

物理学教室

物性コロキウム

日時：2016年7月22日（金）16:30-18:00

場所：理学研究科合同B棟721号室（721, Science complex B）

講師：Young-Woo Son 氏（Korea Institute for Advances Study）

題目：Effects of stacking and substrate on physics of two-dimensional crystals

概要：

I will present my recent studies on impacts of interlayer and substrates interactions on electronic structures of two-dimensional crystals. Special attentions will be paid to variations in electronic ground state such as metal-Mott insulating transition as well as charge density wave transition in (semi)metallic transition metal dichalcogenides. Effects of screening on Fermi surface topology in TMDs will also be discussed.

連絡先：越野 幹人（795-6439）

☆ 16:15 よりコーヒー、紅茶、お菓子を用意します。カップを持ってお集まり下さい。

世話人：岩井 伸一郎（795-6423） 松井 広志（795-6604）
村島 隆浩（795-5718） 泉田 渉（795-6475）