

調査研究発表会

日時 令和7年2月7日(金) 14:00~16:30 (13:30開場)
会場 愛知芸術文化センター12階 アートスペースA
ープログラムー

ピーファス
PFASってなんだろう？
～名古屋の川にも存在するの？～
14:10-14:40 主任研究員 長谷川 瞳

ピーファス
最近、テレビや新聞で見かけるPFAS(有機フッ素化合物)という物質をご存じですか？
名古屋の川にはどのくらい存在しているのか、調査を行った結果についてお話しします。



**自然共生サイト「なごや東山の森」での
水質調査結果について**
～湿地機能保全に着目して～

14:40-15:10 主任研究員 山守 英朋

東山の森の天白溪湿地において、湿地機能保全のための水質調査を実施しました。
観測井戸での採水による成分測定と現場での水質計を用いた変動測定の結果について解説します。

休憩&ポスターセッション 15:10-15:30 →詳細は裏面へ

名古屋市域における新幹線鉄道騒音の測定事例について

15:30-16:00 主任研究員 樋田 昌良

名古屋市域を走る新幹線、そこから出る音には
どのような傾向があるのでしょうか。
騒音の変動要因の事例について紹介します。

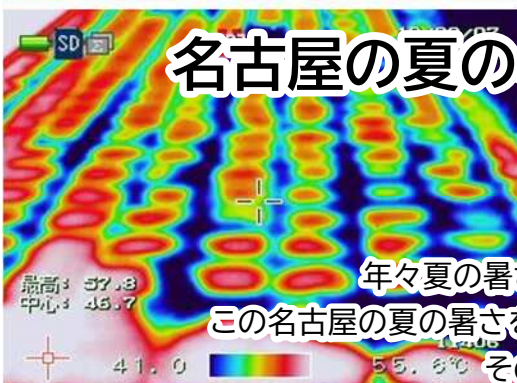


名古屋の夏の暑さを和らげるクールスポットって！？

～温度調査からわかる暑さ対策の効果～

16:00-16:30 主任研究員 中島 寛則

年々夏の暑さは厳しくなっており、名古屋ではヒートアイランド現象の影響もみられます。
この名古屋の夏の暑さを和らげるため、歩道に湧水を連続的に通水する取り組みを実施しています。
その地点などで温度を測定しましたので、その結果と効果について報告します。



申込方法

令和7年1月14日(火) 午前9時から受付開始

右に記載した二次元コードからお申込みいただくか、
下記の必要事項を明記のうえ、電話、ファクス、Eメールのいずれかでお申込みください。

●必要事項

- 1 氏名
- 2 電話番号 及び Eメールアドレス
- 3 住所(区まで)
- 4 ご所属(企業・団体・学校等) <任意>

こちらから
申込みできます



<https://logoform.jp/f/W0ExS>

ご応募は**先着順**(定員100名)で受付します

- ・いただいた個人情報は、当センターからのご案内やご連絡のみに使用します。
ご本人の承諾がない限り、上記の目的以外に使用、第三者に提供することはありません。
- ・当センターの広報活動の一環として、当日撮影した写真・動画を使用させていただく場合がありますのでご了承ください。

お申込み・お問合せ先

※調査研究発表会のアーカイブ動画を
YouTubeチャンネルで後日配信予定です。
昨年度の調査研究発表会のアーカイブ動画はこちら→



名古屋市環境科学調査センター(名古屋市南区豊田五丁目16番8号)

TEL:052-692-8481 FAX:052-692-8483

E-Mail:a6928481@kankyokyoku.city.nagoya.lg.jp

ポスターセッション 発表内容

水中のDNAから、そこに
すむ生きものがわかる!?
～環境DNAを用いた市内ため池に
すむ魚類調査結果～

研究員 岡村 祐里子

池や川の水の中に残された
DNAからそこにすむ生きもの
を調べる「環境DNA調査」を
ご存知でしょうか? 環境
DNA調査について紹介し、市内
のため池にすむ魚類について
の環境DNA調査結果を報告
します。

名古屋の地下水は何歳?
～六フッ化硫黄を利用した
年代測定～

研究員 森 健次

大気中にわずかに含まれる気体
「六フッ化硫黄」。その濃度は
近年、単調に増加していて、
この特徴を利用すると地下水が
何年前の雨水からできているか
を知ることができます。市内の
地下水が「何歳」なのかを
調べました。

名古屋の空気を知ろう!
～揮発性有機化合物(VOC)
について～

研究員 上田 真久

全国的に環境基準が達成されて
おらず、発生機構が未解明な
光化学オキシダント。今回は、
光化学オキシダントの生成に
関係しているVOCの実態を調
べるために行った、調査の結果を
報告します。

大気をたどようマイクロ
プラスチックの実態を探る
～目に見えない小さなタイヤの
かけらを探し出す～

研究員 池盛 文数

近年、大気中にたどようマイクロ
プラスチックとして自動車タイヤ
の粉じんが注目されています。
大気粒子中のタイヤ由来の
化学物質を分析し、その実態を調
査した結果を報告します。

会場のご案内

愛知芸術文化センター

名古屋市東区東桜一丁目13番2号

地下鉄 東山線または名城線「栄」駅下車、徒歩3分
(オアシス21から地下連絡通路 または 2階連絡橋経由)



実験動画やオンライン講座、普段の調査や
研究の様子まで、YouTube・Instagramで
幅広く情報発信しています。



YouTube



Instagram

名古屋市
環境科学
調査センター
NCIES Nagoya City Institute
for Environmental Sciences