

第17回 全国大会・研究発表大会 ベストポスター賞 受賞記

青山学院大学 内田将颯

この度はベストポスター賞にご選出いただきましたこと、大変光栄に思います。審査員のみなさまをはじめ、全国大会・研究発表大会の運営関係者の皆様、情報システム学会関係者の皆様、ご意見賜りました大会参加者の皆様に、この場をお借りして厚く御礼申し上げます。

本賞は「健聴者と聴覚障害者が混在するオンライン会議におけるコミュニケーションバリアフリーに向けたビデオ会議システム要件の考察」のタイトルで発表させていただきました。研究では健聴者、聴覚障害者が混在するビデオ会議システムの要件について仮説検証を行い、字幕機能、声色の感情を視覚情報として表示する機能がコミュニケーションバリア緩和に有効であることを示し、その機能要件と技術的要件を検討しました。研究を通じて、健聴者と聴覚障害者の視点の一致点や相違点に驚くとともに、僅かな工夫がコミュニケーションバリアの緩和に大きくつながることを痛感しました。

新型コロナウイルス感染拡大防止の観点からテレワーク導入が進められた影響で、オンラインコミュニケーションに関する研究が多くされています。しかしながら、聴覚障害者のオンラインコミュニケーションに関する先行研究は極めて少ないのが現状です。本研究が健聴者、聴覚障害者のオンラインでのコミュニケーションバリア緩和の一助になれば幸いです。

末筆ながら研究にあたり、ご指導いただきました宮川裕之教授、居駒幹夫特任教授をはじめ、ご協力いただきましたNPO インフォメーションギャップバスター伊藤芳浩理事長、本研究ならびに学業全般にわたって支援して下さる家族に深く感謝し、お礼を申し上げます。