

●福山市次世代エネルギーパーク（箕沖地区）ってどんなところ？

次世代エネルギーパークとは、環境のことを考えて太陽光発電などの再生可能エネルギーを活用した施設が集まった地域のことです。

※福山市は、2012年（平成24年）2月に経済産業省資源エネルギー庁から認定されました。

福山市次世代エネルギーパーク（箕沖地区）の特徴

- ・太陽光発電設備が集まっています。
- ・福山ローズエネルギーセンターで燃やせるごみから電気を作っています。
- ・環境学習や環境情報を発信している福山市リサイクルプラザがあります。
- ・福山市次世代エネルギーパーク内の施設をバスで回る見学を行っています。



太陽光発電

太陽の光エネルギーを太陽電池で電気に変えています。



ごみ発電

ごみを燃やした熱で水を蒸気に変え、蒸気でタービンを回転させて電気をつくります。



風力発電

風の力で風車を回し、その回転運動を電気に変えています。



資源じゅん環施設

不用になったものをリサイクルして、ふたたび新しいものに利用できるよう処理しています。