

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金状況報告書(各年度報告書:平成27年度分)

(事業計画書作成担当者)

都道府県等の名称	兵庫県		
所在地	神戸市中央区下山手通5-10-1		
事業計画作成担当者	担当部局		
	農政環境部環境創造局環境政策課		
	TEL	FAX	
	078-362-9081	078-362-4024	

(基金事業の執行実績及び計画)

(単位:円)

再生可能エネルギー等導入推進事業	基金総額	平成25年度	平成26年度	平成27年度	合計	執行率
地域資源活用詳細調査事業		83,880	265,000	130,664	479,544	
公共施設再生可能エネルギー等導入事業		0	414,063,427	361,145,349	775,208,776	
民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業		0	0	0	0	
風力・地熱発電事業等導入支援事業		0	0	0	0	
合計	800,000,000	83,880	414,328,427	361,276,013	775,688,320	97%

※事業実施状況報告書を提出する年度以外の年度は、執行済額又は執行見込額を記載する。

※執行率は、基金総額に対する執行済額の割合を記載する。

平成27年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業状況報告書(各年度報告書)

(事業実施の概要)

計画の名称	兵庫県再生可能エネルギー等導入推進基金		
事業の実施期間	平成27年度	交付対象	地方公共団体
平成27年度事業実施の概要	<p>本県旧五国(摂津、播磨、但馬、丹波、淡路)の多様な地域特性を活かした再生可能エネルギーの導入により、</p> <p>①地球温暖化防止への貢献、 ②電力需給逼迫時のピークカットの寄与、 ③災害時に備え再生可能エネルギーによる自立・分散型電源の確保の達成 を目的とし、平成27年度においては、以下の事業を実施した。</p> <p>(1)地域資源活用詳細調査事業 ①導入拠点調査の実施(現地調査にかかる職員旅費) ②評価委員会(大気環境部会)の開催(H28.3.14開催 審議内容:全体事業計画について) ③基金事業の執行にあたり必要な経費の執行(環境省勉強会等にかかる職員旅費)</p> <p>(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業 【摂津地域】人口集積地の阪神間において、伊丹市では地域拠点施設である伊丹市神津交流センター及び伊丹市立こども発達支援センターに太陽光発電・蓄電池を導入したほか、避難所である県立西宮高校、県立宝塚西高校、県立川西明峰高校、県立川西緑台高校に太陽光発電・蓄電池を、県立舞子高校に蓄電池を導入 【淡路地域】「地域活性化総合特区」に指定され、県内随一の日射量を誇る淡路島において、東南海・南海地震への対応が急務であるため、淡路市では災害時の防災拠点となる淡路市一宮事務所及び淡路市高齢者生活福祉センターに太陽光発電・蓄電池を導入、また、南あわじ市では避難所である市立阿万小学校に太陽光発電・蓄電池及び太陽光・蓄電池併設型LED街路灯を導入 【播磨地域】避難所である県立高砂南高校、県立小野高校、県立姫路商業高校に太陽光発電・蓄電池を導入、また県立こどもの館に太陽光発電・蓄電池及び太陽光・蓄電池併設型LED街路灯を導入</p>		

平成27年度成果目標及び達成状況

項目	平成25年度			平成26年度					平成27年度					合計		
	計画	実績	達成率	計画	実績			達成率	計画	実績			達成率	計画	実績	達成率
					前年度設置に係る分	当該年度設置に係る分	合計			前年度以前設置に係る分	当該年度設置に係る分	合計				
導入する再エネ設備の定格出力(kW)	0	0	#DIV/0!	219.90	0.00	219.90	219.90	0%	219.40	219.90	220.45	440.35	100%	439.30	219.90	50%
導入した再生可能エネルギー等による発電量(kWh)	0	0	#DIV/0!	5,308.0	0.0	2,628.0	2,628.0	0%	230,176.0	237,555.0	231,353.0	468,908.0	103%	235,484.0	237,555.0	101%
防災拠点における再生可能エネルギーの普及率(%)	0	0	#DIV/0!	0.33%	0.00%	0.31%	0.31%	0%	0.20%	0.31%	0.23%	0.54%	157%	0.53%	0.31%	60%
二酸化炭素削減効果(t-CO2)	0	0	#DIV/0!	2.80	0.00	1.50	1.50	0%	57.20	154.95	151.20	306.15	271%	60.00	154.95	258%
蓄電容量(kWh)	0	0	#DIV/0!	261.00	0.00	247.80	247.80	0%	205.00	247.76	210.33	458.09	121%	466.00	247.76	53%

