

最新！空気清浄の全て

～原理と応用，集塵脱臭，感染対策など～

開催日時：2023年6月16日（金） 9時25分～16時15分

開催方法：オンライン（リアルタイムによる講習会(ZOOM)）

※受講者には接続情報をお知らせします。詳細は静電気学会ウェブサイトを参照願います。http://www.iesj.org/

受講料：正会員・賛助会員10,000円（賛助会員：2人目からは1名につき5,000円），準会員2,000円，
協賛会員15,000円，非会員20,000円，非会員（学生）4,000円

趣 旨：新型コロナウイルス感染症の経験から，室内空気に対する関心はますます高まっています。日本では環境問題には古くから取り組み，産業界のみならず一般家庭への空気清浄機の普及率は世界でもトップクラスです。本講習会では，一般家庭から産業までを対象として，空気清浄に関する歴史や原理，技術などについて解説します。粉塵やダスト浄化，ウイルス感染対策，におい対応などでお困りの方は是非ご聴講下さい。

プログラム：

9:10 受付

9:25 静電気学会会長挨拶

9:30～10:30 「室内空気清浄に関する技術と応用」

講師：水野 彰 氏（豊橋技術科学大学・名誉教授）

・空気清浄に関する基本技術や，汚染ガス浄化や感染予防などの最近の研究動向について説明します。

10:30～11:30 「空気の質を測るための低濃度分析技術」

講師：水本 一徳 氏・山渡 翔太 氏

（株）堀場製作所 ガス・流体計測開発部

・ガス・粒子計測の分析計を紹介しながら，その測定原理や分析計の応用例などを説明します。

11:30～13:00 昼食休憩

13:00～14:00 「電気集塵装置における微小粒子状物質・浮遊ウイルスの集じん特性」

講師：瑞慶覧 章朝 氏（神奈川工科大学・教授）

・企業や大学での電気集塵技術の経験を踏まえ，最近の研究開発の取組について説明します。

14:00～15:00 「室内臭気の原因調査と対策」

講師：村上 栄造 氏（株）朝日工業社・主幹研究員）

・長年取り組んでいる室内における臭気に関して，その原理や対策方法を概説します。

15:00～15:15 休憩

15:15～16:15 「室内用空気清浄機」

講師：鈴木 啓 氏（株）ダイキン工業）

・空気清浄に関して，設計・研究，国内外の開発経験を踏まえた最近の動向について説明します。

※ 質疑応答は講演時間に含まれます。

※ 資料は電子ファイルによる配付となります。

お申込み方法：下記事項をEmailもしくはFAXにて静電気学会事務局までお送り下さい。

行事名：講習会「最新！空気清浄の全て」（申込みの際は，「行事名」をメールのタイトルに入れて下さい）

ご所属先：

役職：

部署等：

TEL：

住所：〒

FAX：

氏名（ふりがな）：

E-mail：

お支払い方法：

銀行振込（振込予定日 月 日）申込区分：正・賛助会員10,000円 賛助会員2人目以降5,000円準会員2,000円 協賛会員15,000円非会員20,000円 非会員（学生）4,000円

通信欄：

協 賛：IEEE IAS Japan Chapter，安全工学会，応用物理学会，化学工学会，高分子学会，繊維学会，電気学会，電子情報通信学会，日本印刷学会，日本エアゾル学会，日本火災学会，日本画像学会，日本機械学会，日本混相流学会，日本繊維機械学会，日本電子部品信頼性センター，日本塗装技術協会，日本塗料工業会，日本液体微粒化学会，プラズマ・核融合学会，粉体工学会，放電学会（予定を含む）

注意事項：◎申込み締切6月13日（火）（締切後でも受講できる場合もございますので，お問い合わせください。）

◎受講料は，銀行振込にてお支払い願います。申込み後に振込先をご連絡します。振込手数料はお客様がご負担ください。請求書・領収書等が必要な場合はお申し付けください。◎非会員・協賛会員の方で静電気学会会員に申し込まれる場合は，会員価格で参加できます。通信欄に入会希望と記載願います。◎ご記入いただいた個人情報，本講習会の事務連絡や情報案内に利用いたします。◎お申し込み後のキャンセルはできません。◎お申込み後，事務局からの連絡が無い場合は下記までご連絡願います。