

2023 年度第 1 回 粉体工学会 関東談話会 技術交流会

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。また、日頃の当談話会へのご支援に対しまして深く感謝いたします。

(一社)粉体工学会 関東談話会では、関東地区の粉体工学にかかわる大学・研究機関・企業の会員の交流・親睦の場として、さまざまな行事を企画しております。今回は 2023 年度第 1 回関東談話会行事を下記の通り開催し、大学・研究所による研究紹介および粉体機器メーカーによる最新粉体関連技術の紹介を企画しました。粉体に関する技術や研究・開発などの話題提供の場として、若手技術者・研究者による発表を企画しております。産官学の技術交流・勉強の場として、ご活用いただくことを目的としています。是非、ご参加をご検討下さい。

■日時：2023 年 6 月 21 日（水）13:00—19:40

■会場：千葉大学西千葉キャンパス 千葉大学 松韻会館(予定)
(会場変更の可能性がありますので、必ず事前にホームページ：
<http://www.nims.go.jp/fineparticle/SPTJ-Kanto/> でご確認ください。)

千葉市稲毛区弥生町 1-33

JR 西千葉駅より西千葉キャンパス南門まで徒歩約 2 分

京成みどり台駅より西千葉キャンパス正門まで徒歩約 7 分

■主催：粉体工学会 <http://www.sptj.jp/> 共催：千葉大学 <https://www.chiba-u.ac.jp/>

■プログラム：

司会 森隆昌(法政大学)

- 13:00—13:10 開会挨拶 関東談話会会長 武居昌宏(千葉大学)
13:10—13:30 山田大輔(東京大学)「産業用流動層の解析技術における基礎研究」
13:30—13:50 鯉沼和希(日本大学)「超音波振動による音響流形成および流れの変化」
13:50—14:10 守屋鳳眞(群馬大学)「微小液滴の再結晶化法による潮解性物質の晶析」
14:10—14:30 STELLA CHAN ON SAN(創価大学)「嫌気性細菌と導電性粒子のゲルへの共固定化によるメタン発酵性能向上の試み」
14:30—14:50 村田亘(法政大学)「めっき液中の粒子分散状態がめっき皮膜の特性に及ぼす影響」
14:50—15:10 Han Xue(NIMS)「Thermal and broadband dielectric spectroscopy analysis on nucleated celecoxib glass」
15:10—15:30 芦田悠樹(千葉大学)「機械学習を用いたリチウムイオン二次電池正極スラリーの材料濃度分布の画像化」

休憩 15 分

司会 大和田昌彦(榎野産業株式会社)

- 15:45—15:55 正田光(スペクトリス株式会社 マルバーン・パナリティカル事業部)「X 線分析装置関連」
15:55—16:05 高橋健人(株式会社写真化学 プロダクトカンパニー)「攪拌脱泡装置カクハンター」
16:05—16:15 原田諒(株式会社徳寿工作所)「小型連続晶析装置リアクターライザーにおける晶析事例の紹介」
16:15—16:25 淵上宏樹(榎野産業株式会社)「常温でのゴム・樹脂粉碎技術」
16:25—16:35 富田昌伸(株式会社奈良機械製作所)「二次電池性能向上のカギを握る微粒子複合化技術(ハイブリダイゼーションシステム)」
16:35—17:30 ラボツアー 武居研究室(ご希望の方)
17:40—19:30 意見交歓会 千葉大学 松韻会館(予定)
19:30—19:40 閉会挨拶 関東談話会副会長 鈴木達(物質・材料研究機構)

■参加費：講演会参加費：無料 意見交歓会参加費：5,000 円(予定)

■定員： 30 名 (定員になり次第締め切らせていただきます。)

■申込方法：下記の URL からアクセス頂き、出欠のご回答をお願いいたします。

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdgyV8eGm8xodo9r2fyhcHbMvC8yRYmkCWgeRq6Re917jPLhA/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0&usp=mail_form_link

■申込締切： 2023年6月7日（水）

■問合せ先： 千葉大学大学院工学研究院 武居研究室 技術補佐員 溝手文子
Tel & Fax: 043-290-3212 E-mail: takei.secre@gmail.com

詳細は粉体工学会関東談話会ホームページをご参照ください。

<http://www.nims.go.jp/fineparticle/SPTJ-Kanto/>

●会場案内図●

