

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による自家消費型発電の普及・促進活動 ②再生可能エネルギー及び水素の調査研究・普及活動 ③小学生・中高生や親たちへの環境教育活動 を進めます。

1. 小学生・中高生や親たちへの環境教育活動

- (1) 8月17日13時～14時に、三木市の志染アフタースクールにて、ひょうご出前環境教室・それゆけ！おんだんかストッパーズ”を開き12名（小学生9名保育士3名）が参加しました。初めに、「地球温暖化ストッパーズ」の紙芝居をパワーポイントにて行いました。



その後、環境教育作品（ソーラーカー、ソーラー風車、ソーラーオルゴール、ソーラー灯台）について説明し、ソーラーパネルに太陽光の代わりに電球の光をあてて、動かしてみたり、ソーラーカーレースを行ったりしました。

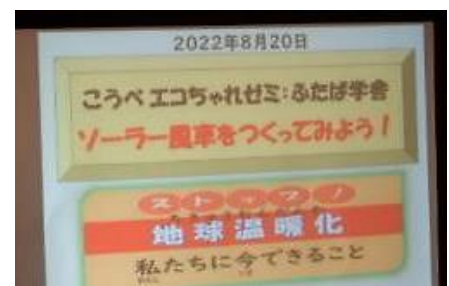


詳細は添付資料を参照ください

- (2) 8月20日10時～12時に、長田区のふたば学舎にて、こうべエコちゃれぜミ「ソーラー風車を作ろう！」を開き、23名（小学生12名 保護者11名）が参加しました。

初めに、地球温暖化、二酸化炭素、太陽光発電などについてパワーポイントにて説明しました。

その後、ソーラーハウスと風車小屋を作成し、ソーラーハウスにソーラーパネルと白いプレートに絵を描いて取付け後、スチロールの台の上にソーラーハウスと風車小屋を組み立て、リード線をつなぎ、最後に風車を取り付けて完成しました。



曇りであったため、ソーラーパネルに太陽光の代わりに電球の光を当てて、風車が回ることを確認しました。風車が回った時には歓声があがっていました。

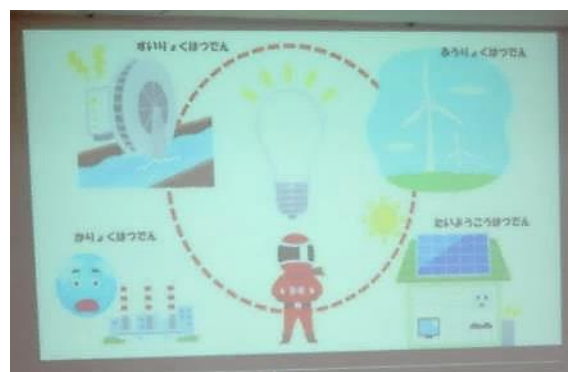


詳細は添付資料を参照ください

(3) 8月25日10時15分～11時15分に、北区の鈴蘭台幼稚園にて、ひょうご出前環境教室「それゆけ！おんだんかストッパーズ」を開き33名（園児30名 保育士3名）が参加しました。

初めに、「地球温暖化ストッパーズ」の紙芝居をパワーポイントにて行いました。

その後、環境教育作品（ソーラーカー、ソーラー風車、ソーラーオルゴール、ソーラー灯台）について説明し、当日は曇っていたので、ソーラーパネルに太陽光の代わりに電球の光をあてて、動かしてみたり、ソーラーカーレースを行ったりしました。



詳細は添付資料を参照ください

(4) 8月31日10時～12時に、灘区の上筒井学童保育コーナーにて、児童館出前エコ教室「ソーラーオルゴールを作ろう！」を開き、小学3～6年生28名、職員3名が参加しました。

初めに、地球温暖化、二酸化炭素、太陽光発電などについてパワーポイントにて説明しました。

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た

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。

3、あさひ・カレッジ発電所

あさひ・カレッジ発電所は2022年も順調に発電しています！



2022年1~9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%
6月分	2766	3344	121
7月分	2965	3282	111
8月分	3184	3301	104
9月分	2401	2725	113
1~9月	23182	21475	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して行っています。

3、再生可能エネルギーによる自家消費型発電や環境教育活動に関心がある方と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

(2022年10月発行 広報 岡本紘一 生環 18)