

IEEE Sendai Section **Student Awards 2019** 受賞者

1. The Best Paper Prize (4名)

(発表番号順)

受賞者	発表番号	講演題目	所属
Nguyen Manh Huy	1H10	Joint Video and Language Understanding with Visual-Semantic Embedding	東北大学
Abudusaimi Abuduaini	1I05	Performance Analysis of Unsynchronized MIMO Radar for Human-Body Localization	岩手大学
大田 亮	2I10	Human Location Estimation Based on a Passive Infrared Sensor Array	会津大学
加藤 美奈	2I12	A Design of Wireless Sensor Localization Method Using UAV	東北大学

2. The Encouragement Prize (7名)

(発表番号順)

受賞者	発表番号	講演題目	所属
牧 智帆	1I04	Sensitivity of THz spectroscopy with Metallic Hole Array as metamaterial	秋田大学
工藤 京太郎	1I06	Measurement of Electrical Properties of Solid Plasma Materials by Terahertz Reflection Spectroscopy	秋田大学
柳澤 真穂	1I07	Tyrosine treatment with humidified He plasma plume and air plasma effluent gas	東北大学
椎名 悟	1I09	Plasma CVD synthesis of high purity (6,4) single-walled carbon nanotubes	東北大学
三橋 孝平	1I15	Effects of the applied voltage waveforms on the performance of dielectric-barrier-discharge plasma-actuator	東北大学
Mai Hoang Duc	2I17	Design and Performance of VLC-based Indoor Positioning Systems	会津大学
佐竹 裕	2I19	Proposal of power supply method for mobile system using the MISO-WPT system	仙台高等専門学校

IEEE **Sendai WIE Awards 2019** 受賞者

本賞は、2019年度電気関係学会東北支部連合大会における**WIE 企画セッション「女性たちが伝える研究の魅力」**の発表を対象に、優秀な論文発表に対し授与するものです。

1. The Best Paper Prize (1名)

受賞者	発表番号	講演題目	所属
越高 佑芽	1B01	アナログ紙面画像領域分割システムにおける作業効率フォーム	さががけデジタル

2. The Encouragement Prize (1名)

受賞者	発表番号	講演題目	所属
小川 朱里	1B05	Development of a Sensor Module for Resident Location Identification	会津大学