

第10回エアロゾルシンポジウム参加募集

第Ⅰ部「入門セミナー」PM_{2.5}成分分析の基礎知識
第Ⅱ部「市民公開講座」PM_{2.5}汚染の現状と対策を知る

開催：2014年5月30日（金） 参加申込締切：2014年5月23日（金）

主催：日本エアロゾル学会

共催：日本空気清浄協会，粉体工学会，日本粉体工業技術協会

後援：埼玉県

第10回となるエアロゾルシンポジウムでは、微小粒子状物質（PM_{2.5}）をテーマに取り上げます。第Ⅰ部では、エアロゾル分野に入ってまだ浅い学生や、研究および技術開発に携わる若手研究者・企業の方を対象に、PM_{2.5}の成分分析に必要な基礎知識を学ぶ「入門セミナー」を開催します。セミナーでは、関連企業からの会社紹介に加え、実際にエアロゾルの計測装置をご覧頂く機会も設けていますので、是非ご参加ください。また、第Ⅱ部は昨年と同様、どなたでも参加できる「市民公開講座」として開催します。こちらもPM_{2.5}をテーマとして取り上げますが、より身近な問題を議論すべく、PM_{2.5}の越境汚染や健康影響、さらにはマスクによる対策技術などに焦点を当て、一線で活躍する研究者の方々に分かりやすく解説して頂きます。会員の皆様にはもちろん、環境問題に関心をお持ちの皆様の有意義な議論の場となれば幸いです。なお、当日は日本エアロゾル学会監修の新刊書籍「PM_{2.5}についてみんなが知りたい25の疑問（仮称）」も展示の予定です。

日 時：2014年5月30日（金）

第Ⅰ部「入門セミナー」 9:30-14:00（受付 9:10～）

第Ⅱ部「市民公開講座」 14:00-16:30（受付 13:00～）

場 所：大宮ソニックシティ4階 第1集会室(401)、第2集会室(402)

〒330-8669 埼玉県さいたま市大宮区桜木町1-7-5 (<http://www.sonic-city.or.jp/>)

定 員：第Ⅰ部80名、第Ⅱ部150名

参加費：第Ⅰ部「入門セミナー」 第Ⅱ部「市民公開講座」

個人会員：1,000円 無料

法人会員：1,000円（/人）

学生：500円

会員外：3,000円

※参加費にはテキスト代を含みます。会員とは、共催団体も含みます。

<参加申込方法>

参加申込締切：2014年5月23日（金）

参加申込：参加申込用紙 (http://www.jaast.jp/aero/index.shtml#jaast_symp_2014 から入手可能) に必要事項を記載し、下記申込先へFAXまたは電子メールにて送信して下さい。

申 込 先：日本エアロゾル学会事務局

〒600-8176 京都市下京区烏丸通六条上ル北町181 第5キョートビル7階

FAX：075-352-8530 電子メール：jaast-kyoto@bridge.ocn.ne.jp

問い合わせ先：シンポジウムに関する問い合わせ（埼玉大学 関口 和彦）

TEL & FAX：048-858-9192 電子メール：kseki@mail.saitama-u.ac.jp

<参加費支払方法>

参加費は当日会場にて受付致します。事前支払をご希望の場合には、郵便局に備え付けの振込用紙（青）で締切日までに下記口座へお振込み下さい。通信欄には必ず「エアロゾルシンポジウム参加費」と明記して下さい。（振込手数料は、利用者様ご負担でお願いします。）なお、締切日までに振り込み頂けない場合には、当日会場での受付とさせていただきますのであらかじめご了承下さい。

送金方法：郵便振替口座：00930-2-167084

口座名称：日本エアロゾル学会

<プログラム>

第Ⅰ部「入門セミナー」PM_{2.5}成分分析の基礎知識

09:10-09:30 参加受付

09:30-09:35 開会挨拶（開催趣旨とセミナー概要）

09:35-10:05 講演 1

「PM_{2.5}の測定方法」

高橋克行氏（一般財団法人日本環境衛生センター）

10:05-10:35 講演 2

「PM_{2.5}の成分分析法」

西川雅高氏（東京理科大学環境安全センター）

10:35-10:45 休憩

10:45-11:15 講演 3

「PM_{2.5}炭素成分の測定法」

長谷川就一氏（埼玉県環境科学国際センター）

11:15-11:45 講演 4

「PM_{2.5}と先端計測」

竹川暢之氏（東京大学先端科学技術研究センター）

11:45-12:15 企業紹介

12:15-13:00 昼食

13:00-14:00 機器展示コーナーにおける装置実演

第Ⅱ部「市民公開講座」PM_{2.5}汚染の現状と対策を知る

13:00-14:00 参加受付 ※第Ⅱ部受付の方も 14:00 まで PM_{2.5}の測定機器を見学できます。

14:00-14:35 講演 5

「PM_{2.5}の基礎」

三浦和彦氏（東京理科大学）

14:35-15:10 講演 6

「中国の大気汚染と日本の風上域での PM_{2.5}の状況」

兼保直樹氏（産業技術総合研究所）

15:10-15:15 休憩

15:15-15:50 講演 7

「PM_{2.5}の健康影響」

上田佳代氏（国立環境研究所）

15:50-16:25 講演 8

「PM_{2.5}とマスク」

明星敏彦氏（産業医科大学）

16:25-16:30 閉会挨拶

※プログラムは変更となることがあります。

第10回エアロゾルシンポジウム 参加申込用紙

第I部「入門セミナー」PM_{2.5}成分分析の基礎知識
第II部「市民公開講座」PM_{2.5}汚染の現状と対策を知る

会員／非会員の区別	1. 個人会員 2. 法人会員 3. 学生 4. 非会員
参加内容 (両方参加可)	1. 入門セミナー 2. 市民公開講座
ふりがな 氏名	
勤務先 (所属)	
所在地 (連絡先)	〒 TEL : FAX : E-mail :
振り込みの場合 送金内容	金額 円 振込日 月 日