

会員各位

(一社)日本粉体工業技術協会

集じん分科会 2025年度 第3回分科会開催のご案内

(一社)日本粉体工業技術協会 集じん分科会

コーディネータ	広島大学	福井 国博
副コーディネータ	電力中央研究所	野田 直希
代表幹事	アマノ(株)	中根 隆一
副代表幹事	日本スピンドル製造(株)	木嶋 敬昌

拝啓 皆様におかれましては、時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

集じん分科会では本年度第3回分科会として、第4回標準化セミナー「ろ布および乾式ろ過集じん装置の性能評価試験の標準化とその応用展開」を共催にて開催することになりました。

本セミナーではISOで現在審議中の「粉じん爆発防止のためのろ布静電気特性試験法」と「パルスジェット式小形ろ過集じん装置性能試験法」、および発行されましたISO「ろ布性能とそのバラツキ評価法」の詳説とその実例、さらに最新の研究動向としましてフィルタによる粒子捕集のシミュレーションと機械学習の適用紹介として7件の講演を予定しております。

我が国発の集じん技術のISOを認識し、集じん技術を更に役立てるための良い機会となりますので、ご参加いただきますようお願いいたします。

なお、セミナー詳細は日本粉体工業技術協会ホームページもしくはQRコードからご確認いただき、申込みをお願いいたします。

セミナーURL :

案内 : [第4回標準化セミナー | 一般社団法人日本粉体工業技術協会](#)

申込 : <https://form.run/@registration-standardization>

※申込受付後、受理書がEmailにて送信されます。

こちらのQRコード
からも申込フォームに
アクセスできます。



敬具

1. 日 時 : 2025年 11月 4日(火) 13:00 ~ 17:30 意見交換会 18:00~19:30
2. 場 所 : ウィンクあいち(愛知県産業労働センター) 10階 会議室1003
3. 定 員 : 70名(定員になり次第締め切らせていただきます)
4. プログラム :

①13:00~13:05 : 開会挨拶

創価大学 理工学部 共生創造理工学科 教授

(一社)日本粉体工業技術協会規格委員会 委員長

松山 達氏

②13:05~13:20 : APPIE における国際標準化活動の概要

日本経済大学大学院 経営学研究科 教授 集じん技術委員会 副委員長

森下あや子氏

③13:20~14:10 : 集じん装置の粉じん爆発事例とバグフィルタ用ろ布の静電気特性試験法

公益社団法人産業安全技術協会 会長 粉じん爆発委員会 委員長

山隈 瑞樹氏

④14:10~14:30 : 帯電防止フィルタの分類と性能

関西フェルトファブリック株式会社

田中 満也氏

⑤14:30~15:10 : パルスジェット式ファン内蔵小形集じん装置の性能試験法

広島大学大学院 先進理工系科学研究科 教授 集じん技術委員会 委員長

福井 国博氏

《15 分休憩》

⑥15:25~16:15 : バグフィルタ用ろ布の性能とその分布試験法~ISO 11057, 22031, 23742~

金沢大学名誉教授, 石川工業高等専門学校 名誉教授

金岡千嘉男氏

⑦16:15~16:35 : JIS Z8910に基づいた稼働中ろ布の回収と性能評価

麻益株式会社

木村 勇男氏

⑧16:35~17:25 : フィルタ捕集におけるメソスケールの数値シミュレーションと機械学習

広島大学大学院 先進理工系科学研究科 准教授

粉体シミュレーション技術利用分科会副コーディネータ

石神 徹氏

⑨17:25~17:30 : 閉会挨拶

広島大学大学院 先進理工系科学研究科 教授 集じん分科会コーディネータ

福井 国博氏

⑩18:00~19:30 : 意見交換会

以上