

お知らせ「PFAS エキスパート勉強会「PFAS-AI, 人工知能を用いた 3000 種類の PFAS 迅速分析」(12 月 11 日)」について」

PFAS 対策技術コンソーシアムのコアメンバーの協力により PFAS エキスパート勉強会「PFAS-AI, 人工知能を用いた 3000 種類の PFAS 迅速分析」を 12 月 11 日午後にサーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社、横浜アナリティカルセンターにおいて開催します。

12 月 12 日、13 日の PFAS 対策技術コンソーシアム国際講演会及び SEMICON Japan サステナビリティ・サミットと協調するイベントです。

機械学習技術を利用した PFAS の全球汚染の解析や Nature Communications に掲載された「Two-Layer Homolog Network と Database Mining 人工知能技術を用いた地球規模有害物質汚染の歴史的再現」他、世界で最も進んだ人工知能 (AI) を用いて PFAS 対策技術を開発している 南京大学や香港城市大学の PFAS 専門家を招へいし「現場」で講義いただき、「実際の分析装置を用いたノンターゲット分析デモンストレーション」も用意します。

先のダイオキシン国際会議でオットーハッチング賞を受賞した研究発表も含め、環境研究総合推進費「環境中 PFAS の包括的評価を目指した総 PFAS スクリーニング測定技術の開発」の研究計画についても解説予定です。

特に要望があれば来日される PFAS 専門家とコンソーシアム会員団体との個別面談も予定しますので、ふるってご参加ください。

下記よりお申し込みください。

<https://www.campuscreate.com/pfas-analysis-seminar/>