

【招待講演】

網羅的マルチエージェント社会シミュレーションの可能性

野田 五十樹

独立行政法人 産業技術総合研究所

マルチエージェントシミュレーションは、社会現象などを工学的に分析・設計する手段として期待されている。一方で、人間の判断や挙動をモデルに取り込むことによる不確実性から、予測・分析手段としての限界も指摘されている。
本講演では、計算力を活用した網羅的探索を利用したマルチエージェント社会シミュレーションの位置づけと利用方法について、事例紹介と考察を行う。