

(特非) PVネット兵庫グローバルサービス

神戸市灘区水車新田における都市型小水力発電による地域活性化

活動地域  兵庫県神戸市



課題

再生可能エネルギーは環境への影響が少なく、地球の環境問題解決に寄与することを地域住民各自が理解し、自ら地球温暖化防止に資する行動をすることが重要。

目標

小水力発電によるクリーンな電力が利用されることで都市近郊における低炭素地域づくりに貢献し、地域資源が有効活用されている。



今後の
展望

国、県、市の関連許認可機関からの許認可は取得でき、設置工事もほぼ予定通り進んでいる。今後は、「小水力発電設備並びに設備設置敷地の活用構想づくりと実践」に重点を置いて活動する。

つづける助成

2年目

実践

活動内容と成果

- 持続可能な地域社会実現をテーマとして、セミナー、フォーラム各1回開催(参加延べ人数121人、賛同メッセージ多数)
- 環境関連イベントのWEBでの開催に参加
 - ①ひょうごユースecoフォーラム
 - ②「ふれあいフェスティバル」in阪神北(新型コロナウイルス禍においてもWEB上でわれわれの活動の認知度が向上できた)
- 小水力発電設備を設置する敷地を里山林として維持・管理し、学びの場として有効活用する方法について神戸大学黒田教授の指導を受け検討を開始
- 国、県、市の関連許認可機関からの許認可を取得できた



イベントの延べ参加者数 **121人**

小水力発電設置賛同割合 **90%**

今年度計画の達成度 **80%**

目標達成度 **70%**

苦勞した点と工夫した点

●苦勞した点

- ①新型コロナウイルス感染拡大の影響で環境イベントが開催されず
- ②国、県、市の関連許認可機関との協議に時間と労力を要した

■工夫した点

- ①WEB開催に参加
- ②根気強く交渉を実施

〒657-0068
兵庫県神戸市灘区篠原北町
3丁目9-3

電話：078-861-2530
E-mail：pvnet_hyogo@hera.
eonet.ne.jp

HP：http://pvnythyogo.g2.xrea.com/

