

イ 活動報告書の作成

エコチル調査の毎年の活動状況を記録するとともに、調査にご協力いただいている行政機関、医療機関、教育関係機関など各分野の関係者への配布を通じ、調査への一層の理解促進と円滑な事業推進を図ることを目的とする。

(ア)今年度の実績

令和2年度活動報告書を500部作成し、7月に地域運営協議会委員を含む関係機関・団体などに配布した。なお、令和2年度版は分かり易い内容・構成に見直すとともに、従来のモノクロからフルカラーとするなど、全面的な見直しを行った。

(イ)これまでの実績

平成22、23、24年度活動報告書(初回)、平成25年度以後各年度発行(最新は令和2年度)

ウ メールマガジンの配信

学内の教職員及び学生向けに、エコチル調査のデータ集計結果や論文などを紹介する「情報発信：エコチル調査」を計11回配信

発行	配信日	トピック	論文紹介(筆頭著者所属名)
第47号	令和3年4月26日	「エコチル★ふくしま」ホームページのリニューアルと動画発信	妊娠中の向炎症食と分娩時胎児アシドーシスの関連について(福島ユニットセンター)
第48号	令和3年5月27日	エコチル★ふくしま動画を配信しています	3歳までの小児に対するインフルエンザワクチンの効果(甲信ユニットセンター)
第49号	令和3年6月30日	参加者向け広報誌をリニューアルしました	子宮筋腫を有する妊婦における早産について(福島ユニットセンター)
第50号	令和3年7月29日	【おうちでDANCE(ダンス)】の動画配信を開始しました!	妊娠中の母体の飲酒と先天性形態異常の発症について(甲信ユニットセンター)
第51号	令和3年8月26日	【動画で学ぼう!】が公開されました	出産後6か月間までの母乳栄養育児の実施率に影響を与える要因(富山ユニットセンター)
第52号	令和3年9月30日	参加者からメッセージが届きました	妊娠前の食事からのセレンウム摂取が妊娠糖尿病に与える影響について(福島ユニットセンター)
第53号	令和3年10月28日	対面調査を再開しました	妊娠初期に診断された妊娠糖尿病妊婦の産科合併症について(福島ユニットセンター)
第54号	令和3年11月29日	ユニットセンター広報誌「こぼちる通信 秋・冬号」を発刊しました	妊婦の睡眠時間と新生児の出生体重の関連(福島ユニットセンター)
第55号	令和3年12月23日		妊娠中の塩酸リトドリン投与と生まれた子どもの3歳時点の喘鳴との関連(福島ユニットセンター)
第56号	令和4年1月27日	「第11回エコチル調査シンポジウム」がライブ配信されます	胎児期のカドミウムばく露と2歳時点の神経発達との関連(コアセンター)
第57号	令和4年2月24日	「エコチル調査成果・進捗報告会」をハイブリッド形式で開催します	妊婦の揮発性有機化合物へのばく露と生まれた子どもの1歳時の精神運動発達との関連について(千葉ユニットセンター)

エ 協力医療機関及び施設への活動報告

詳細調査の精神神経発達検査・医学的検査の36協力医療機関・施設に対して「エコチル★詳細調査★だより」を毎月発行した。詳細調査の進捗状況、取り止め数、未実施(欠測)数などを報告した。(第70号から第81号まで発行)

