

平成28年度岡山市市民協働推進モデル事業報告書

実施団体	団体名	特定非営利活動法人おかもやまエネルギーの未来を考える会 (担当者 廣本 悦子)			
	合同実施団体 (*協議体・実行委員会等で実施した場合、構成団体をすべて記載してください。)	中央公民館 岡山市環境保全課			
協働した岡山市の 担当課等と担当者	課名	中央公民館 環境保全課		電話	086-272-7886 086-803-1282
	担当者 2名	職名	主任	職名	副主査
	氏名	重森 しおり		氏名	出井 要
事業の名称	公民館への太陽光発電の設置と環境学習による持続可能な社会の推進事業				
<p>本事業により解決を目指した課題とその成果</p> <p>※アンケートなどあれば添付してください。</p>	<p>深刻化する地球温暖化をくい止めるためにパリ協定が発効し、世界中で今世紀後半に二酸化炭素ゼロ社会を構築することが目標とされています。そのため、岡山市域でも行政と市民が連携して再生可能エネルギーを最大限導入し脱炭素社会に転換することが必要です。</p> <p>そこで地域コミュニティの中心である公民館2館（岡輝公民館、岡西公民館）と連携し、地球温暖化問題や再生可能エネルギーについて学ぶ連続講座を実施するとともに（岡輝公民館—4回、岡西公民館—4回）、目に見える形での対策として当法人が2館の屋根に市民共同による太陽光発電設備を設置しました。</p> <p>環境教育や西粟倉村への先進事例体験ツアー等を通して地域の人たちに温暖化防止や再生可能エネルギーへの関心が高まり、自分たちの地域でどんなことができるか、考えて、行動しようという気運が生まれてきました。</p> <p>地域の方からの寄付もあり、上記2館の公民館に太陽光発電所設置し、完成後は発電の推移を示すモニターにより「見える化」することで、利用者の方々が気付き、話題にしてくださっています。</p> <p>これからは地域のオピニオンリーダーを育てると共に環境教育等で人々の意識が変わり、地域資源の再発見や自主的な二酸化炭素ゼロの地域づくりを進めていきたいと考えています。</p> <p>(アンケート別紙)</p>				
市と協働した内容と協働の効果	<p>1. 団体が果たした役割</p> <p>2公民館に太陽光発電設備を設置することと環境教育に取り組むことで再生可能エネルギーの導入拡大に貢献し、住民が二酸化炭素ゼロ社会に取り組むきっかけを作ることができました。</p> <p>〈環境教育〉 連続講座の企画・運営、講座講師</p> <p>〈太陽光発電設備〉 岡輝公民館 28.98kW、岡西公民館 13.86kW</p> <p>2. 岡山市の担当課等が果たした役割</p> <p>➢ 公民館は太陽光発電所設置のための屋根や環境教育の実施場所を提供。環境教育の内容を当法人とともに検討し、持続可能な暮らし方を地域へ提案</p> <p>➢ 地球温暖化対策室は公民館、当法人の調整役</p> <p>3. 協働した効果</p>				

