

【岐阜高専】電子制御工学科 5 年梅田恒志郎さん・土屋遼平さんが優秀発表賞を受賞

本校電子制御工学科 5 年の梅田恒志郎さんと土屋遼平さん（共に河野研究室）が、SICE 中部支部 研究発表&企業交流会 2024 でポスター発表を行い、優秀発表賞を受賞しました。発表題目は、「周波数制御された光源を用いた低熱膨張 CFRP 躯体の熱的安定性の評価」です。本研究は、共同研究先の企業により新開発された低熱膨張 CFRP 材を躯体に用いた光学機器の実用性能を評価するための周波数安定化されたレーザー光源を用いた計測システムの開発、CFRP 材の実用性の評価実験および改良版計測システムの提案の報告を行いました。

