謝辞

本論文を作成するにあたって、数多くの方々の御支援、御協力を頂きました。こ こに、その方々に心から感謝の気持ちを申し上げます.

指導教官である名古屋工業大学大学院産業戦略工学専攻 伊藤孝行教授 に感謝致します. 伊藤教授には、日々の研究活動やプレゼンテーションに対する御指導だけでなく、普段の生活に至るまで幅広い御指導を頂きました。また、学部生にもかかわらず3か月間という長い間の研究留学をさせて頂き、海外の研究生の研究に対する姿勢や考え方に関して多くを学べ、自身の研究に対する価値観を変える大変大きな経験をさせて頂きました。さらに、伊藤教授の熱心な御指導により、国内だけでなく海外学会等、様々な場で発表させて頂く機会を得ることができ、自身の成長につながりました。心より感謝申し上げます。

名古屋工業大学伊藤孝行研究室のスタッフである 河瀬諭特任准教授 には本研究 で用いたデータを使用させて頂いただけでなく,本研究に対する指導を頂きました.心より感謝申し上げます.

留学中の指導教官であるシドニー工科大学 School of Software の Christy Jie Liang 教授, IT Services の Jinson Zhang 教授に感謝致します. 両教授には現地での研究活動だけでなく, 生活面や本研究に対しても熱心な御指導を頂きました. 両教授から頂いた様々な助言が, 私の研究成果につながりました. 心より感謝申し

上げます.

シドニー工科大学 Kaska Musial-Gabrys 准教授 に感謝致します. Kaska 准教授 には、現地で行われていた研究プロジェクトに参加させていただきました. 自然言語処理に関する新鮮な視点での研究に触れ、視野を広げることが出来ました. ここに感謝の意を表します.

シドニー工科大学の Darren Ho 氏, Alex Fauth 氏には, 留学期間中に Christy 教授 及び Jisnson 教授 の下, 共に指導を受け研究に関する助言を頂いただけでなく, 日常生活の面やプレゼンテーションの指導等, 幅広い助言を頂きました. ここに感謝の意を表します.

名古屋工業大学工学部情報工学専攻 伊藤孝行研究室の先輩である 奥原俊先輩には、研究活動に対する御指導を頂き、研究に関して幾度となく相談に乗って頂きました。また、御自身の研究が忙しいにもかかわらず、留学中の論文執筆の指導や研究の指導を何度もしていただき、大変支えられました。ここに感謝の意を表します。

名古屋工業大学工学部情報工学専攻 伊藤孝行研究室の先輩である 仙石晃久先輩には、研究活動に対する御指導を頂き、研究に関して幾度となく相談に乗って頂きました。また、市民共創知研究会への参加のお誘いを頂いて貴重な経験となり、研究室生活の面でも助言やサポートを頂きました。更に、御自身の研究が忙しいにもかかわらず、留学中にプレゼンテーションの指導や研究の協力をしていただき、大変支えられました。ここに感謝の意を表します。

名古屋工業大学工学部情報工学専攻 伊藤孝行研究室の先輩である 石田健太先

輩には、プレゼンテーションの指導研究に関する相談に乗って頂いただけでなく、 研究データのアノテーションに何度も非常にご尽力頂きました。ここに感謝の意 を表します。

名古屋工業大学工学部情報工学専攻 伊藤孝行研究室の先輩である 林政行先輩には、論文執筆に関する御指導を頂き、研究に関して助言を何度も頂きました.また、御自身の研究が忙しいにもかかわらず、シドニー工科大学への留学に関して助言を頂き、留学中に管理や研究の協力をしていただき、大変支えられました.ここに感謝の意を表します.

伊藤孝行研究室の卒業生である 谷文先輩, 曾陽先輩 には, には研究室での生活に対する助言やサポートをしていただきました. ここに感謝の意を表します.

名古屋工業大学工学部情報工学専攻 伊藤孝行研究室の先輩である 柴田大地先輩には、研究活動に対する御指導を頂いた上に、研究室生活の面でも同じ部活動の 先輩として自分という人間をよく知ることから何度も助けて頂きました。柴田先輩の御指導、御力添えなくして順当な研究活動は行えなかったと思います。ここに感謝の意を表します。

名古屋工業大学工学部情報工学専攻 伊藤孝行研究室の先輩である 遠山竜也先輩には、研究活動やプレゼンテーションに対する熱心な御指導を頂き、自身の成長につながりました。また、市民共創知研究会において研究会運営および発表ついても大変お世話になりました。ここに感謝の意を表します。

名古屋工業大学工学部情報工学専攻 伊藤孝行研究室の先輩である 湯迅先輩 には、プレゼンテーションに対する熱心な御指導、特に海外学会における英語発表に

関しての指導を頂き、自身の成長につながりました.ここに感謝の意を表します.

名古屋工業大学工学部情報工学科 伊藤孝行研究室の福井智哉君, 丹田尋君, 中村 奎太君には同じ研究室の仲間として何度も助けられました。国際シンポジウムの準備や旅費申請等の研究室内での活動を協力してこなしてきました。そしてこの伊藤研究室での有意義な時間を共に過ごすことができました。ここに感謝の意を表します。

また、友人の皆さんには貴重な時間と数々のご意見を頂きました。皆さんと過ごした時間はこれからも自身の励みとなると思います。

最後に自分の日々の生活を支えて頂いた家族に心より深く感謝いたします.

伊藤孝行研究室にて

2018年春

芳野魁