

事業の概要

この事業は、学校法人美乃里学園自然幼稚園と認定NPO法人きょうとグリーンファンドが協力して、京都右京区にある「自然幼稚園」に、市民共同で太陽光発電設備を設置したものです。事業費として、自然幼稚園の資金、市民からの寄付、きょうとグリーンファンドのおひさま基金、京グリーン電力運営協議会、京都御池中学校おひさまプロジェクト、(株)エコロ21のご支援、京都地域創造基金、関西グリーン電力基金の助成金、新エネルギー導入促進協議会からの補助金で設置しました。京のアジェンダ21フォーラム、京エコロジーセンター、京都府地球温暖化防止活動推進センター、特定非営利活動法人KES環境機構の後援と、NPO法人気候ネットワーク、NPO法人環境市民、NPO法人京都・雨水の会、京都グリーン購入ネットワーク、(有)ひのでやエコライフ研究所、京福電気鉄道(株)のご協力をいただきました。設置後は、自然幼稚園、きょうとグリーンファンド等が協力して環境に関する学習を進めていきます。

発電所データ

設置場所 : 京都市右京区
学校法人 美乃里学園 自然幼稚園

設置日 : 2011年3月3日

発電能力 : 10kW

発電量 : 約10,000kWh/年

総事業費 : 約880万円

寄付額 : 39万円(85件/個人・団体)

寄付募集期間 : 2010年10月1日～2011年3月31日

助成金 : 京都地域創造基金 約49万円
関西グリーン電力基金 50万円

補助金 : 地域新エネルギー等導入促進事業 367万円

学校法人 美乃里学園 自然幼稚園

自然幼稚園は、昭和7年に「宗教法人悟真寺自然保育園」として創設されました。平成21年4月、80周年記念事業の一環として「学校法人美乃里学園 自然幼稚園」に移行、園舎も全面的に建て替える運びとなりました。自然幼稚園は、「しぜんと、あ・そ・ぼ」をスローガンに、大自然の恵み、生命の営み、健康な身体づくり、そして何よりも心の豊かさを育てる人との係わり合いを大切に、保育を続けてきました。敷地内には、大木が50本余りあり、たくさんの動物を飼育し、子どもたちが草花や野菜を栽培しています。この度の新園舎建築を機会に、長年望んでいた「太陽光発電設備」設置を、市民共同という形できょうとグリーンファンドのご協力で実現させることになりました。自然エネルギーは、子どもたちにもっともふさわしいエネルギー。自然が見せるすてきな表情を、子どもたちにたくさん識ってほしいと考えています。



株式会社エコロ21

エコロ21(エコロタクシー)は、現在20台のタクシーを走らせております。環境負荷の大きい業種ですので、何とかしてその負荷を減らせたいのかと模索しておりました。そんな時、子どもたちの生活の中に太陽光発電のあることの素晴らしさを知りました。自然の力であるおひさまから電気が生まれることを、身近に体験できる機会を「きょうとグリーンファンド」は子どもたちに提供しています。そんな活動をぜひ応援したいと考え、「タクシーに乗っておひさま発電所をつくろう!」のステッカーを車体に貼り、街中を走ることにしました。

京都御池中学おひさまプロジェクト

2010年度より、京都市立京都御池中学校、学生服販売店、きょうとグリーンファンドが協力して、太陽光発電を広げる仕組みがスタートしました。学生服販売店は売り上げの一部を「おひさま基金」に寄付、きょうとグリーンファンドは、京都御池中学校に環境学習のプログラムを提供しました。生徒たちが社会課題に気づき、自らの行動やライフスタイルを変えてもらうことが狙いです。中学校と寄付先の自然幼稚園とのつながりも出来つつあります。

特定非営利活動法人(認定NPO法人) きょうとグリーンファンド

きょうとグリーンファンドは、「環境のために何かしたい」と考えている人たちが、無理なく続けて参加できるしくみで、次の世代に豊かな地球環境を手渡したいと考えています。多くの方々の参加が「おひさま発電所」を増やしていく大きな力になります。あなたも未来のために、自然エネルギーを広げる「おひさまプロジェクト」を私たちと一緒に立ち上げてください。

■学校法人 美乃里学園 自然幼稚園

〒616-8161
京都市右京区太秦東峰ヶ岡町5
電話:075-881-0206
FAX:075-881-0575
URL:www.shizen-youchien.jp

■特定非営利活動法人(認定NPO法人)きょうとグリーンファンド

〒600-8104
京都市下京区五条通り高倉西入る万寿寺町143 いづつビル6階
電話・FAX:075-352-9150
E-mail :info@kyoto-gf.org
URL :http://www.kyoto-gf.org



*この冊子は自然エネルギーで印刷しています。

2011年6月発行



おひさま 発電所が できました!

