

2009年7月29日  
茨城支所幹事 池田

## H21年度電気学会東京支部茨城支所 第1回講演会活動報告

茨城支所では「超微小な世界に挑む観測技術」をテーマとし、平成21年度第1回講演会を開催した。講演会では、走査電子顕微鏡を中心にその原理やしきみから、制御方法、超高分解能化、観測技術、にいたるまでの広範な内容が大変わかりやすい説明で紹介された。更に、透過電子顕微鏡の歴史についても技術者魂がくすぐられる興味深いトピックスを交えながらこの分野の権威である講演者ならではの切り口でお話頂いた。会場には50名を超える聴講者が集まり、講演後には活発な質疑応答があり、有意義な講演会となった。今回は講演会の後に「第2回 でんきの礎」を受賞した「電子顕微鏡H U - 2型」の顕彰状授与式が開催された。

1. 開催日時 2009年7月17日（金） 15:00～16:30
2. 会場 茨城大学工学部 総合研究棟8階 イノベーションルーム
3. 講師 佐藤貢氏（(株)日立ハイテクノロジーズ 研究開発本部 副本部長）
4. 聴講者数 52名
5. 演題 「ナノ材料の評価に有効な超高分解能走査電子顕微鏡の機能と応用」



講演会の様子

写真：久保田朋次先生