オ イベント等の開催

(ア)環境セミナーの開催

第4回エコチル★ふくしま環境セミナーの実施

【開催日時】令和4年2月13日(日)オンライン開催

14:00~15:30

【対象者】エコチル調査参加者

【参加者数】7組21名

【講師】国立研究開発法人国立環境研究所

福島地域協働研究拠点

地域環境創生研究室 室長 五味 馨^{けい}先生

【ファシリテーター】福島県立医科大学 助手 尾形 優香

【目的】エコチル調査参加者の環境問題に対する関心などにお応えすること

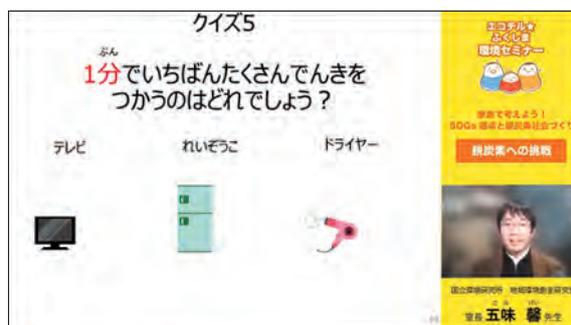
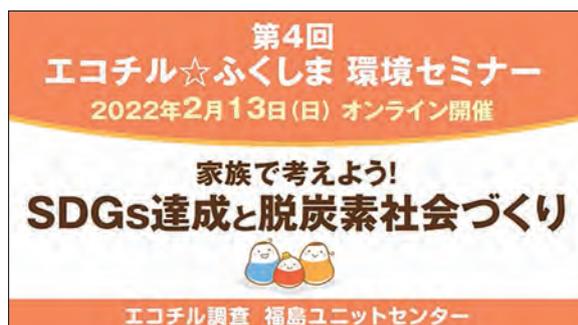
【内容】テーマ「家族で考えよう！SDGs達成と脱炭素社会づくり」

近年、私たちの身の回りで耳にすることが多くなっているSDGs。第一部と第二部ではこのSDGsとはどういうものなのかを、福島県の実情などを例にして解説していただいた。第三部では脱炭素社会への挑戦として、地球温暖化の原因である二酸化炭素が増えることで起こる気候変動が生活に及ぼす影響について学んだ。

また、2050年における未来の福島県の街がどうなっているかをシミュレーション画像で見させていただき、私たちが生活の中で使うエネルギーを出来るところから減らし、さらに再生可能エネルギーに換えていくことが大事ということのご説明を受けた。

講演中にはクイズのコーナーもあり、ファシリテーターの進行でお子さま方も楽しみながら参加され、「日本人が1日に使う電気量はどれくらいですか?」、「ソーラーパネルの寿命はどれくらいですか?」などの質問があった。参加者からも「学校での学習にも結びついて良いと思う。」という意見が聞かれた。

オンライン開催により県内各地より広く参加していただくことができた。



(イ)エコチルふれあい会の開催

【目 的】

- ①エコチル調査参加者親子・参加者同士そして参加者と福島ユニットセンターとのコミュニケーションを深める。②参加者が、エコチル調査を長期間にわたり協力していただくためのモチベーションを高める。

【開催時期】

子どもの成長発達段階で重要といわれている時期に合わせて実施
県内全域で平成24年度から実施している。

【令和2年度実績】

令和2年度は10月25日(日)福島市体育館(NCVふくしまアリーナ)
12月13日(日)郡山市東部体育館で、「親子でキッズダンス」を計画し準備を進めたが、コロナウイルス感染拡大傾向のため中止した。

【令和3年度実績】

令和3年度は新型コロナウイルス感染拡大防止のためオンラインでの開催とした。

【前 期】

7月10日～8月9日「おうちでDANCE☆DANCEレッスン☆」

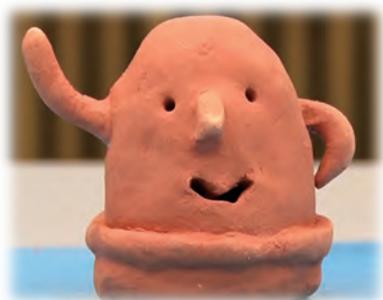
- ・お子さまの成長や環境に合わせて親子で楽しめるよう、難易度、種類を複数設定して配信した。
- ・参加者アンケートにより「親子で楽しく踊れた」、「WEBでいつでも好きな時に視聴できる」などの意見が寄せられた。

【後 期】

2月「ミニはにわをつくろう！」

- ・白河市まほろん(福島県文化財センター白河館)の学芸員による縄文時代の説明とはにわ作成動画の配信
- ・参加者アンケートにより「子どもと協力しながら作成ができ、会話ははずみ楽しくできた」、「娘は初めてはにわを作り、大満足だった」などの意見が寄せられた。

