夫