

Title	Interaction of identity statements with modal and attitude verbs
Sub Title	
Author	Tancredi, Christopher
Publisher	慶應義塾大学
Publication year	2024
Jtitle	学事振興資金研究成果実績報告書 (2023.)
JaLC DOI	
Abstract	この資金でフランスのナント大学の共著者を訪ね、主観的意味論の形式化に取り組んだ。その成果は現在推敲中であり、主観的意味論における同一性とモダリティに関する本の1章を構成する予定である。 主観的意味論の基本的な考え方は、表現の概念的な意味も形式的な意味も個人によって異なるということである。このような意味論へのアプローチにとって最も重要な課題は、人々が他者が言ったことに同意したり同意しなかったりするのはいかなる意味論的・どのようなのかを説明することである。我々は、すべての話者が自分自身の信念と他者の信念の両方を代弁する評価者として振る舞うことを想定し、この課題に取り組んだ。これらの信念は、概念と個人に関連する語彙項目の集まりとして形式化される。個人とは、その概念が保持する現実世界の個人として評価者が仮定したものである。異なる話し手はすべて、同じ評価者が指定した個人について何かを言っているように表現されるため、評価者に応じて同意または不同意が可能になる。 この基礎から出発して、私たちは、標準的な意味論が扱うことのできるあらゆる表現を分析できる意味論を開発してきた。これまでのところ、同意と不同意、変数、述語の抽象化、定記述と不定記述、代名詞、アナフォラ、特異性、指標性、量詞、態度解釈、同一性、モダリティなどの形式的な分析を行ってきた。我々の提案の多くは、他の理論的枠組みが扱うことを我々の枠組みでも説明可能ということを示した。これらの分析の最も重要な機能は、他の枠組みで行われた研究を主観的意味論の枠組みに容易に適合させることを可能にするツールを開発することである。しかし、同一性とモダリティの分析は、標準的な分析を超えた、それ自体重大な提案である。とりわけ、同一性文の分析では、その真理値を話者に依存させることができるため、エピステミック・モーダルの同一性文の分析も話者に依存するようになる。 The funds were used for me to visit a co-author at Nantes University, France, to work on the formalization of a subjective semantics. The results of our collaboration are in the process of being refined and written up, and will form a chapter of a book on identity and modality in a subjective semantics. The basic idea of a subjective semantics is that both conceptual and formal meanings for expressions vary from individual to individual. The most significant challenge for such an approach to semantics is showing what it means semantically for people to agree or disagree about anything they say. We tackled this challenge by taking all speakers to act as evaluators who represent both their own beliefs and those of others. These beliefs are formalized as collections of vocabulary items associated with concepts and individuals. The individuals are those posited by the evaluator as real world individuals that the concepts hold of. Agreement or disagreement becomes possible according to the evaluator since different speakers are all represented by the evaluator as saying something about the same evaluator-positing individuals. Starting from this basis we have been developing a semantics that is capable of analyzing any expression that a standard semantics can handle, but one that can give a plausible analysis to modal identity statements of all flavors, a chronic problem for a standard semantics. So far this has involved formal analyses of agreement and disagreement, variables, predicate abstraction, definite and indefinite descriptions, pronouns, anaphora, specificity, indexicals, quantifiers, de se attitude interpretation, identity and modality. In many cases the proposals developed are adaptations of standard approaches in other frameworks. The most important function of these analyses is to develop the tools to make it possible for work done in other frameworks to be readily adapted to fit into a subjective semantics framework. The analyses of identity and modality, however, represent serious proposals in their own right that go beyond standard analyses. Among other things, our analysis of identity statements allows their truth value to be speaker dependent, making the analysis of epistemic modal identity statements speaker dependent as well.
Notes	
Genre	Research Paper

URL

https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=2023000010-20230074

慶應義塾大学学術情報リポジトリ(KOARA)に掲載されているコンテンツの著作権は、それぞれの著作者、学会または出版社/発行者に帰属し、その権利は著作権法によって保護されています。引用にあたっては、著作権法を遵守してご利用ください。

The copyrights of content available on the KeiO Associated Repository of Academic resources (KOARA) belong to the respective authors, academic societies, or publishers/issuers, and these rights are protected by the Japanese Copyright Act. When quoting the content, please follow the Japanese copyright act.

