

2024年度第1回粉体材料設計研究会

『粉体と芸術の連携を探る』

粉体材料設計研究会は、『非営利活動法人富士山からはじまる天然顔料と粉碎の研究会』および『横浜国立大学 先進セラミックス創造研究拠点』との連携によって、下記のように本年度第1回研究会を開催致します。今回芸術の分野からは、砂と石が形成する縮景芸術である「盆石」を取り上げ、その魅力を知るとともに実演も楽しんで頂く機会を設けました。さらに、粉体工学の分野からは、横浜国立大学より2件の講演を企画し、粉体と芸術の連携について考えてみたいと思います。

なお、今回も対面での開催に加えて、聴講者の利便性も考慮し、オンラインでの視聴も可能にしました。皆さん奮ってご参加下さいますようお願いいたします。

日 時：2024年5月29日（水）13：30～16：30

場 所：横浜国立大学附属図書館メディアホール

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)

オンライン聴講 URL：https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MmQxZGQxOWUtZDk1Ni00OWUxLTk1NTEtYTJkZWZhM2E1MjI2%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

join/19%3ameeting_MmQxZGQxOWUtZDk1Ni00OWUxLTk1NTEtYTJkZWZhM2E1MjI2%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2292adf237-4660-4948-8270-

YTJkZWZhM2E1MjI2%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2292adf237-4660-4948-8270-

a%2292adf237-4660-4948-8270-

9faaf4857429%22%2c%22Oid%22%3a%22ea676bcb-300b-42a6-

a271-80c89f4841a6%22%7d

共 催：非営利活動法人富士山からはじまる天然顔料と粉碎の研究会

横浜国立大学 先進セラミックス創造研究拠点

参加費：無料

プログラム

13:30～13:35 開会挨拶 (横浜国立大学大学院教授 多々見純一)

13:35～14:15 砂と石が形成する縮景芸術「盆石」の魅力語る (かすみ九曜会社中 孫崎紀子氏)

14:15～15:00 粉碎による有機結晶の多彩な発光色変化 (横浜国立大学大学院准教授 伊藤傑氏)

15:00～15:30 展示見学

(NPOの活動紹介、粉碎天然顔料サブミクロン粒子の書体験、盆石の実演など)

15:30～16:15 湿式ジェットミルによるアパタイト粒子凝集体の解砕と磁場配向

(横浜国立大学大学院教授 多々見純一)

16:15～16:30 総合討論

(大阪大学名誉教授 内藤牧男)

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 045-339-3959

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。)