会員各位

一般社団法人日本粉体工業技術協会

粉砕分科会

コーディネータ 大阪大学 内藤 牧男 副コーディネータ 東北大学 加納 純也 代表幹事 アシザワ・ファインテック(株) 石井 利博 副代表幹事 東洋炭素(株) 森下 隆広 当番幹事 日本コークス工業(株) 椎名 啓

微粒子ナノテクノロジー分科会

コーディネータ 京都大学大学院 渡邉 哲 副コーディネータ 横浜国立大学 飯島 志行 神谷 秀博 名誉コーディネータ 東京農工大学 マジェリカ・ジャパン(株) 池田 純子 代表幹事 大原 勝義 副代表幹事 ライオン・スペシャリティ・ケミカルズ(株) 当番幹事 (株)日清製粉グループ本社 中村 圭太郎 当番幹事 綜研化学(株) 羽田 英樹

2025年度 第2回粉砕分科会/第3回微粒子ナノテクノロジー分科会 合同分科会開催のご案内

- 粉体プロセスの最新解析ツールと先進プロセスの動向 -

拝啓

貴社いよいよご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は当協会にご理解とご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。 さて、この度 2025 年度 第 2 回粉砕分科会/第 3 回微粒子ナノテクノロジー分科会 合同分科会を AGC 株式会社のご協力をいただき、AGC 横浜テクニカルセンターで開催します。

「粉体プロセスの最新解析ツールと先進プロセスの動向」をテーマとして、セラミックス粉体プロセスにおける不均質構造の形成過程のオペランド解析や、ボールミル中での粒子粉砕・凝集メカニズムのシミュレーションによる解析に加えて、ナノ粒子プロセスを活用した光造形技術の開発とレーザ励起バブルを用いたナノ粒子の集積化やパターニングなど、最新のプロセス技術に関する話題を提供して頂きます。

また、AGC 株式会社の技術開発の中心拠点であり、他の企業や研究機関とのオープンイノベーションも行っている「AGC 横浜テクニカルセンター」の見学を行います。

ご興味ある方々の参加をお待ちしております。

敬具

記

主 催: (一社)日本粉体工業技術協会 粉砕分科会/微粒子ナノテクノロジー分科会

日 時:2026年1月23日(金) 講演·見学会:13:30 ~ 17:00 情報交換会 :17:30 ~ 19:00

場 所:講演・見学会: AGC 横浜テクニカルセンター (〒230-0045 神奈川県横浜市鶴見区末広町 1-1) 情報交換会: AGC 横浜テクニカルセンター近くにて開催

1

プログラム:

講演・見学会 13:30~17:00

13:00~13:30 受付

13:30~13:35 開会ご挨拶

粉砕分科会コーディネータ 内藤 牧男 氏

13:35~13:40 AGC(株) AGC 横浜テクニカルセンターの挨拶

AGC 株式会社 技術本部 企画部 協創推進グループ 協創企画・管理チーム リーダー 吉田 聡 氏13:40~14:20 講演1 「ナノ粒子プロセスを活用した光造形技術の開発」

横浜国立大学大学院システムの創生部門 教授 丸尾 昭二 氏

14:20~15:00 講演2 「湿式ボールミルにおける粒子粉砕・凝集メカニズムのシミュレーション解析」

東北大学多元物質科学研究所 助教 久志本 築 氏、教授 加納 純也 氏

15:00~15:10 休憩

15:10~15:50 講演3 「プロセスチェーンに立脚したセラミックス粉体プロセスの理解と制御」

横浜国立大学大学院環境情報研究院 教授 多々見 純一 氏

15:50~16:55 見学会 AGC 横浜テクニカルセンターの見学 ※3 班に分け見学

16:55~17:00 閉会のご挨拶

微粒子ナノテクノロジー分科会コーディネータ 渡邉 哲 氏

情報交換会 17:30~19:00 AGC 横浜テクニカルセンター近くにて開催

参加申し込み方法:

GOOGLE FORM(https://forms.gle/FnP6vfz2w3jYfpmR9)にてお申し込み下さい。(GOOGLE FORM のご利用が難しい場合は、下部の参加申込書に必要事項をご記入の上、メール添付にてお申し込みください。)

