

日本真空学会 機能薄膜部会 ナノ構造機能創成専門部会
第3回研究会 <薄膜ナノ構造制御と機能性の創成>

機能薄膜部会、ナノ構造機能創成専門部会の第3回研究会を来る6月23日(火)に、下記の内容で開催したいと存じます。

本専門部会では薄膜のナノ構造と期待される新規の物性、及びそれら集合体の制御法・作製法の開発、ナノ構造や表面・界面の評価のための測定法の開発などの研究を皆さんと力を合わせて盛り上げて行きたいと存じますので奮って御参加いただきたく存じます。

活発な議論ができる機会となることを期待しております。

記

主催：一般社団法人 日本真空学会 機能薄膜部会 ナノ構造機能創成専門部会

委員長 東京工芸大学 星 陽一

幹事 東京工業大学 中川茂樹

日時：平成27年6月23日(火) 13:30～17:15

場所：東京工業大学 大岡山南3号館2階201号室(電気情報系第1会議室)

東京都目黒区大岡山2-12-1 <http://www.titech.ac.jp/maps/ookayama/ookayama.html>

《プログラム》

13:30～13:35 開会挨拶 委員長 東京工芸大学 教授 星 陽一

13:35～14:35 「ナノヘテロ構造薄膜の構造と磁気特性」 東京工業大学 教授 史 蹟

14:35～15:15 幹事会員 自己紹介および事業内容などの紹介
「株式会社トヤマおよびEUV/X線光学素子作製技術の紹介」
(株)トヤマ 技師長 竹中 久貴

15:15～15:25 休憩

15:25～16:25 「シリコンナノ構造を利用した次世代太陽電池の開発」
名古屋大学 講師 黒川 康良

16:25～17:15 「高感度in-situ応力解析からわかるスパッタ膜形成初期現象」
東京工業大学 教授 中川 茂樹

参加費(資料代)：機能薄膜部会委員：無料， 学生：無料，
日本真空学会会員：1,000円，非会員：2,000円

申込み先：一般社団法人日本真空学会 事務局

TEL：03-3431-4395 FAX：03-3433-5371

E-mail：ofc-vs@vacuum-jp.org URL：http://www.vacuum-jp.org

問合せ先：ナノ構造機能創成専門部会 幹事 中川茂樹

東京工業大学 電子物理工学科 教授(工学博士)

TEL：03-5734-3564 E-mail：nakagawa@pe.titech.ac.jp