

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2020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、2020年は予想値の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	2632	110
10月分	2211	2737	124
11月分	1738	2157	124
12月分	1639	2218	135
1~12月	28770	34114	119



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

建設にご協力いただきました49名の方に建設協力金を1年早めて返済することになり、その返済を支援しました。返済完了です。

市民共同発電所の設置候補として、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) カレッジ ジョイラックデイズに参加

1月13,14日午後のジョイラックデイズにふれあいホールにて現役生に創エネ神戸の活動を紹介しました。

プロジェクトにて「創エネ神戸 2020 の記録」、「手作りソーラー発電システムの紹介」のパワーポイントなどを映して活動紹介をしました。



子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」「ソーラーオルゴール」「風力発電モデル」などを展示して、説明と実演をしました。

手作りソーラー発電システムを展示して説明をしました。

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。



## (2) 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。

しあわせの村 リニューアルの提言書を参照して、新たな提案を抽出しました。

「しあわせの村での再生可能エネルギーのイベント」を立案し、神戸市環境局、福祉局、こうべ市民福祉振興協会に提案しました。

- ・再エネシンポジウム
- ・再エネ PR 展示コーナー
- ・電動マイクロモビリティ体験コーナー



## 3、子どもへの環境教育活動

### (1) 2021 年度の実施計画中

神戸子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、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」「ソーラーオルゴール」「風力発電」「ソーラークッキング」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：souenekobe@yahoo.co.jp

(2021 年 1 月発行 広報 岡本紘一 生環 18)