

グリーンイノベーションのための先進セラミックスに関する講演・見学会

粉体で作製される先進セラミックスは、グリーンイノベーションの実現に欠くことできない材料です。また、その持続可能な社会を実現するためには、粉体工学の発展とそれに基づく的確な材料設計が求められます。これらの世界の先端的な研究開発動向をキャッチアップするために、粉体工学会『不均質構造の利用と制御に関するワークショップ』では、下記の様な講演会・見学会を開催することにいたしました。基本的には対面で行おうと思いますが、遠方の方の便も考えてハイブリッド開催として実施することといたしました（見学は対面の方のみ）。皆さんの積極的なご参加をお待ちいたしております。

日時：2022年11月19日（土） 9：30～12：00

場所：横浜国立大学環境情報1号棟515室（対面）

横浜市保土ケ谷区常盤台79-7

キャンパスマップ (https://www.ynu.ac.jp/access/map_campus.html)

建物番号 S7-5

オンライン聴講URL

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzhkY2E2MDgtM2UwZS00ODI0LWExNjktNDI5ZjM2YTZjMDRj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2292adf237-4660-4948-8270-9faaf4857429%22%2c%22Oid%22%3a%22ea676bcb-300b-42a6-a271-80c89f4841a6%22%7d

共催：横浜国立大学『先進セラミックス創造研究拠点』

粉体工学会『不均質構造の利用と制御に関するワークショップ』

プログラム：

9：30～9：35 開会

9：35～10：40 座長 大司達樹（産業技術総合研究所、横浜国立大学）

講演 Fourth Industrial Revolution and Its Impact on Sustainable Societal Development

Prof. Dr. (Dr.h.c.mult.) Mrityunjay Singh

President, Global Alliance for Technology and Society

Past President, The American Ceramic Society

President, World Academy of Ceramics, Italy

Governor, Acta Materialia, Inc., USA

10：40～12：00

研究室見学

工学研究院 丸尾研究室（光造形）

工学研究院 中尾研究室（先端材料）

環境情報研究院 多々見・飯島研究室（セラミックスと粉体プロセス）

参加費：無料

問い合わせ先：横浜国立大学 多々見・飯島研究室 小池弘子

T E L 045-339-3957 e-mail : h-koike@ynu.ac.jp

（ご参加にあたり、事前にご連絡いただければ幸いです。）