



2008年セラミックス協会年会サテライトプログラム
第5回ナノクリスタルセラミックス研究会

ナノクリスタルセラミックス・コンソーシアムの
立ち上げについて

—スーパーセラミックス創製を目指して—

日時：2008年3月20日9:00-12:00

会場：長岡技術科学大学 講義棟 208 教室 (N会場)

主催：日本セラミックス協会電子材料部会ナノクリスタルセラミックス分科会

ナノ結晶特有の性質、現象とそれを利用した革新的セラミックス創製技術を新たに開発するため、ナノクリスタルセラミックス・コンソーシアムを本年より立ち上げます。そこで、本コンソーシアム設立の理念やそのシステムについて説明を行うとともに、本コンソーシアムで切り開く革新的セラミックス創製技術について幾つか紹介します。ぜひ本コンソーシアムに興味のある企業、大学、国研の参加をお願いします。

プログラム

9:00-9:10

「ナノクリスタルセラミックスコンソーシアムの設立趣旨と意義」

講演者：桑原 誠先生（九州大学）

9:20-9:30

「ナノクリスタルセラミックスコンソーシアムの研究体制」

講演者：加藤一実先生（産業総合技術研究所）

9:30-10:15

「ナノクリスタルセラミックスコンソーシアムにおける挑戦その1」

講演者：桑原 誠先生（九州大学）

10:15-11:00

「ナノクリスタルセラミックスコンソーシアムにおける挑戦その2」

講演者：今井 宏明先生（慶応大学）

11:00-11:45

「ナノクリスタルセラミックスコンソーシアムにおける挑戦その3」

講演者：和田 智志先生（山梨大学）

11:45-12:00

「ナノクリスタルセラミックスコンソーシアムに関する質疑応答」

13:00-18:00 日本セラミックス協会年会「参加費は別途徴収されます」

*誘電体ナノ粒子関係の講演も多数ございますので引き続きご参加下さい。

*なお、参加問い合わせ、質問は下記にいただければ幸いです。

ナノクリスタルセラミックス分科会

主査 和田 智志

山梨大学・大学院医学工学総合研究部

工学領域 物質工学系

〒400-8511 甲府市武田 4-3-11

Phone: 055-220-8555 (直通) Fax: 055-220-8555

E-mail: swada@ceram.titech.ac.jp