

【発表者について】アンダーラインは本学教員、研究員および技術職員、○は発表者、※は大学院生、卒研生または卒業生

情報処理学会第84回全国大会

反証的CTLモデル検査の拡張とその応用

○※ 神戸勢大, ※ 石野寛人, ※ 楊奕偉, ※ Khoo Nee Kwan, 上出哲広

本研究では反証的CTLモデル検査の拡張とその応用を提案した。反証的CTLモデル検査は、従来の標準的なCTLモデル検査および矛盾許容CTLモデル検査を統合・一般化したモデル検査である。本研究では反証的CTLモデル検査の拡張として、矛盾許容性、階層性および不確実性を同時に扱える拡張を提案した。そして、この拡張反証的CTLモデル検査の応用例として、臨床推論検証の具体例を示した。

