

みなさま、こんにちは！

いつもメールマガジンをお読みいただき、ありがとうございます。

エコチル調査メールマガジン 第 119 号をお届けします。

《目次》

1. エコチル調査全国フォーラム開催報告
2. 最新論文情報
3. エコチル調査からのお知らせ

□+++++□

1. エコチル調査全国フォーラム開催報告

□+++++□

2025 年 11 月 1 日～2 日、第 1 回エコチル調査全国フォーラムを東京大学本郷キャンパス内にて開催しました。

吉野彰氏による基調講演、研究者の方々による学術シンポジウム、小・中・高校生による研究発表会、エコチル調査をテーマとした書道展・短歌展、オリジナルかるたを使ったエコチル調査かるた大会、小倉百人一首競技かるた大会など、多岐にわたるプログラムを 2 日間に渡って実施しました。

おかげさまでお子さまから大人まで 1200 人を超える方々にご参加いただき、盛況のうちに終えることができました。ありがとうございました！

第 1 回エコチル調査全国フォーラム公式ホームページ

https://smartconf.jp/content/eco_child

今後、各プログラムの様子を順次、環境省ホームページやメールマガジンでお知らせしていきますので、お楽しみに！

□ + + + + + □

2. 最新論文情報

□ + + + + + □

今年9月以降、報道発表されたエコチル調査の成果についてご紹介します。なお、各研究で示された見解はいずれもそれぞれの著者ら自らのものであり、環境省の見解ではありません。

● 3歳時の子どもの粒子状物質（PM）ばく露と甲状腺ホルモン値との関連について解析した学術論文が、令和7年8月6日に学術誌「The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism」に掲載されました。

https://www.env.go.jp/chemi/ceh/news/page_00001.html

● さい帯血中の重金属濃度と子どものぜん鳴との関連について解析した学術論文が、令和7年7月7日に学術誌「Pediatric Allergy and Immunology」に掲載されました。

https://www.env.go.jp/chemi/ceh/news/page_00006.html

● 妊娠期の有機リン系殺虫剤へのばく露と妊娠結果との関連について解析した学術論文が、令和7年8月5日に学術誌「Science of the Total Environment」に掲載されました。

https://www.env.go.jp/chemi/ceh/news/page_00007.html

● 妊婦の血中重金属元素濃度と妊娠高血圧症候群の関連について解析した学術論文が、令和7年9月19日に学術誌「Journal of the American Heart Association」に掲載されました。

https://www.env.go.jp/chemi/ceh/news/page_00009.html

● 妊娠中の金属元素ばく露量の増加と子どもの肥満との関連について解析した学術論文が、令和7年9月6日に学術誌「Environmental Research」に掲載されました。

https://www.env.go.jp/chemi/ceh/news/page_00010.html

●妊娠女性の PFAS ばく露と後期流産との関連について解析した学术论文が、令和 7 年 9 月 24 日に学術誌「International Journal of Hygiene and Environmental Health」に掲載されました。

https://www.env.go.jp/chemi/ceh/news/page_00012.html

□ + + + + + □

3. エコチル調査からのお知らせ

□ + + + + + □

■2023 年 3 月にエコチル調査基本計画が改定され、参加者のお子さまが 13 歳になった後も調査が継続されることが決定しました。参加者のみなさまには日頃からのご協力に感謝を申し上げますとともに、13 歳以降の参加継続についてご検討をお願いいたします。

<https://www.nies.go.jp/jecs/pr/mainstudy/mainstudyinfo/beyond13.html>

■エコチル調査ホームページの「成果発表一覧」では、調査で明らかになってきた結果を順次公開しています。

成果発表一覧ページはこちら

<http://www.env.go.jp/chemi/ceh/results/publications.html>

○エコチル調査ホームページ

<http://www.env.go.jp/chemi/ceh/index.html>

○メールマガジンのバックナンバーはこちら

<http://www.env.go.jp/chemi/ceh/magazine/backnumber.html>

○配信先メールアドレスの変更・メールマガジンの配信停止

配信先メールアドレス変更またはメールマガジンの配信停止をご希望の方は下記のリンクからマイページにアクセスいただき、変更・退会処理を行ってください。

<https://ecochil.go.jp/my/kivkz>

※マイページへのアクセスができない場合は、お手数ですが下記のメールアドレスにメールアドレスの変更希望・配信停止希望の旨をご連絡ください。

環境省環境保健部化学物質安全課環境リスク評価室

ECO-CHILD@env.go.jp

発行／編集

環境省 大臣官房 環境保健部

化学物質安全課 環境リスク評価室

エコチル調査担当

本メールマガジンは【 ECO-CHILD@ecochil.go.jp 】または【 ECO-CHILD@env.go.jp 】から配信しております。

※このメールアドレスは配信専用です。