

平成 20 年 11 月 17 日

応用物理学会北海道支部
会員各位

応用物理学会北海道支部

講演会のお知らせ

下記講演会を開催いたしますので、多数ご参加下さいますようご案内申し上げます。

演題：太陽電池の現状と将来

講師：吉田 憲充 氏

（岐阜大学大学院工学研究科 環境エネルギーシステム専攻 准教授）

日時：平成 20 年 12 月 10 日（水） 10:30～12:00

場所：北海道大学工学部 N 棟（N307）

主催：応用物理学会北海道支部

講演の要旨

エネルギー問題の解決に寄与できる一方策と期待されている太陽電池の中でも、シリコン系薄膜太陽電池は低コスト化が可能で資源供給の問題にも対応できる候補として注目を集めている。本講演では、太陽電池における発電原理の基礎的事項に触れた上で、シリコン系薄膜太陽電池での高効率化技術の進展について概観し、研究開発の現状と将来展望についてのトピックスを紹介する。

世話人 田中 啓司

北海道大学大学院工学研究科 応用物理学専攻

電話：011-706-6630 内線 6630 keiji@eng.hokudai.ac.jp