<p>(第2号様式)</p>	<p>地域のみなさんと顔の見える関係の職員さんが和やかな雰囲気を作って講座を盛り上げてくれました。連続して講座を行うことで、私たちもみなさんと顔なじみになり、エネルギーを中心にいろいろと意見交流することができました。館長や担当職員がエネルギー問題を考えることの大切さに関心を持たれたことも今後の広がりにとって良いことだと考えています。</p>								
<p>事業の内容</p> <p>※事業内容が具体的にわかる資料を添付してください。(チラシ、報告書、写真等)</p>	<p>詳細は別紙</p> <p>◎岡輝公民館連続講座 くらしの環境学 未来へ美しい地球を引き継ぎたい! (のべ176人参加(公民館企画も含む)) 1回目—地球温暖化問題から再生可能エネルギーを考える 7月19日 13:30~15:30 2回目—エネルギー自給率100%を目指す村づくり~西粟倉視察~ 9月29日 3回目—自然エネルギーを体験しよう! 10月21日 13:30~15:30 4回目—~フードマイレージって~ 12月2日 13:30~15:30 ◎公民館企画・エコクッキングに協力 8月8日 10:00~12:00 ◎公民館企画・地域ワークショップに協力 9月3日 10:00~12:00</p> <p>◎岡輝おひさま発電所設置(点灯式 11月19日)</p> <p>◎岡西公民館連続講座(のべ98人参加) 暮らしの中のエネルギー~私たちの生活とエネルギー問題~ 1回目—地球温暖化問題から再生可能エネルギーを考える 8月27日 10:00~12:00 2回目—いろいろな発電方法~あなたはどれだけ知っていますか?~ 9月17日 // 3回目—エネルギー自給率100%を目指す村づくり~西粟倉視察~ 10月13日 4回目—私たちにできること~まとめ&これから~ 11月25日 10:00~12:00</p> <p>◎岡西おひさま発電所設置(点灯式 2月23日)</p> <p>◎モデル事業総括合同講座 2月13日</p>								
<p>事業実施の体制・実施者名</p>	<p>1. 総括責任者 会長 廣本 悦子</p> <p>2. 個別事業責任者 地域協働発電所設置責任者 堤 孝雄 環境教育実施責任者 福田 信一</p> <p>3. その他事業従事者 役割・氏名 講座スタッフ 藤井 代吉、水田 泰寛 講座・事務スタッフ 出口 勢津子 会計 小川 美子</p>								
<p>事業実施経過</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>月 日</th> <th>実施内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4月</td> <td>担当課との協議</td> </tr> <tr> <td>5月</td> <td>候補となる公民館の現地調査 内容・スケジュール作成 公民館との打ち合わせ</td> </tr> <tr> <td>6月</td> <td>公民館との打ち合わせ 事業内容検討 発電所設置場所と規模の確定</td> </tr> </tbody> </table>	月 日	実施内容	4月	担当課との協議	5月	候補となる公民館の現地調査 内容・スケジュール作成 公民館との打ち合わせ	6月	公民館との打ち合わせ 事業内容検討 発電所設置場所と規模の確定
月 日	実施内容								
4月	担当課との協議								
5月	候補となる公民館の現地調査 内容・スケジュール作成 公民館との打ち合わせ								
6月	公民館との打ち合わせ 事業内容検討 発電所設置場所と規模の確定								

	7月	計画案作成 公民館との打ち合わせ キックオフ準備 岡輝公民館キックオフイベント（第1回）
	8月	おひさま発電所チラシデザイン検討 発電所設備2館とも認定される 岡西公民館キックオフイベント（第1回） 公民館打ち合わせ
	9月	岡輝公民館・地域ワークショップ（協力） 岡西公民館講座（第2回） 岡輝公民館西粟倉ツアー（第2回） イワタニ山陽との契約 中国電力との接続契約及び電力受給契約受領（2館とも） 岡輝公民館 行政財産使用許可書受け取る
	10月	おひさま発電所チラシ完成、寄付金募集 岡輝おひさま発電所設置工事 岡西公民館西粟倉ツアー（第3回） 岡輝おひさま発電所点灯式準備 銀行融資相談 岡輝公民館講座（第3回）
	11月	岡輝おひさま発電所設置完了 岡西公民館 行政財産使用許可書受領 公民館打ち合わせ 融資についての準備 岡輝おひさま発電所点灯式 岡西公民館講座（第4回）
	12月	岡輝公民館講座（第4回） 岡西おひさま発電所設置工事 中間評価ミーティング準備 中間評価ミーティング 銀行融資協定 岡西おひさま発電所建設協力金募集準備 岡西おひさま発電所設置完了、試運転 事業費支払い
	1月	建設協力金募集 建設協力金協力者へ書類作成・送付 事業費支払い 岡西おひさま発電所点灯式準備
	2月	岡西おひさま発電所準備 岡西おひさま発電所点灯式 合同講座
	3月	報告書類作成 今後に向けての公民館との意見交流

	名称	期待される役割
実施上で連携した団体とその内容	認定NPO法人気候ネットワーク	記念講演講師、地球環境やエネルギーについて最新情報提供
	公益財団法人水島地域環境再生財団	フードマイレージの講座講師

<p>本事業を踏まえた、 翌年度以後の予定</p>	<p><input type="checkbox"/> NPOがネットワークを構築し、他団体と連携し実施する予定。</p> <p><input type="checkbox"/> 岡山市の一般施策として実施する予定。</p> <p><input type="checkbox"/> 翌年度も協働で実施する予定。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> その他（ 公民館の主催講座をサポートする ）</p> <p>-----</p> <p>具体的な計画があれば記載してください。</p>	

平成28年度市民協働推進モデル事業収支決算書

事業名	公民館への太陽光発電の設置と環境学習による持続可能な社会の推進事業
------------	-----------------------------------