2023年度 学事振興資金（個人研究） 研究成果実績報告書

研究代表者	所属	言語文化研究所	職名	教授	補助額	500千円 (特B)
	氏名	タンクレディ クリストファー	氏名 (英語)	Christopher Tancredi		
研究課題（日本語）						
Interaction of identity statements with modal and attitude verbs						
研究課題（英訳）						
Interaction of identity statements with modal and attitude verbs						
1. 研究成果実績の概要						
この資金でフランスのナント大学の共著者を訪ね、主観的意味論の形式化に取り組んだ。その成果は現在推敲中であり、主観的意味論における同一性とモダリティに関する本の1章を構成する予定である。 主観的意味論の基本的な考え方は、表現の概念的な意味も形式的な意味も個人によって異なるということである。このような意味論へのアプローチにとって最も重要な課題は、人々が他者が言ったことに同意したり同意しなかったりするのはいかに意味論的にということなのかを説明することである。我々は、すべての話者が自分自身の信念と他者の信念の両方を代弁する評価者として振る舞うことを想定し、この課題に取り組んだ。これらの信念は、概念と個人に関連する語彙項目の集まりとして形式化される。個人とは、その概念が保持する現実世界の個人として評価者が仮定したものである。異なる話し手はすべて、同じ評価者が指定した個人について何かを言っているように表現されるため、評価者に応じて同意または不同意が可能になる。 この基礎から出発して、私たちは、標準的な意味論が扱うことのできるあらゆる表現を分析できる意味論を開発してきた。これまでのところ、同意と不同意、変数、述語の抽象化、定記述と不定記述、代名詞、アナフォラ、特異性、指標性、量詞、態度解釈、同一性、モダリティなどの形式的な分析を行ってきた。我々の提案の多くは、他の理論的枠組みが扱うことを我々の枠組みでも説明可能ということを示した。これらの分析の最も重要な機能は、他の枠組みで行われた研究を主観的意味論の枠組みに容易に適合させることを可能にするツールを開発することである。しかし、同一性とモダリティの分析は、標準的な分析を超えた、それ自体重大な提案である。とりわけ、同一性文の分析では、その真理値を話者に依存させることができるため、エピステミック・モーダル文の分析も話者に依存するようになる。						
2. 研究成果実績の概要（英訳）						
The funds were used for me to visit a co-author at Nantes University, France, to work on the formalization of a subjective semantics. The results of our collaboration are in the process of being refined and written up, and will form a chapter of a book on identity and modality in a subjective semantics. The basic idea of a subjective semantics is that both conceptual and formal meanings for expressions vary from individual to individual. The most significant challenge for such an approach to semantics is showing what it means semantically for people to agree or disagree about anything they say. We tackled this challenge by taking all speakers to act as evaluators who represent both their own beliefs and those of others. These beliefs are formalized as collections of vocabulary items associated with concepts and individuals. The individuals are those posited by the evaluator as real world individuals that the concepts hold of. Agreement or disagreement becomes possible according to the evaluator since different speakers are all represented by the evaluator as saying something about the same evaluator-posited individuals. Starting from this basis we have been developing a semantics that is capable of analyzing any expression that a standard semantics can handle, but one that can give a plausible analysis to modal identity statements of all flavors, a chronic problem for a standard semantics. So far this has involved formal analyses of agreement and disagreement, variables, predicate abstraction, definite and indefinite descriptions, pronouns, anaphora, specificity, indexicals, quantifiers, de se attitude interpretation, identity and modality. In many cases the proposals developed are adaptations of standard approaches in other frameworks. The most important function of these analyses is to develop the tools to make it possible for work done in other frameworks to be readily adapted to fit into a subjective semantics framework. The analyses of identity and modality, however, represent serious proposals in their own right that go beyond standard analyses. Among other things, our analysis of identity statements allows their truth value to be speaker dependent, making the analysis of epistemic modal identity statements speaker dependent as well.						
3. 本研究課題に関する発表						

発表者氏名 (著者・講演者)	発表課題名 (著書名・演題)	発表学術誌名 (著書発行所・講演学会)	学術誌発行年月 (著書発行年月・講演年月)
Christopher Tancredi	Subjective Semantics	Invited talk, Nantes University	March, 2024