

創エネ神戸は、地球温暖化防止のために ①市民共同発電所のモデルとなる「カレッジ発電所」  
②再生可能エネルギーの調査・普及活動 ③子どもへの環境教育活動 を進めます。



## 1、あさひ・カレッジ発電所

あさひ・カレッジ発電所は2019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、2019年は予想値の118%で発電しています。

	予想値 A kWh	実績値 B kWh	B/A %
9月分	2401	3098	129
10月分	2211	2357	107
11月分	1738	2482	143
12月分	1639	1835	112
1~12月	28770	34038	118

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。

市民共同発電所の2号機の設置候補として、私立保育園・各種学校などに対して、創エネ神戸の活動を紹介し、設置案、収支計算などを提示するなどの打ち合わせを行っています。

## 2、再生可能エネルギーの調査研究と普及



### (1) しあわせの村 再エネパーク構想研究会

創エネ神戸はしあわせの村 再エネパーク構想研究会に太陽資源班として参画しています。

中間報告の展示プロジェクト、実用発電プロジェクトの構想の内、優先して進める展示プロジェクトを具体化して提案書にまとめ、神戸市関係部門に提案しました。

その結果により、展示プロジェクトの中で先行して進める案をまとめ中です。

### (2) 京セラ 株式会社 本社 訪問

12月4日 PM、京都府伏見区の「京セラ 株式会社」の本社を訪問しました。

太陽光発電システム、リチウムイオン電池と保証制度などについて説明を受けました。



### (3) カレッジ ジョイラックデイに参加

1月15日のジョイラックデイにふれあいホールにて現役生に創エネ神戸の活動紹介をしました。パネル2枚にスクリーンを付け、プロジェクタにて「創エネ神戸 2019 の記録」のパワーポイント、「水の科学博物館のソーラー風車作り教室」の動画、あさひ・カレッジ発電所1周年記念での「紙芝居」の動画などを映して活動紹介をしました。

こどもたちの環境学習での作品「ソーラー風車」「ソーラーカー」「風力発電機モデル」などを展示して、説明と実演をしました。

三枚ごま作り教室も行いました。

会員の募集も行いました。

詳細は添付資料を参照ください。

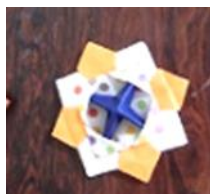


## 3、子どもへの環境教育活動

### (1) 2020 年度の実施計画中

神戸子どもエコチャレンジ 21 (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、こうべ環境未来館、などの個々について実施内容の検討を行っています。

具体的な工作のメニューは、「ソーラー風車」「風力発電」「ソーラー灯台」「ソーラークッキング」「三枚ごま」「ソーラーオルゴール」などについて検討中です。



## 4、再生可能エネルギーによる市民共同発電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: michihiro\_0516@yahoo.co.jp

(2020 年 1 月発行 広報 岡本紘一 生環 18)