

北海道支部 2025 年度研究発表講演会の報告および オンラインプレゼンテーション賞受賞者

日時 2025 年 12 月 10 日(水) 13:30～15:35

会場 Web 会議システム (Zoom)

2020 年度より開始したオンライン研究発表講演会ですが、昨年度 (2024 年度) は秋季大会研究発表講演会 (全国大会) が北見工業大学で開催されたため、北海道支部としての研究発表講演会は実施されませんでした。その結果、本年度は 2 年ぶり 4 回目のオンライン研究発表講演会となりました。

当日は 16 名が参加し、一般講演 1 件、ショート講演 7 件の計 8 件の発表が行われました。特に今年度のショート講演 7 件はすべて学生会員によるもので、過去最多となりました。初めて学会発表に挑戦した方もおられましたが、いずれも大変充実した発表内容で、活発な質疑応答が交わされました。

学生会員による研究発表を対象としたオンラインプレゼンテーション賞については、厳正な審査の結果、以下の 7 名の発表者が受賞されました。

受賞一覧 (講演順 題目、所属、氏名)

- 「ひずみ硬化したステンレス鋼表面のレーザー照射効果とマイクロ構造解析」

北見工業大学、一村 聖祐

- 「有色アクリル板の低出力レーザー接合のせん断強度に及ぼすアクリル板の色の影響と湿度、水分量の影響」

苫小牧工業高等専門学校、加藤 魁人

- 「電子顕微鏡敷設ねじり試験機の開発」

北見工業大学、MUHAMAD NAQIB BIN MD YUNUS

- 「噴流キャビテーション壊食に及ぼす下流圧力変動の影響 (予備実験)」

室蘭工業大学大学院、渡邊 翔太

- 「心理状態を考慮した筋電義手制御システム(動作閾値が使い心地に与える影響)」

北海道科学大学、松田 孝太郎

- 「インホイールモータを用いた乗り心地制御システム(モーターの出力特性が加加速度に与える影響)」

北海道科学大学、出川 奏楽

- 「超小型モビリティの乗り心地制御システム(定常音暴露時における心理状態への影響)」

北海道科学大学、山下 善弘

受賞者のコメント

一村 聖祐

「ベストプレゼンテーション賞をいただき、ありがとうございます。
ご指導くださった先生方、関係者の皆様に深く感謝いたします。」

加藤 魁人

「この度はプレゼンテーション賞をいただき、大変光栄です。他の方々の発表も非常に興味深く、大変勉強になりました。この賞に恥じぬよう、今後も研究活動に精一杯取り組んでまいります。ありがとうございました。」

MUHAMAD NAQIB BIN MD YUNUS

「日本語で発表することができてよかったです。オンラインプレゼンテーション賞を受賞できたことは、とてもうれしいです。先生方のご指導に感謝し、これからももっと努力していきたいと思います。」

渡邊 翔太

「この度はプレゼンテーション賞をいただき、大変光栄です。本学会では、発表に対する貴重なフィードバックに加え、他の方々の発表からも多くの刺激を受けました。学会を通じて得たこれらの知見を今後の研究活動に活かし、さらに発展させていきたいと思います。」

松田 孝太郎

「今回は初めてのオンライン発表でしたが、知見を広げるだけでなく、研究内容および発表の改善点を把握できる貴重な機会となりました。この経験を今後の研究活動に活かし、より一層成長していきたいと思います。」

出川 奏楽

「受賞という貴重な機会をいただき、今後の研究活動に向けて大きな自信とモチベーションを得ることができました。引き続き熱意をもって研究に取り組み、より質の高い研究報告ができるよう一層努力してまいります。この度はありがとうございました。」

山下 善弘

「このたびは、オンラインプレゼンテーション賞を受賞することができ、大変光栄に思っております。本受賞を励みに、今後も研究活動に一層精進してまいります。このような貴重な機会をいただき、心より感謝申し上げます。」

(記：平元 理峰)