

CEATEC JAPAN 2018

日時：2018年10月16日（火）～19日（金）午前10時～午後5時

場所：幕張メッセ

大平 孝センター長の研究室が、CEATEC JAPAN 2018 ワイヤレス電力伝送実用化コンソーシアムブースにおいて、株式会社デンソー、大成建設株式会社、株式会社 UL Japan と合同で、待機中にワイヤレスで給電ができるドローンを展示しました。

バッテリーを取り外したドローンの4つのローターがワイヤレス給電で勢いよく回転する様子を来場者にご覧頂きました。このドローンには、小型乗用EVや工場内搬送用AGVの走行中給電用に技術開発した「電界結合方式」が採用されています。この展示に延べ616人の来場がありました。技術的な質問を多数お寄せいただき、本研究への関心の高さが伺えました。ご来場いただきました皆様、ありがとうございました。

