

紫翠会第920回例会御通知

日 時 平成29年10月25日(水) 午後6時 時間厳守

会 場 関西電力本店ビル 5階 521会議室

講演者 米津 大吾(関西大学)

演 題 「IH調理器, 非接触給電装置の有効利用のための設計計算」

講演概要

非接触に電力を送ることで利便性のある IH 調理器やワイヤレス給電を有効利用するための設計を計算により試みた事例を示す。具体的には, IH 調理器の加熱むらを減らすためのコイル設計例やカーボン製鍋の加熱特性計算例, 非接触給電装置の伝送距離や電力伝送効率を増加させるコンデンサの設計例などである。

次 回 東芝 (11月22日)

次々回 関西電力 (12月13日)

幹 事 安 藤 (大阪大学)

上 嶋 (関西電力)

[紫翠会ホームページ]

<http://www.comm.eng.osaka-u.ac.jp/shisuikai/>

[幹事連絡先]

関西電力株式会社 電力流通事業本部 ネットワーク技術開発グループ

上 嶋

電 話 : 050-7104-1639

F A X : 06-6441-7226

E-mail : uejima.hiroaki@b4.kepco.co.jp