

# 創エネ神戸 神出 小鳥喰池 ため池太陽光発電所 見学

2023年10月22日

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。

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。

創エネ神戸（山田、今橋、三上、香川、小嶋省、小嶋洋、近藤、伊賀、渡邊、岡本）10名とカレッジ現役生3名が参加しました。

小鳥喰池 ため池を管理している自治会の方より説明をしていただきました。



自治会より神戸市へ設置の提案をし、支援をしていただき4年前に設置出来ました。

発電事業者が太陽光発電所を設置、管理、発電した電気を売電します。

自治会へは発電事業者よりため池使用料が支払われるそうです。20年契約です。

小鳥喰池は広いため池で、太陽光発電所を設置していました。



フロート式の架台の上に、太陽光パネルを設置。



ため池の約3分の1の面積を使用して設置していました。



野鳥が湖面にきていました。特に設置による問題は発生していないようです。



パワーコンディショナーを含む制御盤です。

| 固定価格買取制度に基づく再生可能エネルギー発電事業の認定発電設備 |             |   |
|----------------------------------|-------------|---|
| 再生可能エネルギー<br>発電設備                | 区分          | 太陽光発電設備   |
|                                  | 名称          | 兵庫・小烏嶋池水上メガソーラー発電所                              |
|                                  | 設備ID        | AZ99928E28                                      |
|                                  | 所在地         | 兵庫県神戸市西区神出町宝勢字上場中筋1674-1他7筆                     |
|                                  | 発電出力        | 1,999.0kW                                       |
| 再生可能エネルギー<br>発電事業者               | 氏名          | 京セラTCLソーラー合同会社                                  |
|                                  | 住所          | 東京都千代田区神田練堀町3番地                                 |
| 保守点検責任者                          | 氏名          | 京セラコミュニケーションシステム株式会社<br>O&M事業部 技術エンジニア 監視センター 課 |
|                                  | 連絡先         | 0120-550 103                                    |
| 運転開始年月日                          | 2020年10月27日 |   |





昼食後、雌岡山の神出神社の展望台より、3つのため池（拍子ガ池、合之池、大池）の太陽光発電所も見る事ができました。



神出神社



3つのため池にフロート式の太陽光発電所が設置されていました。

(写真 三上博之、岡本紘一)  
(文、編集 岡本紘一)