令和3年度後期「ミニはにわをつくろう！」



作成したはにわの写真を募集し
ホームページに掲載しました

DANCEレッスン動画

公開期間：7月10日～8月9日



とばないDANCE 難易度★
「あいうえおんがく」 GreeenN
Licensed by ZEN MUSIC,
A UNIVERSAL MUSIC COMPANY
日本音楽著作権協会 V-2102067



とばないDANCE 難易度★★
「あいうえおんがく」 GreeenN
Licensed by ZEN MUSIC,
A UNIVERSAL MUSIC COMPANY
日本音楽著作権協会 V-2102067



みんなで楽しく 難易度★
「スーパースター」 ケツメイシ
avex
日本音楽著作権協会 V-2102067



みんなで楽しく 難易度★★
「スーパースター」 ケツメイシ
avex
日本音楽著作権協会 V-2102067



ガンガンおどってみよう 前編
「YEAH!! YEAH!! YEAH!!」 EXILE THE SECOND
avex
日本音楽著作権協会 V-2102067



ガンガンおどってみよう 後編
「YEAH!! YEAH!! YEAH!!」 EXILE THE SECOND
avex
日本音楽著作権協会 V-2102067

※【おうちでDANCE】の動画を、SNS等に転載することは禁止します。

[アンケートはこちらから](#)

(ウ)子育て講演会&ファミリーコンサート(開催中止)

①開催目的

福島ユニットセンターに属する参加者へのフォロー率維持及び県民に対するエコチル調査の認知度向上及び協力体制を構築する。

②開催状況

令和3年度は、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、中止とした。

カ 市町村イベントへの参加

エコチル調査の周知及び調査に対する理解を促す目的で、市町村が主催するイベントに参加していたが、新型コロナウイルス感染拡大防止のため市町村イベントがWEB開催となったことから今年度については不参加となった。

キ その他の活動

(ア)グッズの配布

エコチル調査に継続参加していただくことを主たる目的として、全調査参加者にオリジナルカレンダーを贈呈した。また、自然災害等により被災された参加者の方にお見舞いとしてグッズを進呈した。

(2) 地域運営協議会の開催

ア 開催目的

エコチル調査の円滑な遂行を図るために、福島県地域運営協議会の他、県内地域ごとに4つの協議会(県北・相双、県中・県南、会津、いわき)を設置し、各地域の医療、保育・教育、行政(市町村)の約180名の方々に委員委嘱をしている。調査実績や今後の調査に関する情報発信、普及啓発を行うとともに、各方面の様々なご意見を伺うことを目的とし情報交流の推進を図る。

イ 開催状況

令和3年度は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、7月に福島県地域運営協議会、10月から11月にかけて各地域の運営協議会(県北・相双地域運営協議会、県中・県南地域運営協議会、会津地域運営協議会、いわき地域運営協議会)をオンライン形式により実施した。

ウ 議事内容

- 全国のエコチル調査の現状について(コアセンター)
- 本県のエコチル調査の実施状況、参加者への調査結果の返却等、参加率維持のための取組、学術活動、令和2年度年次評価書について(福島ユニットセンター)

エ 意見聴取等

全般的には、概ね調査に対しての労い、調査の継続に期待する声が多かった。

調査結果・分析に対する期待、本調査の知名度アップのための広報活動の促進、年次評価の評価基準に関すること、今後の支援や協力体制について様々なご意見があった。

(3) 関係機関訪問

訪問を通じてエコチル調査への理解と協力を求めるのが目的。

ア 市町村訪問

(ア)今年度の実績

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、例年9月から10月にかけて実施している訪問は行われなかったが、オンラインで開催した地域運営協議会を通じて、活動状況等をお知らせし、理解と協力を求めた。

