

2024年4月25日

会員各位

2024年度第1回微粒子ナノテクノロジー分科会
(海外分科会開催案内)

主催：(一社)日本粉体工業技術協会 微粒子ナノテクノロジー分科会
コーディネーター 京都大学大学院 渡邊 哲
副コーディネーター 横浜国立大学 飯島 志行
代表幹事 スペクトリス(株) 鳥居 経芳

拝啓、時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

皆様におかれましては、いつも分科会の活動にご協力頂き、ありがとうございます。

日独粉体ナノテクフォーラム International Powder and Nanotechnology Forum 2024 (IPNF2024)および企業見学を内容とする2024年度第1回海外分科会を開催します。

ACHEMAは3年に一度ドイツ・フランクフルトメッセで開催される世界最大の化学装置・プラント技術関連の展示会であり、粉体関係の装置、プラントが数多く出展されます。このACHEMAにおいて、日本粉体工業技術協会の分科会とドイツ化学工学会、日本化学工学会が共催する行事の一つとして日独粉体・ナノテクフォーラム(IPNF2014)が企画されており、粉体、ナノテクノロジーの最新技術に関する講演およびポスター発表が行われます。IPNF2024において、当微粒子ナノテクノロジー分科会と粒子加工技術分科会が合同でナノテクノロジー、製剤・粒子加工のセッションを担当し、日本、ドイツを中心に著名な方々にご講演いただきます。さらに、IPNF2024とは別の日になり、粒子加工技術分科会の企画であります。カプセル充填装置、経肺・経鼻吸入製剤装置等多くの製剤装置を手掛けるHarro Höfliger社(URL：<https://hoefliger.com/>)そして、粒子加工技術分科会の共催として参画する粉体工学会 製剤と粒子設計部会の企画であるBASF社(URL：<https://www.basf.com/global/en.html>)の見学講演会を実施します。海外で展開している粉体技術に触れ、最新情報を入手する絶好の機会となります。是非とも参加をご検討ください。

1. 日程

2024年6月11日(火)・12日(水)・14日(金)

2. 分科会内容

◆IPNF2024

開催日：2024年6月11日(火)・12日(水)

プログラム：IPNF2024のHPをご参照ください。 URL：<https://www.ipnf2024.com/>

◆BASF社見学

募集人員：25名

開催日：2024年6月13日(木)

Darmstadt駅-BASF社間はバスで移動

8:00 Darmstadt駅集合、出発

BASF 社によるショートセッション

「BASF SE におけるサステナビリティへの取り組みの紹介」

「医薬事業部のデジタル化の取り組みの紹介」

BASF SE の専門家による講演をセッティングしており、非常に楽しんでいただける講演となります。ご期待ください。

昼食 (BASF 社ゲストルーム)

ラボツアー

BASF サイトツアー

19:00 Darmstadt 駅着、解散

◆Harro Höfliger 社見学

募集人員：25 名

開催日：2024 年 6 月 14 日 (金)

Darmstadt 駅－Harro Höfliger 社間はバスで移動

8:00 Darmstadt 駅出発

Harro Höfliger 社 経皮関連事業部の見学

昼食 (Harro Höfliger 社ゲストルーム、参加費に含まれます)

Harro Höfliger 社 固形製剤関連事業部の見学

講演

19:00 Darmstadt 駅着、解散

3. 費用

- ・ IPNF 参加費：無料、(ACHEMA の入場券が別途必要となります)
- ・ 6/13BASF 社見学講演会：無料
- ・ 6/14 Harro Höfliger 社見学講演会：18,000 円 (会員) [うち消費税 1,636 円]
22,000 円 (非会員) [うち消費税 2,000 円]
(消費税等込/税率 10% 登録番号:T8130005012383)
※参加費は、当日現地で徴収いたします

4. 連絡、問い合わせ先

氏名、所属、役職、連絡先 (住所、TEL、E-mail)、会員種別を明記の上、下記担当へ E-mail にてお問合せください。

スペクトリス (株) 鳥居経芳 [tsuneyoshi.torii\(at\)malvernpanalytical.com](mailto:tsuneyoshi.torii@malvernpanalytical.com)

※ (at) は @ に置き換えて下さい

5. 締め切り

2024 年 5 月 31 日 (金)

敬具