

水・大気環境 連携セミナー2025

ーデータで切り拓く環境研究の未来ー

日 時:12月19日(金) 13:00～
会 場:自動車会館およびオンライン
(ハイブリッド形式)
参加費:無料

主催:日本水環境学会、大気環境学会
共催:全国環境研協議会、東京都環境科学研究所、埼玉県環境科学国際センター
後援:環境省(申請中)
お申込み <https://jswe-local.org/seminar.html> からオンライン申し込み



水・大気環境連携セミナー2025

ーデータで切り拓く環境研究の未来ー

水・大気環境の両分野に関わる研究機関間の連携促進を図ると共に、地域環境研究の今後のあり方に関する議論を深める場として、水環境・大気環境両学会の連携セミナーを開催いたします。今回のセミナーでは「データ」をキーワードとして、伝統的なモニタリングデータの活用、新たな測定手法による解析、新たな予測手法の適用などについてご講演いただきます。さらに、環境データを通じた地環研等における研究連携の展望などを通じて、データサイエンス時代における環境研究の未来について考えていきます。

主 催 : 日本水環境学会, 大気環境学会
共 催 : 全国環境研協議会, 東京都環境科学研究所, 埼玉県環境科学国際センター
後 援 : 環境省 (申請中)
期 日 : 2025 年 12 月 19 日 (金) 13:00~16:30
方 法 : ハイブリッド形式 (対面会場+オンライン)
会 場 : 自動車会館 (東京都千代田区九段南 4-8-13, 市ヶ谷駅から徒歩 2 分)
定 員 : 現地 100 名程度、オンライン最大 500 名程度
参加費 : 無料
申込方法 : <https://jswe-local.org/seminar.html> からオンライン申し込み
問い合わせ : 国立環境研究所 小野寺崇 029-850-2494
埼玉県環境科学国際センター 米持真一 0480-73-8369

プログラム

<開会挨拶> 中井里史 (横浜国立大学)

<特別講演> 環境監視・調査におけるデータの「 」について
吉本隆寿 (環境省)

<講 演> 国環研と地環研とのⅡ型共同研究のこれまでとこれから
菅田誠治 (国立環境研究所)
リン酸パッシブサンプラーの開発と湖沼底泥からのリン溶出速度の推定
羽深 昭 (北海道大学)
ローコストセンサーを用いた大気環境計測の基礎と応用
中山智喜 (長崎大学)
下水情報の徹底活用による“街のヘルスケア”を実現する次世代環境
モニタリング技術
佐野大輔 (東北大学)
機械学習と環境データを用いた大気質予測：手法と適用事例
荒木 真 (大阪大学)
社会経済シナリオの統計的ダウンスケールと災害リスク評価への応用
村上大輔 (統計数理研究所)

<総合討論> 今村隆史 (東京都環境科学研究所)

<閉会挨拶> 今井章雄 (埼玉県環境科学センター)