

日本機械学会 東北学生会
第 53 回 学生員卒業研究発表講演会
独創研究学生賞 受賞者一覧

講演番号：211

研究題目：空気巻込みを伴う水プラズマジェットの非定常数値シミュレーション

受賞者：岸本 陽介(東北大)

共著者：杉本 真, 茂田 正哉(東北大)

講演番号：313

研究題目：食品 3D プリンターによる介護食材料の物性と造形能の評価

受賞者：藤原 広希(山形大)

共著者：川上 勝, 渡邊 洋輔, 小川 純, 古川 英光(山形大)

講演番号：115

研究題目：格子不整合誘起ボイド発生集積加速に伴うステンレス鋼 SUS316LN 鋼の粒界割れ加速
メカニズムの検討

受賞者：安村 彩音(東北大)

共著者：鈴木 研, 三浦 英生(東北大)

講演番号：124

研究題目：ガードヒータ型サーミスタプローブを用いた血管周囲の有効熱伝導率測定

受賞者：佐々木 瑞貴(八戸高専)

共著者：黒沢 航二郎, 井関 祐也, 古川 琢磨, 郭 福会, 野中 崇, 細川 靖, 横田 実世(八戸高専),
岡部 孝裕(弘前大), 圓山 重直(八戸高専)

※受賞者の方へは、別途、東北支部事務局より 3 月 17 日（金）の支部総会（表彰式）の
ご案内をお送りさせていただきます。