

平成 19 年 5 月 15 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：Amorphous Se Based X-Ray Imagers

講師：Safa Kasap 氏

(University of Saskatchewan, Department of Electrical Engineering, Porfessor)

日時：平成 19 年 5 月 31 日 (木) 15:00 ~ 16:30

場所：北海道大学工学部 C252 教室

主催：応用物理学会北海道支部

講演の要旨

高感度実時間 X 線画像検出器として、アモルファス Se 膜の X 線励起光電効果を用いたパネルが、日本（島津）とカナダ（講演者ら）によって開発された。これの、基礎と応用について述べる。

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：0 1 1 - 7 0 6 - 6 6 3 0 keiji@eng.hokudai.ac.jp