



研究部会報告

● 最適化とその応用 ●

日 時：2020年9月16日（水）13：30～17：00（開場は13：00頃）

場 所：ウェブ会議システム Zoom

出席者：142名

テーマと講師：

- (1) 「メタヒューリスティクスによるスケジューリング最適化ソルバーの開発と実問題への適用」
野々部宏司（法政大学 デザイン工学部）
- (2) 「多目的強凸最適化のパレート集合のトポロジー」
濱田直希（KLab株式会社）

● 「評価のOR」と「動的決定モデルとその応用」の合同研究会 ●

日 時：2020年9月14日（月）13：30～16：45

場 所：オンライン（Zoomを利用）

出席者：36名

テーマと講師：

- (1) 「国鉄分割民営化後のJR旅客会社の効率性評価」
富川忠昭（東京工業大学）
- (2) 「クラス編成問題：群馬大学のOR活用と実践」
吉良知文*、永野清仁、杉山 学（群馬大学）、
神山直之（九州大学／JSTさきがけ）

● 「待ち行列研究部会」 ●

日 時：2020年9月19日（土）14：00～17：00

場 所：オンライン

出席者：22名

テーマと講師：

- (1) 「On singular control for Lévy processes」
野場 啓（大阪大学）、山崎和俊（関西大学）
- (2) 「マルコフ変調流体ネットワークの漸近解析：定常分布の漸近特性と集合不動点方程式」
宮沢政清（東京理科大学、香港中文大学・深セン）