

紫翠会第883例会御通知

日 時 平成26年6月18日(水)午後6時 時間厳守
会 場 関西電力本店ビル 5階 521号会議室
講演者 田村 徹也(日本電気株式会社)
演 題 「NECにおけるESS(Energy Storage System)事業の紹介」

NECグループでは、1990年代からリチウムイオン電池の開発に取り組んできた。これまで携帯電話や電動アシスト自転車向けのリチウムイオン電池の開発・製造を行っており、EV向けのリチウムイオン電池技術の開発も進めてきた。日産自動車株式会社と共同開発したリチウムイオン電池は、信頼性や耐久性、安全性が評価され、2010年にEV「日産リーフ」に採用された。さらに、2011年7月には家庭内の電力を自立制御できるリチウムイオン蓄電池搭載の家庭用蓄電システムを商品化し、2012年3月に量産モデルの販売を開始した。

本講演では、当社リチウムイオン電池の特徴および家庭用蓄電システムについて紹介する。また業務用蓄電システムの事例やエネルギーマネージメントソリューションの紹介を通じて、当社が目指すスマートエネルギー事業についても紹介する。

ご多用中とは存じますが準備の都合がありますので、代表の方は出欠をとりまとめて大阪大学大学院工学研究科電気電子情報工学専攻 三浦または関西電力(株)電力流通事業本部ネットワーク技術開発グループ 三好までお知らせ下さるようお願い致します。

次 回 立命館大学 (7月23日)

次々回 株式会社きんでん (9月24日)

幹 事 三 浦 (大阪大学)

三 好 (関西電力)

[紫翠会ホームページ]

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

[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

三 好

電 話 : 050-7104-1639

FAX : 06-6441-7226

E-mail : mi_yoshi.takeshi@e2.kepco.co.jp