

情報電子工学科 学会発表

学会名	日本ソフトウェア科学会第34回大会
演題名	矛盾許容モデル検査の臨床推論検証および学習プロセス検証への応用
発表者	松尾洋祐（発表代表者）、遠藤一樹、上出哲広
内容	矛盾許容モデル検査は、矛盾状態・情報を持つモデルを適切かつ厳密に検証可能な、モデル検査技術の拡張である。本研究では、矛盾許容モデル検査の応用として、臨床推論検証および学習プロセス検証に対するトイ・イグザンプルを提案した。これらイグザンプルは、モデル検査器NuSMVおよびSPINを使用して検証可能である。これらイグザンプルのモデル検査器による検証は、著者等による理論的結果「矛盾許容モデル検査のための論理と翻訳（日本ソフトウェア科学会大会ポスター発表、2017）」に基づいて実行可能である。
関連画像	