

いつも応援ありがとうございます！ エコチル調査メールマガジン第43号をお届けします。

〈目次〉

1. エコチル調査からのお知らせ
2. おしえて、エコチル先生！
3. ユニットセンターから「今月のひと言」

★ 1. エコチル調査からのお知らせ ★

- 2月18日に開催したエコチル調査第6回シンポジウムは、多数の方々にご参加いただき、盛況のうちに終了することができました。ご来場いただいた皆さま、またご関心をお寄せくださった皆さまにお礼を申し上げます。

当日の写真・資料、当日の映像は、  
エコチル調査ホームページにて、後日公開予定です。  
⇒ <http://www.env.go.jp/chemi/ceh/>

★ 2. おしえて、エコチル先生！ ★

エコチル調査のあれこれをご紹介します、「おしえて、エコチル先生！」。

エコチル調査では、約10万人の参加者全員を対象にした全体調査と、そのうち5千人を対象とした詳細調査を行っており、詳細調査の一つに、参加者のご家庭にお伺いして行う「訪問調査」があります。

今回は、千葉ユニットセンターの山本緑先生に「訪問調査」でどのようなことを調べているのかについて、お話いただきました。

☆ ☆ ☆

「訪問調査って、どんなことを調べているの？」

お子さんを取り巻く環境について詳しく調べるため、全国のユニットセンターの調査員が、詳細調査にご協力いただいている家庭を訪問し、お子さんの居住環境や生活環境について、次の調査をさせていただきます。

【1. お子さんの布団のハウスダスト】  
お子さんの寝ている布団に掃除機をかけてハウスダストを採取し、ダニなどのアレルギーを起こす物質を測定します。

【2. 家の中のハウスダスト（1.5歳時調査のみ）】  
ご家庭の掃除機で約1か月間、通常通りお掃除していただき、吸い取ったごみやホコリを集めてコアセンターに送っていただきます。ホコリなどに含まれる重金属、農薬、家庭製品からの化学物質などを分析します。

【3. 空気中の物質】  
お子さんが生活している部屋と家の外に1週間ほど、専用のポンプと「サンプラー」と呼ばれる装置を置かせていただき、空気中のPM2.5などの粒子状物質

や化学物質の濃度を測定します。

#### 【4. 住宅環境や化学物質の使用状況】

住まいの状況や家庭での化学製品の使用状況などについて、実際に見せていただきながら聞き取り調査をします。

このうち、1と3については、ご協力いただいた方に測定結果をお知らせしていく予定です。

昨年までに1歳半のお子さんのご家庭での調査が終わり、現在はお子さんが3歳になってから訪問する2回目の調査を進めています。

エコチル調査は、妊娠中のお母さんにお会いして協力をお願いしましたが、産後1か月以降は質問票をご家庭から郵便で返送していただく形となっているため、お母さんやお子さんにお会いする機会はなかなかありません。この訪問調査では、全国で5000世帯ですが、生まれて成長したお子さんや、お母さん、時にはお父さんやごきょうだい、ほかのご家族にもお会いすることができます。訪問はほんのひと時ですが、お子さんたちに会うたびに、「こんなに大きくなったんだね」と、私たちもうれしくなります。お子さんの生活の様子や、お母さんたちのご意見を伺える貴重な機会にもなっています。

ご家庭にお邪魔して、たくさんのお話を聞きし、装置を置かせていただくなど、ご家族の理解がなくては成り立たない調査ですが、参加者の皆さんには快く協力していただき、とても助かっています。これからもご協力をよろしくお願いいたします。



### 3. ユニットセンターから「今月の一言」



エコチル調査では、全国15地域で10万組の親子に調査に参加していただき、各地域のユニットセンターが、参加者の皆さまをサポートしています。このコーナーでは、各ユニットセンターの地域での取り組みをご紹介します。テーマは、前号に続き、「ホームページの見どころ！」。

#### ◎高知ユニットセンター

2015年2月にホームページをリニューアルし、参加者の皆さんが立ち寄ってみたいくなるよう、お子さんの写真を掲載するフォトスタジオやミニイベントのお申し込みフォームを新設しました。イベント開催後は当日の様子をブログ内で報告するなど、常に新しい情報の発信を心がけています。また、調査報告やこうちエコチルの参加者情報、お得情報満載の会報誌「ちよるるんNews」もこちらからご覧いただけます。是非お立ち寄りください。  
<http://kochi-ecochil.jp/>

#### ◎九州大学サブユニットセンター

九州大学サブユニットセンターのホームページでは、全体調査、詳細調査の概要、ユニットセンターからのお知らせコーナーを掲載しています。また、年4回発行しているニュースレターをページ上でご覧いただくことができます。ニュースレターでは小児科医による「こどもの病気の基礎知識」や「親子で作れるおやつレシピ」などをご紹介します。

九州大学における追加調査についてもその目的、内容、方法をわかりやすくご説明しています。

質問票の内容についてのお問合せ、ご登録内容の変更、詳細調査の日程変更など、メールでもお問合せいただけるよう対応しています。スマートフォン用ページでも閲覧が可能です。

<http://eco.kyushu-u.ac.jp/index.html>

#### ◎産業医科大学サブユニットセンター

産業医大HPの特色は、ペーパークラフトがダウンロードできることです。可愛くデザインされた四季折々のお役立ちアイテムを、親子で楽しく手作り

