



自然エネルギーは 地域のもの

No. 76

コナン市民 共同発電所



イモエネルギー教室が行われました

12月2日に三雲小学校と甲西中学校で、12月9日に菩提寺小学校と下田小学校で、イモエネルギー教室が開催されました。

サツマイモの空中栽培に取り組んでいる子どもたちは、メタンガスを利用した目玉焼きづくりなどの実験を通して、地球温暖化やイモエネルギーの仕組みについて学びました。

小学校やこなんイモ・夢づくり農園などで収穫したサツマイモは、イモエネルギーの活用について検討し、六次産業化にも取り組みます。

また湖南三山紅葉めぐり期間中の11月23日には、空中栽培によるサツマイモを焼き芋にして長寿寺で販売しました。



☎地域創生推進課(地域エネルギー室)(東庁舎)
☎71・2302 ☎72・2000

コナン市民共同発電所

9月・10月の
発電結果

・初号機(バンバン発電所/設備容量20.8kW)

発電量 **4,109**kWh(一般家庭約13軒分)

売電額 **178,737**円

・式号機(甲陸発電所/設備容量105.6kW)

発電量 **17,901**kWh(一般家庭約59軒分)

売電額 **779,423**円

・参考機(十二坊温泉ゆらら発電所/設備容量16.3kW)

発電量 **2,803**kWh(一般家庭約9軒分)

売電額 **97,763**円

・四号機(柑子袋まちづくりセンター発電所/設備容量23.6kW)

発電量 **4,808**kWh(一般家庭約16軒分)

売電額 **167,615**円

※1軒あたり月間電力使用量=300kWhで換算

こなんウルトラパワー株式会社

電力の地産地消と地域の活性化をめざした地域新電力事業

市では電力小売の自由化など国の電力システム改革を受け、地域新電力会社「こなんウルトラパワー株式会社」を市内の企業などと設立し、電気の供給やLED照明などを導入する省エネサービス事業などを展開しています。

市内公共施設や事業所・一般家庭に電力を供給中

こなんウルトラパワー株式会社が供給する電力は、市内にある市民共同発電所や企業などの太陽光発電による再生可能エネルギーからも調達しています。現在、市内約100か所に電力を供給しています。

家庭向け電気料金プランができました

市ではエネルギーの地産地消を推進し、地域にある資源を地域内で循環させる取組を進めています。

こなんウルトラパワー株式会社では、11月から家

庭や店舗・事務所向けの電力小売りサービスを開始しました。

市内の太陽光発電設備の発電量が少ない場合でも、電力会社や電力卸取引所から調達して電気を供給します。また、既存の電力会社の送電線を使用するため、電気の品質は従来と変わりなく、安心して使用できます。

こなんウルトラパワー株式会社を核とした官民連携の取組により、地域の自然エネルギーを活用したまちづくりを進めています。



ホームページQRコード

お申し込みはWEBで

こなんウルトラパワー 検索