

山口大学呼び水プロジェクト・山口大学研究推進体
研究講演会
—ナノ空間デザインによりもたらされる分子機能—

日時： 平成 25 年 12 月 16 日（月） 10 時～17 時

会場： 山口大学 吉田キャンパス

主催：

- ・山口大学呼び水プロジェクト「低温・高圧化での分子機能を常温・常圧下で実現するナノ空間デザイン」
- ・山口大学研究推進体「山口大学の光化学研究拠点化と次世代光機能材料の開発」

協賛： 日本化学会・山口大学理学部

プログラム

山口大学呼び水プロジェクト・山口大学研究推進体
研究講演会
—ナノ空間デザインによりもたらされる分子機能—
平成 25 年 12 月 16 (月)

〈会場 山口大学吉田キャンパス 経済学部 D301 教室〉

	座長	綱島 亮 (山口大学大学院 理工学研究科)
10:00 - 10:05		はじめに (山口大学理事・学術研究担当副学長 三池 秀敏)
10:05 - 10:35		錯体分子デザインによる電子材料開発 松田 真生 (熊本大学大学院 自然科学研究科)
10:35 - 11:05		ナノシート層間の分子の機能 鈴木 康孝 (山口大学大学院 医学研究科)
11:05 - 11:35		Diameter-Based Separation of Single-Walled Carbon Nanotubes with Dipyrrene Nanotweezers and Preparation of Conductive Polymer Nanocomposites Using Multi-Walled Carbon Nanotubes A. F. M. Mustafizur Rahman (Department of Applied Chemistry and Chemical Engineering • University of Dhaka • Bangladesh)
	休憩	
	座長	鈴木 康孝 (山口大学大学院 医学研究科)
13:30 - 14:15		分子間水素結合と分子集合体ナノネットワーク構造の設計 芥川 智行 (東北大学 多元物質科学研究所)
14:15 - 15:00		超分子構造を利用した新規誘電体結晶の開拓 中村 貴義 (北海道大学 電子科学研究所)
	休憩	

〈会場 吉田キャンパス食堂 きらら〉

15:30 - 17:00	ポスターセッション
17:00 - 17:05	おわりに (山口大学大学院 医学研究科 川俣 純)