(イ)これまでの実績

調査開始時には、県内全市町村を訪問し、調査に対する理解と協力を求めた。

東日本大震災及び東京電力福島第一原子力発電所事故によりリクルートを中断した南相馬市及び双葉郡8町村に対しては、調査開始時に対象地域であったことから、毎年訪問し、子どもの生活環境などを聴取するとともに、調査推進等について支援を依頼してきた。

イ 協力医療機関訪問

新型コロナウイルス感染症拡大により、例年年度末に実施していた医療機関訪問は中止した。そのため、令和4年度詳細調査(医学的検査)の協力の可否と新型コロナウイルス感染症対策については、郵送やファックスによるアンケートを行い各医療機関の意向を確認した。

また、令和4年度から新たに協力いただける医療機関(1施設)を令和4年3月に訪問し、詳細調査(医学的検査)について説明、依頼した。

ウ 教育関連機関等訪問

(ア)今年度の実績

エコチル調査の質問票調査におけるいじめ・虐待等の記載への対応について、福島県教育庁(義務教育課、健康教育課)のほか、児童相談所、法務局を訪問し、該当事案が生じた場合の対応を協議し、情報共有を図るとともに協力について依頼した。また、10歳詳細調査精神神経発達検査WISC-IVの実施体制構築に向けて、福島県教育庁(義務教育課、特別支援教育課)や検査者所属校への訪問等により協力依頼を行った。

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、例年5月から6月にかけて実施している福島県教育事務所及び福島県小学校長会関係者への訪問は行われなかったが、地域運営協議会のオンライン開催を通じて、活動状況等をお知らせし、理解と協力を求めた。

(イ)これまでの実績

子どもたちが平成30年度から小学校入学を迎えたため、平成28年度から、福島県教育事務所及び福島県小学校長会の関係者を訪問し、エコチル調査について説明し、調査への理解と協力を求めている。訪問時には、地域別に設置している福島県地域運営協議会委員就任について、各教育事務所長及び小学校長会役員の方々に依頼し、承諾をいただいている。

(4) 各種研修の実施

ア 代行研修

令和3年度は、ユニットセンター職員等53名に対し、センター長が講師として、「エコチル調査の概要、疫学研究の基本、環境、化学物質と健康」等の内容で入職時の研修を5回(令和3年4月2日、10日、5月7日、6月7日、7月12日)実施した。

これまでに実施した医療機関、市町村、ユニットセンター職員等に対する研修は、累計84回、受講者は累計758名となった。

イ 職員研修

全職員を対象に次の研修を実施した。

開催日	研修名	所管
令和3年6月28日	前期職員研修 ・リスク管理、情報管理、全体調査、乳歯調査、詳細調査 ・教養講座「アドラー心理学(勇気づけ)から学ぶ」 (講師：ミライズ(株)高橋理里子)	福島ユニットセンター
令和3年7月13日、 16日	情報管理研修	福島ユニットセンター
令和3年10月8日、 11日、12日	男女共同参画推進職場研修	医大男女共同参画推進本部
令和3年10月14日	ハラスメント防止職場研修	医大ハラスメント対策委員会
令和4年2月2日	後期職員研修 ・リスク管理、情報管理、全体調査、文書事務 ・教養講座「パソコン(Officeソフトの連携)研修」 (講師：エヌケー・テック(株)橋本雄太)	福島ユニットセンター

ウ その他の研修

事務所主催の研修の外、コアセンターや学内機関等主催の各種研修にも積極的に参加した。

<参加した主な研修>

開催日	研修名	所管
令和3年8月26日 ～9月30日	応急手当講習(web)	福島ユニットセンター
令和3年11月25日 ～12月25日	医療スタッフのための接遇・マナー研修(web)	医大患者サービス向上委員会
令和4年2月1日 ～3月18日	令和3年度情報セキュリティ研修(web)	医大医学情報センター
令和4年2月4日、10日	次期システム研修会(web)	コアセンター、富士通(株)
令和4年3月18日	リスクコミュニケーションに関する研修会(web)	コアセンター、三菱総合研究所