

京都工芸繊維大学
プラズマ制御科学研究センター
2016年度公開研究会

“秩序構造形成プラズマの制御と新展開”
“Control of Order-Structured Plasmas and New Vistas”

日時：2017年3月22日（水）午後

於：京都工芸繊維大学（京都市左京区松ヶ崎）

工織会館（<http://fpp.es.kit.ac.jp/kosenkaikan.pdf>）多目的室

1:30~1:40

はじめに 林 康明（京都工芸繊維大学 電気電子工学系）

1:40~2:40

核燃焼プラズマ運転に向けたダスト研究

増崎 貴（核融合科学研究所 ヘリカル研究部）

2:40~3:40

レーザーシュタルク分光法を用いたシース電場計測

佐々木 浩一（北海道大学 工学研究院）

3:40~4:00 [休憩]

4:00~5:00

メタマテリアルへの微粒子プラズマの利用

富田 知志（奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学研究科）

5:00~5:45

微粒子プラズマ中微粒子運動の相関分析

三重野 哲（静岡大学 創成科学技術大学院）

6:00~ 懇談会（於：プラザKIT）

問合せ先：京都工芸繊維大学 電気電子工学系

林康明（hayashiy@kit.ac.jp , TEL:075-724-7415）