



環境科学調査センター

だより

Vol.50 記念号
2024.10

南区民まつり2024 に出展します

日程 令和6年 11月17日(日)
時間 午前10時から午後3時
場所 道徳公園 月見池付近(南区道徳新町5丁目)

月見池大調査!
～生き物展示・缶バッチ作り他～

事前申込不要 **参加費無料!**
南区で見られる生物の展示・解説や水質検査体験、ヨシを利用したワークショップ、生き物のイラストの缶バッチ作りなど楽しいイベント盛りだくさん! 桜台高等学校天文部生物班との共同出展です。なお、水質検査体験及びヨシを利用したワークショップは受入人数に限りがあります(先着順)。

環境科学調査センター オープンラボ 2024

日程 令和6年 11月23日(土・祝)
時間 午前10時から午後4時 **一部イベントを除き事前申込不要**
場所 環境科学調査センター
(南区豊田五丁目16番8号) **参加費無料!**

普段は見られない環境科学調査センターの中身を大公開! 当日は普段入れない実験室の見学や名古屋おもてなし武將隊をゲストに迎えた実験ショー*、白衣を着ての科学実験の体験、燃料電池自動車「MIRA」の外部給電を活用したフェアトレードコーヒーの販売など、楽しいイベント盛りだくさんです。
※ 実験ショーは事前申込が必要ですが、詳細については名古屋公式ウェブサイトをご覧ください。

えぬしーずチャンネルのご案内

環境科学調査センターでは、日々の業務や主催・出展イベントの紹介などをSNSを通じて発信しています。YouTubeやInstagramでいろいろな投稿をしていますので、気になる方は下の二次元コードからアクセスし、チャンネル登録やフォローをお願いします。



当センター
YouTubeチャンネルで
動画公開中 >>>
当センターInstagram
アカウントにて業務や
イベントの情報を発信中 >>>

編集・発行 | 名古屋環境科学調査センター
〒457-0841 名古屋南区豊田五丁目16番8号
TEL 052-692-8481 FAX 052-692-8483

電子メール a6928481@kankyokyo.city.nagoya.lg.jp
ホームページ 名古屋公式ウェブサイト(www.city.nagoya.jp/)から
環境科学調査センター サイト内検索



祝50号

情報発信の一環として平成24年から発行してきた「環境科学調査センターだより」も、今回で50号目を迎えることとなりました。今号ではこれまでのだよりを紹介するともに、「つたえる」活動として当センターが取り組んできた環境学習の成果を報告します。今後も当センターの業務内容を皆さんに知っていただけるよう、情報発信を続けていきます。

過去の作品をピックアップ!

50号記念アーカイブ

しらべ

大気関係

- 創刊号
 - Vol.40
 - Vol.41
- あなたのまわりの空気にもあるPM2.5
名古屋の温度を調べます
環境中のアスベスト飛散を調べます



生物関係

- Vol.6
 - Vol.9
 - Vol.23
- 生き物は環境のパロメーター
池や海にいるプランクトンを調べています
名古屋の湿地と生物



水質関係

- Vol.19
 - Vol.39
 - Vol.42
- 生物応答試験を用いて排水・環境水を調べています
有機フッ素化合物ってなんだろう??
マイクロプラスチック



騒音振動関係

- Vol.3
 - Vol.20
 - Vol.46
- 静かな道路環境の実現に向けて
静かな道路環境の実現に向けて
車から出る音を小さくする道路って?



つたえる

普段、様々な場所で環境に関するイベントなどを行っています。その一例を紹介します!



大気関係

名古屋に降る雨を調べてみよう

名古屋で降った雨のpH(ピーエーチ)を測定して、酸性雨かどうかを調べました。
開催場所：港保健センター

名古屋エコスクール出前講座

私たちの生活と二酸化炭素
二酸化炭素の液化実験を交えて、二酸化炭素と温暖化との関わりを解説しました。
開催場所：環境科学調査センター



水質関係

中村区・東区 夏休みの親子エコ工作教室

マイクロプラスチックでキラキラアークセサリーを作ろう
藤前千歳でみつけたプラスチックごみ(マイクロプラスチック)を再利用して、かわいいうアークセサリーを作りました。
開催場所：中村図書館・東図書館



名古屋環境大学共有講座

山崎川で水質調査体験
山崎川で水質調査を体験してもらい、調査結果から何が分かるか話しました。
開催場所：環境科学調査センター、山崎川



生物関係

天白・自然とふれあい隊!

天白川でつかまえた水生生物の鑑定と解説を担当しました。外来種の紹介と移入防止についての啓発も行いました。
開催場所：天白川



名古屋生物多様性サマースクール2024

植田川の水生物調査
植田川で水生生物をつかまえて調べました。見つかった生きものから植田川の水質を考えました。
開催場所：植田川



騒音振動関係

大学生の騒音振動関係の施設見学

大学の講義の一環で学生に無響室と測定機器について説明しました。
開催場所：環境科学調査センター



かんきょう実験スクールを開催しました。

令和6年7月31日から8月2日に、小学校4年生から6年生を対象として開催しました。今年もたくさんのご応募をいただき、延べ61名の方に実験を楽しんでいただきました。



7月31日(水)

太陽の力で回せ! 風車!

太陽光エネルギーについて学び、太陽の力で風車を回しました。

8月1日(木)

何色に変化する? 色で見る雨の汚れ

酸性・中性・アルカリ性について学び、色の変化を楽しみました。



8月2日(金)

プランクトン万華鏡を作ろう☆

顕微鏡で観察していたプランクトンの絵を入れて、目だけの万華鏡を作りました。



スクール当日の様子はこちら!

