

令和5年度再生可能エネルギー発電地域還元事業（補助金）の採択状況について

1 要旨・目的

県民に身近な施設への省エネ設備等の導入や県民が参加する温暖化防止の取組を支援する再生可能エネルギー発電地域還元事業（補助金）について、令和5年度の採択状況を報告する。

2 現状・背景

県と中国電力グループは、共同でメガソーラー発電所を設置し、再生可能エネルギーの普及拡大を図るとともに、売電収益を地域に還元するため、県内の幼稚園、保育所等の省エネ設備導入や地域、学校で行われる温室効果ガスの削減が見込まれる活動に対する補助事業を、平成26年度から実施している。

3 概要

(1) 事業内容

区 分	創エネ・省エネ設備導入促進補助金	温暖化対策活動促進補助金
対 象 事 業	省エネ型空調機器と併せて、創エネ・蓄エネ機器（太陽光発電設備・木質バイオマス熱利用設備・蓄電池・エネルギー管理システム）を設置する整備費	(1) 県民の参加を得て行われる温暖化防止活動に関する普及啓発 (2) 温暖化対策の推進に資する調査研究
補 助 対 象 者	県内の幼稚園、保育所、認定こども園その他これに準ずる施設	県内の市町及び団体（学校、公衆衛生推進協議会、自治会等の地域活動団体等）
補 助 率 ・ 補 助 上 限 額	○補助率：補助対象経費の1/2 ○補助上限額：5,000千円 (蓄電池を設置する場合6,000千円)	○補助率：補助対象経費の10/10 ○補助上限額：500千円 ○補助期間：上限3年間

(2) 今年度の採択状況

区 分	創エネ・省エネ設備導入促進補助金	温暖化対策活動促進補助金
スケジュール	令和5年12月31日で受付終了（採択した団体とその内容は裏面のとおりに）	令和5年12月28日で受付終了（採択した団体とその内容は裏面のとおりに）
予 算 額	32,000千円	6,300千円
採 択 件 数	6件	16件
補 助 額	25,536千円	5,263千円

(3) 事業効果・検証結果

○ 創エネ・省エネ設備導入促進補助金は、昨年度より申請件数が増加した。物価高騰や人件費の高騰などにより、対象施設が、設備投資を見合わせたことなどの影響もあるが、補助対象施設への制度の周知等により、本補助金が認知されたことが、申請件数の増加に影響したと考えられる。

○ 温暖化対策活動促進補助金は、令和3年度から申請件数が減少傾向であった。新型コロナウイルスによる活動団体の減少や活動団体の高齢化などの影響もあるが、本制度の内容や様式の記載が分かりにくいことや、本制度自体の認知度が低いことが、申請件数の減少の原因だと考えられる。

今年度からの事業については、要綱・要領の改正を行い、申請の様式を見直した。また、ターゲットとなる学校や関係団体にチラシを配って申請するように働きかけることとした。

(4) 今後の対応

○ 引き続き、地域のニーズ等を踏まえ、必要な見直しを行うとともに、制度の周知や利用促進に努め、地域における省エネ促進や再生可能エネルギーの導入に取り組む。

4 その他（関連情報）

(1) これまでの採択状況

区	分	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	累計
創エネ・省エネ設備導入促進補助金	件数	3件	7件	7件	6件	16件	17件	14件	6件	3件	6件	85件
	補助額(千円)	11,853	25,320	26,344	29,480	63,784	77,422	63,733	26,730	13,088	25,536	363,290
温暖化対策活動促進補助金	件数	8件	12件	18件	17件	25件	24件	12件	28件 (16件)*	21件 (7件)*	16件 (2件)*	179件 (25件)*
	補助額(千円)	2,945	4,196	7,047	6,043	8,427	7,098	2,872	5,361	5,167	5,263	54,419

※令和3年度から新たに設けたメニュー事業（学校を対象とするSDGsカードゲーム教材を使用した温暖化防止学習会）に係る補助件数（内数）

(2) 今年度の採択状況

（単位：千円）

I 創エネ・省エネ設備導入促進補助金									
	団体名	所在市町	整備内容					補助額	
			省エネ型空調機器	太陽光発電システム	木質バイオマス熱利用設備	IoT*管理システム	蓄電池		
1	社会福祉法人清撰福祉会 いのくち明神保育園	広島市	○	○	—	○	—	5,000	
2	学校法人田口学園 ちどり幼稚園	広島市	○	○	—	○	○	2,997	
3	学校法人放光学園 中野ルンビニ幼稚園	広島市	○	—	○	—	—	4,730	
4	社会福祉法人虹福祉会 瀬戸こども園	福山市	○	○	—	○	○	6,000	
5	社会福祉法人順正寺福祉会 順正寺こども園	広島市	○	○	—	○	○	6,000	
6	有限会社フーズセレクション フーズ保育所	福山市	○	—	○	—	—	809	
小計			6	4	2	4	3	25,536	
II 温暖化対策活動補助金									
一般事業 (申請者からの提案)	団体名	所在市町	事業概要					補助額	
	1	広島県公立大学法人	広島市	環境諸問題について地域ぐるみで生涯学習できる仕組みの構築。					256
	2	広島修道大学地域ボランティアサークル		草木を炭化させ、田畑に炭素固定することが可能か、二酸化炭素の削減も可能であるか調べる。					413
	3	山海環		①安全で持続可能な竹林整備、②竹の有効な資源化（炭化）を実施する。					500
	4	特定非営利活動法人 Environment NGO Kingfisher		「二酸化炭素除去装置」を用いて、年間を通して大気中からのCO2除去活動を行う。					500
	5	脱温暖化プロジェクトせら	世羅町	脱温暖化のまちづくりを実現するため、地域ぐるみのプロジェクトとして展開を図る。					149
	6	一般社団法人地域QOL研究所	安芸高田市	CO2排出量計算の基礎を学ぶ講座などを開催。					476
	7	地球温暖化対策活動地域協議会マジやるラボ	三次市	断熱材を設置し、施工前と施工後の室温や窓の温度を測定することで、効果を確認する。					500
	R3・R4からの継続採択分 7件							2,304	
小計							5,098		
メニュー事業	団体名	所在市町	事業概要					補助額	
	1	山陽女学園	廿日市市	生徒・児童を対象とした温暖化対策活動に取り組むにあたり、スタートアップとしてSDGsカードゲーム教材					87
	2	武田学園	広島市	を使用した温暖化防止学習会を実施する学校に対し、必要な経費を補助					78
小計							165		
合 計							30,799		