<収入>

費目		金額	内訳
自己資金	実施団体	240,172	
	その他		
自己資金等合計(a)		240,172	
事業収入	なし	0	売電収入の一部を充てる予定だったが、設置時期が冬期になり、発電量が少なく、売電収入を借入金返済に回したため充当できなかった。
事業収入合計(b)		0	
その他収入	なし	0	
その他収入合計(c)		0	
岡山市補助金決定額(d)		958,000	
収入合計(e) = (a) + (b) + (c) + (d)		1,198,172	

<支出>

費目		金額	内訳	証拠書類番号
事業実施経費	人件費	257,000	廣本 悦子・事業全般運営・講師 257時間×1000円=257,000円	1-①
		76,500	堤 孝雄・講座運営・市民共同発電事業 76.5時間×1000円=76,500円	②
		63,000	福田 信一・講座運営・講師 63時間×1000円=63,000円	③
		41,000	出口 勢津子・講座運営スタッフ 41時間×1000円=41,000円	④
		6,000	藤井 代吉・自然エネルギー体験講座スタッフ 6時間×1000円=6,000円	⑤
		4,000	水田 泰寛・自然エネルギー体験講座スタッフ 4時間×1000円=4,000円	⑥
		10,790	小川・美子・会計 13時間×830円=10,790円	⑦
計		458,290		
謝金	20,000	岡輝公民館第1回講座 2時間 講演会講師 豊田陽介氏 地球温暖化問題から再生可能エネルギーを考える	2-①	

謝金	20,000	岡西公民館第1回講座 2時間 講演会講師 和田 武氏 暮らしの中のエネルギー～私たちの生活とエネルギー問題～	②
	55,000	岡輝公民館第2回講座 エネルギー自給率100%を目指す村づくり～西粟倉視察～ 西粟倉村視察受け入れ代 20,000円 資料代 35人×1000円=35,000円	④
	46,000	岡西公民館第3回講座 エネルギー自給率100%を目指す村づくり～西粟倉視察～ 西粟倉村視察受け入れ代 20,000円 資料代 26人×1000円=26,000円	⑤
	10,000	岡輝公民館第4回講座 2時間 講演会講師 水島財団(藤原 園子氏) フードマイレージ	③
	10,000	岡輝公民館点灯式切り絵作成謝金 清水大輔氏	⑥
計	161,000		
旅費	11,000	岡輝公民館第1回講座 講師・豊田 陽介氏 大阪ー岡山	3-①
	13,520	岡西公民館第1回講座 講師・和田 武氏 高槻ー岡山	②
	690	岡輝公民館第4回講座 講師・水島財団(藤原 園子氏)	③
	1,000	中間評価ミーティング他(3回) 駐車場代 400円 +300円+300円=1000円	④
	9,300	事業全般運営・講師 廣本 悦子 交通費 930km×10円=9300円	⑤ ～ ⑩
	14,130	講座運営・市民共同発電事業 堤 孝雄 交通費 1,303km×10円=13,030円 バス代(1回) 1,100円	
	5,343	講座運営・講師 福田 信一 交通費 356.2km×15円=5,343円	
	2,560	講座運営スタッフ 出口 勢津子 交通費(電車4回) 2,560円	

	3,600	自然エネルギー体験講座スタッフ 藤井 代吉 交通費 240 km×15 円=3,600 円	
	80	自然エネルギー体験講座スタッフ 水田 泰寛 交通費（自転車 2 回）=80 円	
計	61,223		
消耗品費		プリンターインク(5 回) 6,131 円+5,144 円+3,002 円+2,757 円+3,110 円	4
計	20,144		
通信費		岡輝点灯式はがき・切手 はがき 52 円×25 枚=1300 円 切手 82 円×25 枚=2050 円	5
計	3,350		
印刷製本費		寄付チラシ印刷代 91,800 円(デザイン+3000 部印刷) 展示パネル（岡輝・岡西）36,504 円+51,840 円 コピー代（2 回）500 円、960 円 フレームセット 7,165 円	6
計	188,769		
賃借料		バス借料（岡輝・西粟倉）139,580 バス借料（岡西・西粟倉）140,020	7
計	279,600		
支払い手数料		振込手数料（5 回） 432 円、432 円、324 円、 324 円、432 円、123 円、123 円、123 円	8
計	2,313		
事業実施経費合計	1,174,689		
管理運営費	23,483	電話代等	9
管理運営費合計（g）	23,483		
総事業費（h）=（f）+（g）	1,198,172		

- （添付書類） 1. 領収書等支払を証する資料は費目ごとに分けて写しを添付してください。
2. 高額となる経費については、印刷した現物や証拠写真などを添付してください。