





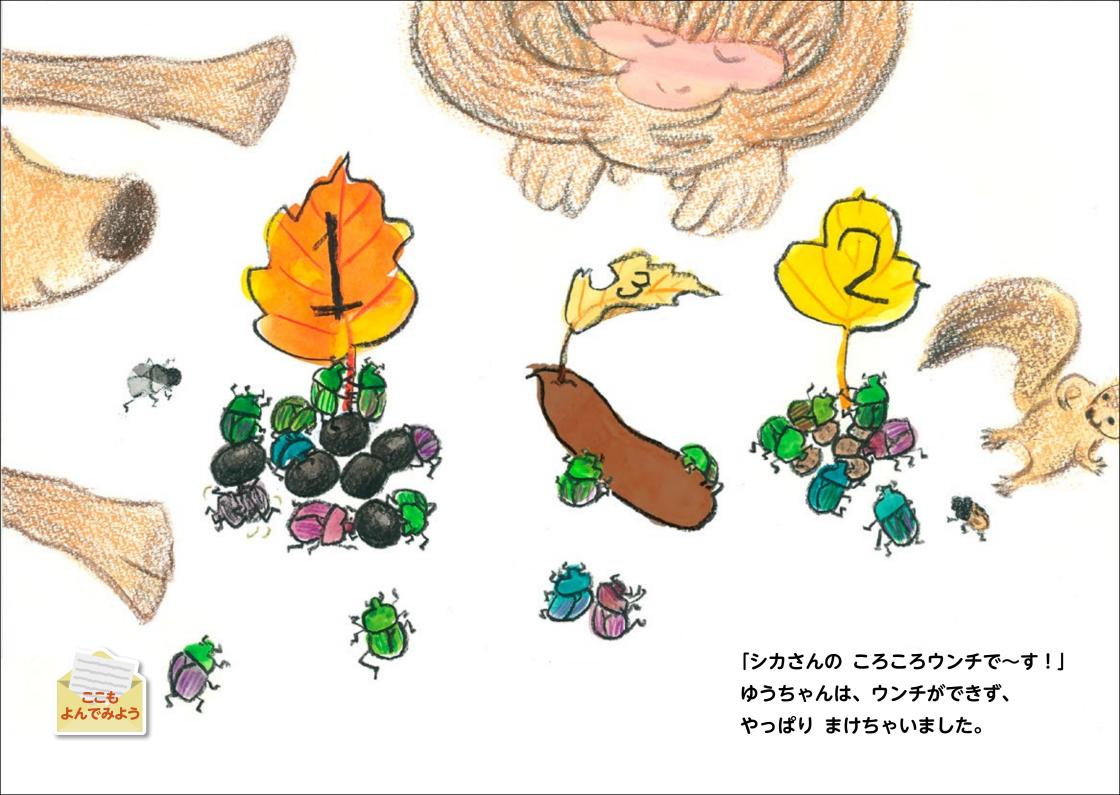
「はじめのレースは、ぐいぐいササのひっこぬきレースです!」



















「ねぇ、タヌキさん、なんで こんなヘンテコな うんどう会をやったの?」 タヌキは教えてくれました。

「じつは・・・この森は、里山(さとやま)といってね、むかしは しぜんも いきものも 多いところでした。たくさんの人間も、この里山をまもりながら くらしていました。」







「ササをぬき、木を切るのは、森に光がはいって、草や花がそだち、 それを食べる生きものを あつめるためです。そして、その生きもののウンチは、 他の生きものの エサになったり、土を元気にしたりします。」



「やきいもは なんでするの?」 「木のえだを 切ってつかったり、おちているえだをひろってつかうのも、 森が元気でいるのに大切なことなのです。それに楽しくて、おいしいでしょ♪」







最後に(保護者の方へ)



都市と私たち ①

私たちが生活の中で使っているあらゆるものは、自然からの与えられたものです。例えば、飲み水は川や地下水から、電気は主に石油や石炭から、そしてお茶碗は土からできています。全て地球にある自然のものを使っています。すべては自然の恵みなのです。



都市と私たち ②

私たちの食べものの 60%は、海外から船や飛行機で運ばれ、たくさんの石油が使われています。一方で、新鮮さや安全性、環境に配慮し、私たちが住む地域で採れたものを食べる『地産地消』が注目され始めています。私たちが食べるものは、どちらも自然の恵みがあってこそなのです。

山と私たち

山には空から降った雨が地中へ浸透し、川となって私たちに飲み水を与えてくれます。 そこにはたくさんの野生動物がくらしています。一方で私たちにとっては、林業や登山の場になっています。



私たちは様々な自然、いろんな生きものに 支えられて生活をしています。 私たちと自然、生きものとつながりを 見てみましょう!