自然幼稚園おひさまプロジェクト

SHIZEN Kindergarten OHISAMA Project



この事業は関西グリーン電力基金の助成を受けました。

SHIZEN Kindergarten OHISAMA Project

おひさま発電所ができるまで



スタッフ学習会
学習内容は、「なぜ、地球温暖化になっているの」「ストップさせるには?」「おひさま発電所って何のため?」などなど…。その後、先生たちが自分たちで出来る事を話し合いました。

太秦手づくり二土の市にて
毎月第2土曜日開催なので「二土の市」。自然幼稚園で子育て時代を共有したお母さんたちも関わって、毎月開催中。地域でおひさまプロジェクトを盛り上げるために、きょうとグリーンファンドメンバーも参加しました。

省エネ相談所
「家庭の省エネアドバイザー」の方々による家庭の省エネ相談。あなたの家庭でできるかしこい省エネは…?こんな省エネグッズがありますよ…。



パネルと子ども
太陽光発電パネルに線をつなぐだけで、おもちゃが動きます。おもちゃを動かしているのは、何の力?パネルを隠すと止まってしまうのは、なぜ?



エコすごろく
エコなことをすると3つ進めたり、電気をつけばなしにしたら、2つ戻ったり…。子どもたちは、楽しみながら、学びます。大人気のエコすごろく!



普段の保育から



パネルにお絵かき
ソーラーパネルの裏にみんなでお絵かきをしました。このパネルが、園の屋根にのって電気をつくってくれます。

エコすごろく
幼稚園でも、エコすごろくをしました。



おひさまプロジェクト



おひさまカード
寄付をしていただいた方に、お礼として送りました。



寄付の呼びかけらし
このちらしをみなさんに「おひさまプロジェクト」に参加していただくよう呼びかけました。

ポスター
園児が通園にも使っている京福電車にご協力していただき、駅にポスターを張っていただきました。

点灯式



プロジェクトに寄付をくださった方々が、太陽光パネルの裏に思いを込めて記名。「頑張って電気を作ってネ!」

記名作業



京エコロジーセンターのお兄さん、お姉さんたちとエコちゃんが、自分たちに出来るエコなことを伝えてくれました。子どもたちは楽しみながらも真剣にお話を聞くことができました。

エコちゃんと



点灯!

いよいよ点灯!おひさまのぼんぼりが、おひさまの電気で灯りました。



おひさま発電所スタート。元気いっぱいの歌声が響き渡りました。

子どもたちの歌



絵本贈呈

きょうとグリーンファンドの10周年を記念してつくられた絵本が、園児たちに贈られました。たくさんのエネルギーを使わなくても豊かな世界がある、それを子どもたちに引き継ぎたい…。

プレート贈呈

東本願寺に植えられていた立派な松の木の板が贈られました。「木」はCO2のかたまり。「おひさま発電所」の看板にしてくださいね。



自然幼稚園の屋根に設置したソーラーパネルのメーカーから、ぬいぐるみが贈られました。

ASIMO君贈呈



おひさまパワーを教えてくれる表示盤。発電量に応じて、おひさま・にわとり・うさぎ・たぬき・あひる・くじゃく…と順に光っていきます。おひさまパワーいっぱいの日を楽しみます。

自然幼稚園園長 木藤 尚子

未来を生きる子ども達には、地球環境やエネルギーのことに関心をもつ生活をしてほしいと考えていた時、園舎建て替えが実現することになりました。そこで、以前お話を聞かせていただいた「おひさま発電所」の事業をくみ入れることとなり、きょうとグリーンファンドさんにお世話になることになりました。点灯式の日には設置された「表示盤」の前からは、毎朝、子ども達の元気な声が聞こえてきます。「わあ〜今日はうさぎまでついている!!!」「すご〜い、くじゃくまでついている。ヤッター!!!」とおひさまのパワーを楽しんでいます。

今後この興味をエコにつなぎ、自然の恵みへ感謝する心を育てていきたいと思います。

今回の事業にご支援いただきました皆さまに感謝申し上げ、子ども達を自然といのちを大切に作るあたたかい心をもつ人に育てたいと思います。ありがとうございました。

きょうとグリーンファンド理事長 板倉 豊

自然幼稚園おひさま発電所、開設おめでとうございます。2001年に左京区法然院森のセンターに1号機を設置して以来10年、これで15号機目になります。自然幼稚園は設立80周年をむかえようとされている伝統ある園です。園を訪れたとき、園内にシナボダイジュ、クヌギ、アラカシ等たくさんの面白い木々が植えられていることに驚きました。自然幼稚園の名にふさわしい園庭です。きっと子ども達は秋にはたくさんのどんぐりを拾って自然のめぐみにふれることでしょう。

西京区の自然保護運動グループのNさんというリーダー格の女性がおられます。地域ではどんぐりの紙芝居をしたり、子ども達といっしょに公園の樹木に名札を付ける運動をなさっています。彼女は自然幼稚園を卒園したことを誇りに思っておられます。自然幼稚園は80年もの間、彼女のような自然大好き人間をたくさん生み出してくれているのでしょう。きょうとグリーンファンドもこれを機会に多くの環境教育プログラムを提供し、より多くの自然大好き人間、エコ大好き人間の育成に微力ながら協力することをお誓いして、お祝いの言葉とさせていただきます。

ごあいさつ