2025年度第1回混合・成形分科会のご案内 テーマ:「分散・混合」

(一社) 日本粉体工業技術協会 混合・成形分科会

 コーディネータ
 名古屋工業大学 教授
 藤 正督

 副コーディネータ
 法政大学 教授
 森 隆昌

 代表幹事
 株式会社 徳寿工作所
 朝日 正三

 副代表幹事
 株式会社 栗本鐵工所
 藤井 淳

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素より分科会活動にご協力を賜り、厚く御礼を申し上げます。

さて、2025年度第一回目の分科会は、湿式プロセス分科会と混合・成形分科会の合同開催です。

湿式プロセスでは、各種粉体を溶媒中で均一分散・混合することが非常に求められています。例えば、 リチウムイオン電池用スラリー作製は電池特性を決める重要な工程であり様々な分散・混合装置が提案されています。 講演会では、分散・混合分野でご活躍されている講師をお招きしました。

今回は、攪拌装置を開発・販売されている佐竹マルチミクス株式会社 攪拌技術研究所の見学会を講演会とともに企画しました。

ご多用とは存じますが、多くの皆様にご参加いただきたく、ご案内申し上げます。

敬具

記

1. 開催日時

2025年5月20日(火) 13:20~17:00 (見学会&講演会) 17:30~19:00 (交流会)

2. 開催場所

講演会、見学会: 佐竹マルチミクス株式会社 攪拌技術研究所

〒335-0021 埼玉県戸田市新曽60番

https://www.satake.co.jp/

交流会:同上

立食形式、感染拡大の場合、交流会は中止とします。

- 3. プログラム
 - ・受付 13 時~13 時 20 分
 - ・開会挨拶 13 時 20 分~13 時 30 分 混合・成形分科会 コーディネータ 藤 正督 氏
 - ご挨拶&会社紹介 13時30分~13時50分 佐竹マルチミクス株式会社
 - ・工場見学 13時50分~14時50分 (注)工場見学は、4班に分かれて実施します。
 - ・講演会 14 時 50 分~17 時 20 分 座長 混合・成形分科会 コーディネータ 藤 正督 氏

14 時 50 分~15 時 40 分 「直流電場による水柱微粒子の沈降促進に関する研究」

法政大学 生命科学部環境応用化学科 教授 森 隆昌 氏

15 時 40 分~15 時 50 分 休憩

座長 湿式プロセス分科会コーディネータ 岩田 政司 氏 15 時 50 分~16 時 40 分 「コロイト粒子分散系の特性とゼータ電位」 筑波大学 生命環境系 准教授 小林 幹佳 氏

16時40分~17時20分 「撹拌の基本特性および最新の撹拌技術」 佐竹マルチミクス株式会社 攪拌技術研究所 課長 吾郷 健一 氏

- ・閉会挨拶 17時20分~17時30分 湿式プロセス分科会コーディネータ 岩田 政司 氏
- ·交流会 17 時 30 分~19 時 (散会)
- 4. 参加申し込み方法:

添付の出席申し込み用紙に必要事項をご記入の上、E-mailまたはFAXにてお申し込み下さい。可能な限り、E-mailでの申込みをお願いいたします。

申し込み連絡先: e-mail: s.asahi ★tokujuk.co.jp ★は@に変更してください

FAX: 0463-32-1844

株式会社徳寿工作所 朝日 正三 宛

- 5. 申込み締切日 : 2025年5月9日 (金) (ただし、定員になり次第締め切ります。) 誠に勝手ながら、受入れ先会場の都合上参加は**先着 15名様**までとさせていただき、定員になり次第 締め切りとします。
- 6. 参加費 : 会員 10,000 円 (内消費税 909 円)、非会員 12,000 円 (内消費税 1,090 円) (交流会費含む) (消費税率 10%) 【登録番号】 T8130005012383 参加費は、当日現地受付時に申し受けます。

注記:講演会会場への直接のコンタクトは御遠慮願います。講演会会場での撮影は禁止です。 講演会会場の関係から、同業他社の方の御参加をお断りさせていただく場合があります。 参加申し込み受付後のキャンセルは御遠慮ください。代理の方の参加をお願いします。 (ただし当日に発熱・咳等の症状がみられる場合は出席をご遠慮ください。)

個人情報の管理について:

個人情報は当分科会が責任をもって管理し、混合・成形分科会と日本粉体工業技術協会からの案内 のみに使用します。他の用途には一切使用しません。

以上

下記申込み用紙の必要事項を記入し、ファックスあるいはメール添付でお送り願います。
2025年 月 日
e-mail:s.asahi★tokujuk.co.jp ★は@に変更してください FAX:0463-32-1844 株式会社徳寿工作所 朝日 正三 宛
御会社名
<u>御所属 </u>
<u>御住所/〒 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —</u>
<u>御氏名/</u> <u>e-mail/</u>
TEL/
協会や分科会からの開催案内などの配信について、どちらかにチェックをいれてください。 □配信を希望する □希望しない
個人情報の取扱につきましては、当協会規定にもとづき分科会の運営及び管理にのみ使用いたします。 また、当協会及び混合・成形分科会からのお知らせを配信させていただくこともありますので、合わせて

ご了承願います。

詳細につきましては、下記アドレスをご参照ください。

個人情報保護方針のページ<u>http://www.appie.or.jp/privacy</u>