

京都工芸繊維大学
プラズマ制御科学研究センター
2015年度第2回公開研究会

“秩序構造形成とプラズマ応用の新しい展開”
“Ordered Structure Formation and Plasma Applications”

日時：2016年3月28日（月）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

フラストレート磁性体における新奇秩序
前川覚（京都大学 名誉教授）

2:40~3:40

マルチフェーズプラズマ材料科学
—プラズマの不均一性が生み出す非平衡反応場イノベーション—
寺嶋和夫（東京大学 新領域創成科学研究科）

3:40~4:00 [休憩]

4:00~5:00

プラズマ・メタマテリアルとその研究展開
酒井道（滋賀県立大学 工学部）

5:00~5:30

プラズマ中の繊維状物質の結晶化現象
三瓶明希夫（京都工芸繊維大学 電気電子工学系）

5:30~6:00

非一様磁場を印加したプラズマにおける微粒子の挙動
齋藤和史（宇都宮大学 工学研究科）

6:30~ 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）