

第 7 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のご案内

先端エアロゾル研究と計測技術のグローバル最前線

～エアロゾル計測の使命と課題を考える～

拝啓

時下、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社におきましては、「第 7 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。本ワークショップを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・分析技術動向の情報収集などディスカッションの場として、ご活用いただけましたら幸甚に存じます。

ご多忙の所誠に恐れ入りますが、是非ともご出席賜りますよう、何とぞよろしくお願い申し上げます。

敬 具

記

日 時 : 2023 年 6 月 23 日 (金) 10 時 00 分～17 時 00 分 (受付開始 9 時 30 分)

会 場 : AP 品川アネックス 地下 1F 会議室 I、会議室 P

東京都港区高輪 3-23-17 品川センタービルディング 1F・B1F (受付 1F)

プログラム : 本ファイル 2 ページ目をご参照ください。

申込方法 : Google フォーム (<https://forms.gle/v7a1ZRVA6jzEEeTB6>) より、
または本ファイル 3 ページ目の用紙に必要事項をご記入の上、メールまたは FAX にてお申込みください。

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。)

ア ク セ ス : 東海道新幹線・JR 線・京急線、品川駅高輪口より徒歩約 3 分



※ワークショップ終了後、情報交換の場をご用意しております。時間、場所等詳細は 2 ページ目をご参照ください。

お問合せ : カノマックスアナリティカル株式会社

TEL : 06-6877-0177 (大阪営業所)

E-mail particle@kanomax.co.jp

以上

第7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 プログラム

"Global Frontier of Aerosol Research & Technology"

~Mission & Challenge of Aerosol Measurement in the Post-Pandemic era~

基調講演

10:00-11:40

"Chemical Exposure Measurement Methods: Challenges and Opportunities"

Pramod Kulkarni Ph.D.

【米国 米国労働安全衛生研究所 (NIOSH)】

"Recent Trends in Understanding Aerosol-Ion Interactions and in Improved Ion Measurements"

Chris Hogan Ph.D.

【米国 ミネソタ大学 機械工学科 教授・大学院研究科長】

Session 1: Current Recent Activities at Atmospheric Environment

13:10-14:10

"Aerosol Technology for Air Quality Management and Comfort"

瀬戸 章文 Ph.D.

【金沢大学 理工研究域 フロンティア工学系 教授】

"Application of a Thermal Desorption Gas Chromatograph in fiTOF Mass Spectrometer (TD-GC-fiTOF) for the chemical analysis of complex environmental samples"

Michael Walker Ph.D.

【Kanomax FMT】

Brent Williams Ph.D.

【米国 ワシントン大学セントルイス校 工学部 教授】

"Characteristics of chemical composition, particle size distribution and aerosol optical properties in central Taiwan"

Ta-Chih Hsiao Ph.D.

【台湾 国立台湾大学 教授】

"Development of a novel particle mass spectrometer"

竹川 暢之 Ph.D.

【東京都立大学 理学部 教授】

Session 2: Recent Research Topics in Occupational Health & Safety

14:10-14:55

"Recent Advances in Rapid Onsite Analysis of Aerosols in Workplace Atmospheres"

Pramod Kulkarni Ph.D.

【米国 米国労働安全衛生研究所 (NIOSH)】

"Respiratory Protection: Lessons Learned from the COVID-19 Pandemic and Beyond" (ビデオ講演)

Sergey A. Grinshpun Ph.D.

【米国 シンシナチ医科大学 環境・公衆衛生科学科 教授】

"Quantitative Filter Sample Preparation for XRD and XRF analysis Using Dry Aerosol Generation and Particle measurements"

鷹屋 光俊 Ph.D.

【(独)労働者健康安全機構労働安全衛生総合研究所 所長】

Session 3: Advanced Aerosol Measuring Instrumentation Technic

15:15-16:00

"Utilizing Aerosol Technology in Liquid Measurements: From Complex Nanomaterial Characterization to Pesticide Detection"

Chris Hogan Ph.D.

【米国 ミネソタ大学 機械工学科 教授・大学院研究科長】

"Advances in Ion Mobility measurements for small molecules. What is next?"

Carlos Larriba-Andaluz Ph.D.

【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 准教授】

"Simplified Calibration of CPC Detection Efficiency Using Mono-Disperse Aerosols"

Derek Oberreit Ph.D.

【Kanomax FMT 研究開発担当副社長】

実機デモンストレーションセッション

16:10-17:00

弊社製品を含め、上記講演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。

懇親会

17:30-19:30

ザ・プリンスさくらタワー東京 2F コンファレンスフロア *WS 会場から徒歩 2 分

参加費無料

第7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

お申込
方法

必要事項をご記入のうえご送付ください

■FAX : 06-6879-2080

■メール : particle@kanomax.co.jp

2023 年 6 月 23 日 (金)

第7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

お申込日 2023 年 月 日

名前/フリガナ

社名/所属

部 署

役 職

住 所 〒

連絡先(TEL)

メールアドレス

懇親会

参加 / 不参加

ご要望、ご質問などございましたらご記入ください。

お申込みは先着順とさせていただきます。定員になり次第、締め切らせていただきます。



カノマックスアナリティカル株式会社

本社 〒105-0013東京都港区浜松町2-6-2
東京営業所 TEL:03-5733-6589 FAX:03-5733-6590

大阪営業所 〒565-0805大阪府吹田市清水2-1
TEL:06-6877-0177 FAX:06-6879-2080

E-mail : particle@kanomax.co.jp

- ・各項目とも必ずご記入ください。記入漏れがあると、対応できない場合がございます。
- ・今回取得した情報は個人情報保護法に基づきアフターサービス実施のためのお客様へのご連絡・管理ならびに商品やイベント情報など、ご案内の範囲内で適正に取り扱いさせていただきます。個人情報の管理は適正な手段によって行うとともに、ご本人の同意なく利用目的の範囲を超えた取り扱いいたしません。また、お客様の個人情報は法令に基づき開示・提供を求められた場合を除き第三者へ開示または提供いたしません。