里山と私たち

里山は都市と山の間にあり、人と自然が 共存している場です。田んぼには、ミジンコなどの微生物、それを食べるカエル やドジョウ、またそれを食べる野鳥など、 食物連鎖の関係が見られます。更にその フンなどが養分となり、私たちが食べる お米となります。



私たちは海から魚介類などたくさんの食糧を得ています。また海は大きな水循環(海→水分蒸発→雲→山に移動→冷やされる→雨→川→私たちの飲み水)の源であり、私たちの暮らしを支えています。



この絵本を作った人

作

小川 結希(おがわゆうき)

東京都福生市に生まれ、幼少期は木登り、木の実や草を食べ回る、生きものは何でもつかむ・・・と、自然の中を駆け巡る日々を過ごす。大学時代に素敵なインタープリター(自然や文化などについてわかりやすく伝える人)に出会い、インタープリターになることを決める。そして、大学卒業後、自然教育研究センターに入社し、念願のインタープリターとして活動できるようになる。現在も、日々嬉しく楽しいインタープリター人生を堪能中。

絵本は子どもの頃から大好きで、しょっちゅう本屋さんに行っては、「チェック→ 惚れる→ついつい買い」を繰り返すほど・・・。

田之下 雅之(たのした まさゆき)

富山県富山市生まれ。幼少より自然の中で遊ぶことが大好きで、大学時代は子どもキャンプのスタッフに明け暮れる日々を過ごす。卒業後は環境系企画会社にて企画プロデュースの手法を学び、3年後の2000年に独立。現在、株式会社Tクラフト・プラスの代表として、「子ども」「環境」「創造」をテーマに、企業や自治体等の様々なイベントの企画運営、体験プログラムの開発などに携わる。3歳になる息子と一緒にいろんな絵本を楽しむのが趣味。

絵

サイトウマサミツ

多摩美術大学グラフィックデザイン専攻卒業。

フリーのイラストレーター。千葉県の太平洋に面したのどかな町に生まれ育つ。 絵本の仕事に『はっぱはらっぱらはっぱっぱ』『はだしになっちゃえ』共に福音館 書店"ちいさなかがくのとも"等。『はだしに・・・』の英語版『Beach Feet』 はアメリカで出版され、好評を得ている。

企画委員(50音順)

小川 結希 (株式会社自然教育研究センター)

京極 徹 (公益社団法人日本環境教育フォーラム) 小堀 武信 (公益社団法人日本環境教育フォーラム) 高松 敬委子 (公益社団法人日本環境教育フォーラム)

田之下 雅之 (株式会社Tクラフト・プラス) 森岡 寛貴 (株式会社ジオングラフィック)

「森のヘンテコうんどう会」は、公益社団法人日本環境教育フォーラムが事業運営、とりまとめを行い、企画委員でストーリーや作品内容を検討し、データ製作は株式会社ジオングラフィックが担当致しました。

森のヘンテコうんどう会

企画・制作:公益社団法人日本環境教育フォーラム

文:小川結希・田之下雅之

絵:サイトウマサミツ

デザイン:株式会社ジオングラフィック ©公益社団法人日本環境教育フォーラム

※この絵本は、独立行政法人環境再生保全機構 「地球環境基金」より助成をいただいています。

読者のみなさまへ

このたびは電子絵本をご覧いただき、ありがとうございました。 私たちは、生物多様性の中でもたらされる生きものの恵み(生態 系サービス)で生きています。電子絵本は「親子の読み聞かせを 通してコミュニケーションを進め、生物多様性にの大切さを広げ ることができれば」という思いで、3つの電子絵本制作をいたし ました。皆さまは、お読みになってどのような感想をお持ちになっ たでしょうか。

さて、電子絵本はご家庭の中だけではなく、学校の授業や社会教育施設で取り組む環境教育の中で、お使いできるものと考えております。ぜひご活用していただければ幸いです。

電子絵本を通して、生物のつながりに気づき、楽しみながら環境保全の活動に取り組むきっかけになることを願っております。

電子絵本は、パソコン、タブレット端末、スマートフォンでダウンロードができます。



[わたしはなぁ~に?]

(平成 24 年度)

テーマ: 生物はみんな同じく生きている

ゆうちゃんは、不思議な木に出会いまほうをかけられてしまいました。小さい生き物へ変身したゆうちゃん。わたしはなぁ~に?



「おばあちゃんのふしぎなメガネ」

(平成 25 年度)

_{テーマ} 私たちは自然の恵みで生かされている

ゆうちゃんは、おばあちゃんからメガネをかけてもらいました。おばあちゃんが不思議な呪文を唱えると、周りのものがどんどん消えていきます。何が起きているの?



「森のヘンテコ運動会」

(平成 26 年度)

テーマ

生物多様性に、君も楽しく取り組むことができる

ゆうちゃんは大好きな家族みんなで、近くの森で行われたヘンテコ運動会へ参加しました。森の動物たちと楽しい時間。ヘンテコ運動会を開催していたら、森はどうなるの?







なんで木をきるの?

木をきることはわるいことのようにおもうかもしれませんが、森のなかであまりそだちのよくない木をのこしておくと、森にたいようの光がはいりにくくなり、ほかの木や草花がそだちにくくなってしまいます。そこで、このあまりそだちのよくない木をきることによって、森に光が入り、ほかの木や草花がそだち、森が元気になります。



もどる





