

2024年7月吉日

会員各位

2024年度第1回クリーン化分科会のご案内

一般社団法人 日本粉体工業技術協会
クリーン化分科会

コーディネータ	工学院大学教授	並木 則和
副コーディネータ	東京工業大学教授	鍵 直樹
代表幹事	株式会社竹中工務店	谷 英明

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。2024年度第1回クリーン化分科会の開催が決定しましたので、ご案内を申し上げます。

クリーン化分科会は、1990年に、LSIの高集積化・微細化の進展に伴い要求される超清浄プロセス空間環境に係わるクリーン化関連の技術問題を取り上げ、参加会員に情報交換や技術交流の場を提供し、便宜をはかることを目的に発足しました。その後、国内の半導体産業やクリーン化技術を取り巻く環境の変化に対応して、機械、食品などの産業分野や、一般家庭やオフィスなどの生活空間のクリーン化技術に対象を広げて活動を進めてきました。

今回の分科会では、研究・製造施設のクリーン化に欠かせない環境や製品汚染の微量分析・評価技術について住化分析センター様からご講演頂くとともに、同社千葉ラボラトリー内の関連施設の見学会を予定しております。また、クリーンルームの設計、施工、管理に寄与する人材育成を目的に2022年度から開始された（一社）日本空気清浄協会による空気清浄士認定制度に関する講演も予定しております。

何かとご多用とは存じますが、多数ご参加の上、最新技術の情報交換及び人脈形成の場としてご活用いただきますよう、お願い申し上げます。

敬具

—記—

1. 日時 2024年9月5日（木） 13:30～17:00
2. 場所 株式会社住化分析センター 千葉ラボラトリー
千葉県袖ヶ浦市北袖9番地1（住友化学(株)千葉工場袖Ⅱ地区内）
<https://www.scas.co.jp/company/locations/chiba.html>
※JR内房線姉ヶ崎駅前からバスでの送迎（往復）があります。集合方法は、参加者に別途ご案内予定ですが、13:00頃姉ヶ崎駅集合を予定しています。

3. プログラム

- (1) 開会挨拶 工学院大学 並木則和 教授 13:30~13:35
- (2) 住化分析センター千葉ラボラトリー施設見学 13:35~14:45
※会社および施設概要のご紹介含む
- 休憩 14:45~14:55
- (3) 講演 14:55~16:55
- ①クリーンルームに関する分析技術について（質疑含め 80 分）
- ・半導体製造環境の気中ケミカル成分の最近の分析技術について
住化分析センター 気相解析グループ 安倍聡彦 様
 - ・医薬品製造機器の粒子封じ込め性能評価
住化分析センター 気相解析グループ 長谷郁枝 様
 - ・spICP-MS を用いたナノパーティクルの粒径・個数分析
住化分析センター 微量解析グループ 藤村知也 様
- ②日本空気清浄協会 空気清浄士認定制度について（質疑含め 40 分）
工学院大学 並木則和 教授
- (4) 閉会挨拶 東京工業大学 鍵直樹 教授 16:55~17:00

4. 参加費

会員:7,000 円[うち消費税 636 円]

非会員:9,000 円[うち消費税 818 円]

[消費税等込/税率 10%]

※参加費に姉ヶ崎駅～現地の送迎バス料金(往復目安 2,000 円)を含みます。

※会費は、当日現地受付にて現金でお支払い下さい。

※インボイス登録番号 : T8130005012383

5. 定員

25 名

6. 申込方法

以下の URL あるいは QR コードからお申し込み下さい。

<https://forms.office.com/r/kRrMZjDr0z>



7. 申込締切

2024 年 8 月 8 日（ただし、定員に達し次第、締め切りとします。）

8. 問合せ先

E-mail: tani.hideaki(at)takenaka.co.jp（代表幹事：竹中工務店 谷）

※ (at) は @ に置き換えて下さい

9. 注意事項

- ・今回の分科会は同業社（受託分析業）の方の参加は不可となっております。

- ・体調がすぐれない方は、当日の参加をお控えください。
- ・駐車場はございませんため、車での来場はお控えください。

【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。他の用途には一切使用しません。

以上