

## 第19回 全国大会・研究発表大会 優秀ポスター賞 受賞記

青山学院大学 社会情報学部 吉田蒼葉

この度は優秀ポスター賞にご選出いただきましたこと、大変光栄に存じます。審査員のみなさまをはじめ、第19回全国大会・研究発表大会関係者のみなさま、情報システム学会関係者のみなさまに、この場をお借りして厚く御礼申し上げます。

今回発表させていただきました「初学者向け論文読解支援システム」は、専門用語抽出と注釈によって初学者の専門的な語彙を補い、論文読解を支援することを目的としておこないました。また、前述の目的を達成するための論文読解システムを構築し、本システムを利用した場合と利用しない場合での論文読解を比較する実験によってその有用性を検証しました。実験では、専門用語の抽出精度が十分であった一方で単語の注釈が不十分であったという結果と、専門用語の誤認識を防ぎ、単語を調べる手間を省けたことでスムーズな学術論文読解を支援できたという結果が得られました。

発表を通じて、ご参加いただいた皆様から本研究についてのご意見やご指摘をいただき、心より感謝申し上げます。皆様の貴重なご意見を参考に改善を進め、今後も一層研究に尽力してまいります。

末筆ながら、本研究にあたりご指導いただきました宮治裕教授、そして支えてくださった関係者のみなさまに感謝申し上げます。