

創エネ神戸は、地球温暖化防止のために

- ①再生可能エネルギー・省エネルギー・蓄エネルギーおよび水素についての調査(見学会)・普及活動
- ②再生可能エネルギーによる自家消費型発電の普及支援
- ③工作、紙芝居などを通じ、園児・小学生・中高生や親たちへの環境教育活動 を進めます。

1、再生可能エネルギー及び水素の調査研究と普及活動

(1) 神出 小鳥喰池 ため池太陽光発電所 見学

10月22日10時～12時、西区、神出の小鳥喰池(こうとりばべいけ)ため池太陽光発電所を見学しました。カレッジ現役生も参加しました。

神出町新々田自治会の会長の方より、ご説明いただきました。

昼食後、神出神社の展望台より、近くのため池の太陽光発電所も見ることができました。



詳細は添付資料を参照ください。

(2) 神戸クリスタルタワー 不都合な真実2 映画観賞会

11月25日10時～12時、神戸クリスタルタワー6Fひょうごボランティアプラザにて、「地球環境改善関連映画・名画座」の第1回目の試みとして、「不都合な真実2」を上映し鑑賞しました。当日はカレッジ現役生・卒業生も参加しました。



詳細は添付資料を参照ください。

(3) 第5回ひょうごユース eco フォーラム 参加

12月23日13時～16時30分、デザイン・クリエイティブセンター神戸（KIITO）での第5回ひょうごユース eco フォーラム に参加しました。

創エネ神戸はポスター展示、ポスターセッション、グループディスカッションに参加して、創エネ神戸を紹介し、一緒に活動するグループの募集をしました。



詳細は添付資料を参照ください

(4) 川崎重工 水素実証設備 見学

12月6日13時15分～15時、川崎重工神戸工場で「国際水素サプライチェーンプロジェクト」の説明を受けた後に、ポートアイランド空港島で神戸液化水素揚荷基地を見学しました。カレッジ現役生も参加しました。



詳細は添付資料を参照ください

2、小学生・中高生や親たちへ子どもへの環境教育活動

(1) 花谷ふれあい ソーラーオルゴールを作ろう！

11月11日10時10分～12時10分に、須磨区の落合児童館にて「ソーラーオルゴールを作ろう！」を開き、28名が参加しました。

また、兵庫県の地球温暖化防止学生推進員（呼称 GWC Thinkers）より2名参加がありました。



初めに、地球温暖化、二酸化炭素、太陽光発電、エコチャレンジなどについて説明しました。

その後、ハサミやのりを使用してオルゴール箱を作成し、カラーマジックで思い思いに絵を描いてスピーカーパネルを取り付け、ソーラーパネル、オルゴール回路とスピーカーを組み立てました。

ソーラーパネルに太陽光を当てて、ソーラーオルゴール



が音楽を奏でると歓声が上がっていました。

詳細は添付資料を参照ください

(2) 2024年度の実施計画

神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部（児童館向け）、神戸エコタウンまちづくり活動（福祉センター他向け）、しあわせの村での夏休み工作塾、あさひ児童館、ひょうご出前環境教室講座などの個々について実施内容の検討を行い、主催者への応募を行い始めています。

具体的な工作のメニューは、「ソーラー風車」「ソーラーオルゴール」「ソーラー灯台」「ソーラックッキング」「ソーラーランタン」「ソーラー箱プラネタリウム」などで、新しいメニューも検討しています。

3、あさひ・カレッジ発電所

(1) あさひ・カレッジ発電所は2023年も順調に発電しています！

市民共同発電所のモデル1号機である、西区のあさひ保育園に設置された「あさひ・カレッジ発電所」は、次に示すように、2023年1～12月は予想値の119%で発電しています。

	予想値 A kWh	実績値 B kWh	B/A %
9月分	2401	2961	123
10月分	2211	2930	133
11月分	1738	2328	134
12月分	1639	2102	128
1～12月	28770	34283	119



発電状況をWebモニタリングサービスで
ウォッチして異常がないかの確認作業を
継続中です。



4、再生可能エネルギーによる自家消費型発電の普及・促進活動や子どもへの環境教育活動に関心がある方へ

一緒に活動をしていただける方を募集しています。

ご連絡先は次の通りです。ご参加をお待ちしています。

創エネ神戸 代表 山田 通裕 (生環 18 期) ☎:090-7895-5479

メールアドレス: souenekobe@yahoo.co.jp

(2024年1月発行 広報 岡本紘一 生環18)