※ご連絡いただいた個人情報は当分科会が責任を持って管理し、当分科会と協会からの案内にのみ使用します。 他の用途には一切使用しません。

<メールによる受付>

アシザワ・ファインテック株式会社 微粒子技術研究所 石井利博 E-mail: ishii★ashizawa.com

※メールによる申込時は"★"を"@"に変更し、送信をお願いいたします。

申込み締切日: 2026年1月9日(金) ※定員に達し次第締め切ります。

参加費:

- 会員 11,000円(うち消費税等1,000円) [消費税等込 /税率10%]

情報交換会不参加の方は6,000円(うち消費税等 545円) [消費税等込 /税率10%]

非会員 13,000円(うち消費税等1,182円) [消費税等込 /税率10%] [消費税等込 /税率10%]

情報交換会不参加の方は8,000円(うち消費税等 727円) [消費税等込 /税率10%]

登録番号 T8130005012383

募集定員:60名(粉砕分科会 30名)

参加受付の制限について(同業他社の方のご参加について)

今回の見学先の関係から、同業他社の方のご参加をお断りする、もしくは当該プログラム一部のご参加を遠慮いただく場合があります。

参加費用について

申込受付後に発行される請求書に記載された方法にてお支払い下さい。その際の手数料は恐れ入りますがお申込者に

てご負担願います。

参加申し込み後のキャンセルについて

当粉砕分科会の運営を円滑に行なう都合上、参加申し込み受付後のキャンセルはご遠慮下さい。代理の方の参加をお願いいたします。

その他の注意事項

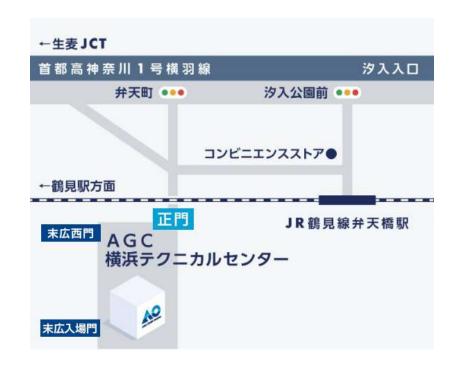
- ・施設内は禁煙、写真・動画撮影は禁止です。
- ・当日配布の参加者名簿に貴社名とご氏名を記載いたしますので、ご承知おきください。
- ・当日の進行状況等によって時間が多少前後する場合があります。
- ・見学施設への直接のお問い合わせは御控えください。

会場: AGC 横浜テクニカルセンター (〒230-0045 神奈川県横浜市鶴見区末広町 1-1)

(https://www.agc.com/innovation/yokohama/index.html)

交通アクセス:

JR 鶴見線弁天橋駅から徒歩3分



(一社)日本粉体工業技術協会 2025年度 第2回粉砕分科会

- 粉体プロセスの最新解析ツールと先進プロセスの動向 -

参加申込書

(受付整理の都合上、参加者お一人様ごとに記入、お申し込み願います)

- 申し込み日 : 2025年 月 日
- ◎ 参加資格、申し込み区分~下表のいずれか一つ該当する □に✔を付けて下さい

	参加資格 申込区分	
参加費	□ APPIE 会員 I	□ APPIE 非会員
講演·見学会	¥6,000-	¥8,000-
情報交換会	¥5,000-	¥5,000-

下表に参加・不参加の記入をお願いします。基本的には、全行程の参加をお願いいたします。

	参加:〇 不参加:×
講演·見学会	
情報交換会	

リスト管理のため振り仮名をお願い致します

フリガナ	
参加申込者氏名	
ご所属機関/ 会社名	
ご所属部署 職位	
ご住所	〒
電話番号	
E-mail	
その他要望事項 (限定参加等)	

【個人情報の管理について】

※いただいた個人情報は当分科会が責任を持って管理し、当分科会と協会からの案内にのみ使用します。 ※当日参加者名簿を配布いたしますので、名簿への掲載を希望されない方は申込時にご連絡ください。

以上