

# 化学教室 公開講演会

(この講演会は、物理化学特論 の講義の一環として行います)

日時：12月3日(水) 15:00 ~ 16:30

場所：化学本館4階講義室

講師：佐々木 陽一 教授 (北海道大学)

題目：

「オキソ架橋多核錯体の 相互作用 溶液から固体表面への展開 」

(概要) オキソ架橋型錯体は、 $dp$ - $pp$  相互作用により広がった  $p$  系を構築する。金属間相互作用や配位子間相互作用に対する  $p$  系の役割を酸化還元反応性により考察する。さらにそのような相互作用系の金基板上での構築に関して紹介する。

連絡先：大学院理学系研究科化学専攻 西原 寛 (ext.24346)