

2018年4月吉日

お客様各位

日本カノマックス株式会社
代表取締役会長 兼 最高経営責任者
加野 稔

第5回カノマックス・インターナショナル・エアロゾルワークショップのご案内

～最新のエアロゾル研究と計測技術の進展～

拝啓 貴兄におかれましては、ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご愛顧にあずかり厚くお礼申し上げます。

さて、弊社におきましては、最先端のエアロゾル研究と、微粒子計測に関する課題やトピックス、ならびに最新の計測・分析技術動向のご紹介とディスカッションの場として、ご好評にお応えすべく、昨年に続き「第5回 カノマックス・インターナショナル・エアロゾルワークショップ」を開催する運びとなりました。今開催におきましては、最新のエアロゾル研究と計測技術の進展に焦点を当てた話題を中心に構成致しました。

今回も、国内外のエアロゾル研究領域をリードする気鋭の研究者を多数お迎えし、エアロゾル研究における最新のトピックスについてご講演頂くほか、弊社で新たに開発した世界最高レベルの応答性を実現した Fast CPC (核凝縮粒子カウンター)、超高速粒度分布計測の可能性を秘めた DT-IMS (ドリフトチューブ・イオンモビリティスペクトロメータ)、最新の微粒化技術である NAG (ナノエアロゾルジェネレーター)、及びアプリケーション事例のご紹介などを通じてエアロゾル計測技術に関する最新情報を共有させて頂きたいと考えております。その他、微粒子による室内環境や作業環境の影響評価における最新の研究動向や、大気エアロゾルの計測・分析手法の研究事例等、最新のトレンドをご紹介したいと考えております。ご参加の皆様にとりまして有意義な機会となりますことを祈念しております。

基調講演におきましては、アメリカ 国立労働安全衛生研究所(NIOSH)の Pramod Kulkarni 先生より“NIOSHにおける労働環境計測とエアロゾル分析技術の開発(仮題)”についてご講演いただく予定をしており、続いて午前中のセッションでは、Desert Research Institute の Xiaoliang Wang 博士、韓国科学技術研究所(KIST) の Gwi-Nam Ba 先生、ならびに慶応大学の奥田知明先生にご講演頂く予定です。

また、最新の計測技術に関するセッションでは、ミネソタ大学 Chris Hogan 先生、インディアナ大学 Carlos Larriba Andaluz 先生、イリノイ大学 Igor Paprotny 先生にご講演いただく予定をしております。米国から世界の研究のトレンドをリードする気鋭の研究者に、最新の研究動向と最先端のエアロゾル計測技術をご発表頂きます。さらに、IAQ 関連のセッションにおきましては、東京工業大学の鍵直樹先生、ならびにシンガポール国立大学の Tham Kwok Wai 先生にご発表頂きます。この機会が活発な意見交換と有益な情報提供の場となり、必ずや皆さまの研究活動に資することを確信しております。

ご多用中、誠に恐縮ではございますが、是非ともご来臨賜りますようお願い申し上げます。

敬具

<お問合せ先>

日本カノマックス株式会社 先端計測事業本部
粒子研究計測ソリューションズディビジョン
TEL 06-6877-0177
FAX 06-6877-6849
aerosol@kanomax.co.jp

第5回カノマックス・インターナショナル・エアロゾルワークショップ 開催概要

テ ー マ : **最新のエアロゾル研究と計測技術の進展**

開催日時 : 2018年5月18日 9時50分~17時05分 (受付開始 9時30分)

会 場 : AP品川 10F 会議室 A+B+C

<基調講演 : Development of Working Environmental Measurement and Analytical Technologies at NIOSH (仮題) >

Pramod Kulkarni 氏 【NIOSH 研究員】

<セッション1 : Atmospheric Measurement & Analytical Methods>

Gwi-Nam Bae 氏 【韓国 Korea Institute of Science and Technology 主任研究員】

Xiaoliang Wan 氏 【米国 Desert Research Institute 助教授】

奥田 知明氏 【慶應大学 理工学部環境化学研究室 准教授】

<セッション2 : Advanced Aerosol Technologies>

Chris Hogan 氏 【米国 ミネソタ大学 機械工学科 准教授】

Carlos Larriba-Andaluz 氏 【米国 インディアナ大学-パデュー大学インディアナポリス校 機械工学科 助教授】

Igor Paprotny 【米国 シカゴイリノイ大学 助教授】

<セッション3 : Aerosol in IAQ>

Tham Kwok Wai 氏 【シンガポール シンガポール大学 准教授】

鍵 直樹氏 【東京工業大学 環境・社会理工学院 建築学系 准教授】

<セッション4 : Recent Development of Kanomax>

Derek Oberreit 氏 【米国 Kanomax FMT Inc. 研究開発担当副社長】

SiQin He 氏 【米国 Kanomax FMT Inc. 研究員】

<実機デモンストレーションセッション>

弊社製品を含め、プレゼンテーションに関連する機器のデモンストレーションを実演予定です。

*** プレゼンテーションと配布資料は英語となります。(資料は和訳挿入予定)

<レセプション>

場所 : TKP ガーデンシティ品川 *WS会場から徒歩5分。参加費は無料です

時間 : 18時00分~20時00分

参加費 : 無料

定員 : 60名 *定員になり次第、締め切りとさせていただきますので、ご了承下さい。

申込期限 : 5月7日(月)

主催 : 日本カノマックス株式会社 粒子研究計測ソリューションズディヴィジョン

<http://www.kanomax.co.jp>

ご注意事項 : 上記プログラムは、予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。

【アクセス】

- AP 品川 〒108-0074 東京都港区高輪 3-25-23 京急第2ビル 10F
TEL : 03-5798-3109
東海道新幹線・JR線・京急線、品川駅より徒歩約3分



第5回 カノマックス・インターナショナル・エアロゾルワークショップ参加申込用紙

ご返信先 FAX : 06-6877-6849 Email : aerosol@kanomax.co.jp

日本カノマックス株式会社 粒子研究計測ソリューションズディヴィジョン 宛

お申込日 月 日

お名前 :

ご所属 :

TEL :

Email :

ご興味のある技術 : エアロゾル粒径・形状分析 エアロゾル質量分析 成分分析

現在お困りのこと
及びご要望等 :

その他 :

レセプション : 参加します 参加しません
