

慶應義塾大学・明治大学 研究発表会

2025 年 11 月 7 日 (金) 14:00–17:00 第二校舎 6 号館 5 階 6517 教室

発表時間: 20 分 質疑応答: 10 分

第 1 セッション (慶應義塾大学) 14:00–15:30

- (1) 発表者: 石井 千星
題目: 等式制約付き凸最適化問題に対する ODE アプローチによる収束解析
- (2) 発表者: 蒲原 直人
題目: 二段階最適化とペナルティ法を用いたニューラルネットワークの正則化パラメータの自動調整
- (3) 発表者: 浜名 翔大
題目: 微分不可能な正則化項を含む無制約最適化問題に対する Armijo 型直線探索を用いた近接非線形共役勾配法

第 2 セッション (明治大学) 15:40–16:40

- (1) 発表者: 大和田 佳生
題目: 増加バッチサイズを利用するリーマン確率的勾配降下法の計算効率と収束率の改善について
- (2) 発表者: 佐藤 尚樹
題目: Banach の不動点定理に基づいた深層平衡モデルの高速化