

第5回JEITA電子材料セミナー

■主 催：電子材料事業委員会

■担当部署：電子部品部

■参加者数：約130名

概 要

当協会電子材料事業委員会では、電子材料の今後の技術開発と需要拡大の促進を目的に、最新動向を分かり易く解説する「電子材料セミナー」を開催しています。今回は第5回目にあたり、全体テーマとして「環境・省エネルギーへの対応（スマートグリッドを中心に）」を取り上げました。

現在、経済危機を契機に盛り上がっているスマートグ

リッドとそれに関連する直流給電や電気自動車に係わる電池等を取り上げたことから多くの参加者がありました。

セミナーは、電子材料事業委員会委員長を努める棚橋純一氏（日本化学工業（株））による開会挨拶の後、以下のようなプログラムで進められました。

プログラム

○「ユビキタスパワーネットワーク（日本型先進スマートグリッド）」

東京大学 特任教授 谷口治人 氏

○「再生可能エネルギーに適した鉄心材料」

二宮弘憲 氏（JFEスチール（株））

○「直流給電システムの動向と課題」

前山繁隆 氏（TDKラムダ（株））

○「自動車用リチウムイオン電池の開発状況」

内海和明 氏（オートモーティブエナジーサプライ（株））