

JST 革新的構造用金属材料創製を目指したヘテロ構造制御に基づく新指導原理の構築  
～ナノクラスタリング・ナノ析出の学理に基づく鉄鋼材料の  
表面硬度分布制御と摩擦磨耗特性向上の指導原理確立～

第4回研究会プログラム

日程： 平成29年12月19日（火）、20日（水）

場所： 大阪府立大学 中百舌鳥キャンパス B5棟 3B-37室

12月19日（火）

挨拶

14:00～15:00 招待講演

西谷先生

「第一原理計算により得られる析出核生成機構の知見」

休憩

15:15～16:15 榎木先生 ヘテロPJでのこれまでの取り組みと今後の予定

16:15～17:15 上杉先生 第一原理を用いたこれまでの取り組みのご紹介と  
今後の予定

18:00～ 懇親会

12月20日（水）

9:00～10:00 宮本 ヘテロPJでのこれまでの取り組みと今後の予定

10:00～11:00 沼倉先生 ヘテロPJでのこれまでの取り組みと今後の予定

11:00～12:00 総合討論

解散

## 中百舌鳥キャンパスマップと B5 棟の位置

筋線

