

再生可能エネルギーで 地域づくり

2021年2月15日 地域循環共生圏フォーラム

非営利型株式会社宝塚すみれ発電
代表取締役 井上保子

2011.3.11

誰かが動かなければ、何も始まらない



兵庫県
Hyogo Prefecture

行政に働きかけ



NPO法人新エネルギーをすすめる宝塚の会
(2012年5月設立) 略称「REPT」



非営利型株式会社宝塚すみれ発電
(2013年5月設立)



生活協同組合コープこうべ

事業者との連携

宝塚すみれ発電所

宝塚市市民発電所設置モデル事業

1号 全額疑似私募債



2012年12月 11.16 kW

2号 社債 銀行融資



2013年11月
47.88 kW

3号 無配当出資 兵庫県無利子融資 宝塚市再エネ基金



4号 市民出資 兵庫県無利子融資



2016年 4月
46.8 kW

ソーラーシェアリング市民農園

5号 クラウドファンディング 自家消費型



2016年2月 23.88 kW

6号 コミュニティ財団 共感寄付



2016年6月 11.04 kW

宝塚すみれ発電所4号（KOYOSI農園） 2016年4月稼動 46.8 k W

関わる人が増えればそれだけ農業参入へのハードルが下がると考えたことが始まり。食べものを作ることと同じように、電気も自分たちで作れることを証明したい



ソーラーシェアリング 市民農園で 何を実現したいか？

- 農地を守り、新規就農への働きかけ
- 地域活性
- 様々な事業連携
- 農業と再エネの親和性を証明



関わる人が増えた！



事業連携できた！

宝塚市西谷地区で農地を守るソーラーシェアリング8基



2015年8月 58.5 kW



2015年11月 37.44 kW



2015年12月 50.7 kW



2016年4月 46.8 kW



2016年12月 51.675 kW



2018年12月 57 kW



2019年2月 57 kW

400 kWを超えました！

2015年～2019年



2017年7月 57 kW

地域の宝は
目の前にある



気づいた人から動き、
すぐに始めよう

100年先を見る仕事がいま求められている