※事業実施状況報告書を提出する年度以外の年度は、実施済。それ以外は計画を記載する。

<当該計画に対する実績の要因分析>

成果指標として上表の5項目を設定しているが、平成26年度は丹波市事業の完成時期の遅れ(H27.2→H27.3完成)、県立高校蓄電池設置事業の翌年度繰り越しにより、実績の未達(定格出力、普及率、蓄電容量)があった

<来年度に向けての改善方針>

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業状況報告書(各年度報告書)
(平成27年度)

<当該年度実施分>				(単位:円)										平成27年度基金事業														特定 機関 等 の 公 共 団 体																		
事業番号	事業名	実施方法	基金 取崩 による 補助 率	事業主体	導入施設	基金等状況			事業効果			(1)地域資源活用促進型設置事業				(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業				(3)電力・施設等電機事業等導入支援事業																										
						平成27年度			平成27年度			基金等状況				事業効果				基金等状況			事業効果																							
						合計	基金取崩額	単独費	基金取崩 予定額	導入した 再生可能 エネルギー 等による 発電 量の増減	二酸化炭素 削減効果 (トン)	合計	基金取崩額	単独費	発電量 (kWh)	二酸化炭素削減 率	種別	費用	容量	個数	種別	費用	容量	個数	種別	費用	容量	個数	種別	費用	容量	個数	合計	基金取崩額	単独費	発電量 (kWh)	二酸化炭素削減 率	種別	箇所	金額	種別	箇所	金額			
28000-25-1-001	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	直轄	10/10	兵庫県	—	29,904	29,904	0	—	—	—	29,904	29,904	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
28000-25-1-002	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	直轄	10/10	兵庫県	—	69,500	69,500	0	—	—	—	69,500	69,500	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
28000-25-1-003	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	直轄	10/10	兵庫県	—	31,260	31,260	0	—	—	—	31,260	31,260	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
28000-26-2-002	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	直轄	10/10	兵庫県	社会福祉施設	25,650.025	25,650.025	0	21024	0.01%	16.72	25,650.025	25,650.025	0	21,024	16.72	太陽光	13,141.025	20	1	リチウム蓄電池	12,509.000	15	1	屋内 高所照明	0.81kW	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28000-26-2-004	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	直轄	10/10	兵庫県	社会福祉施設	3,303.000	3,303.000	0	378	0.04%	0.22	3,303.000	3,303.000	0	378	0.22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	LED街路灯	3,303.000	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28000-26-2-003	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	直轄	10/10	兵庫県	学校	36,459.720	9,474.000	26,985.720	0	0.01%	0	36,459.720	9,474.000	26,985.720	0	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	リチウム蓄電池	9,474.000	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28000-27-2-001	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	直轄	10/10	兵庫県	学校	223,007.040	208,520.000	14,487.040	147168	0.09%	97.9	223,007.040	208,520.000	14,487.040	147,168	97.90	太陽光	145,382.076	140	7	リチウム蓄電池	71,927.896	105	7	屋内 高所照明	5,697.068	14.9kW	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28207-26-2-001	伊丹市再生可能エネルギー等導入事業	補助	10/10	伊丹市	地域拠点施設	305,856.000	13,326.827	292,529.173	10134	0.01%	5.87	305,856.000	13,326.827	292,529.173	10,134	5.87	太陽光	9,466.827	9.64	1	リチウム蓄電池	3,860.000	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28207-27-2-001	伊丹市再生可能エネルギー等導入事業	補助	10/10	伊丹市	社会福祉施設	17,172.000	15,360.912	1,811.088	10512	0.01%	6.09	17,172.000	15,360.912	1,811.088	10,512	6.09	太陽光	10,109.070	10	1	リチウム蓄電池	7,062.930	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28224-25-2-001	南あわじ市再生可能エネルギー等導入事業	補助	10/10	南あわじ市	学校	57,862.714	37,570.160	20,292.554	21024	0.01%	12.17	57,862.714	37,570.160	20,292.554	21,024	12.17	太陽光	23,338.550	20	1	リチウム蓄電池	34,524.164	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28224-25-2-002	南あわじ市再生可能エネルギー等導入事業	補助	10/10	南あわじ市	学校	969.840	969.840	0	89	0.01%	0.05	969.840	969.840	0	89	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	LED街路灯	969.840	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28226-27-2-001	淡路市再生可能エネルギー等導入事業	補助	10/10	淡路市	庁舎	24,036.480	23,686.289	350.191	10512	0.01%	6.09	24,036.480	23,686.289	350.191	10,512	6.09	太陽光	16,485.265	10	1	リチウム蓄電池	7,551.215	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28226-27-2-002	淡路市再生可能エネルギー等導入事業	補助	10/10	淡路市	社会福祉施設	23,769.720	23,284.296	485.424	10512	0.01%	6.09	23,769.720	23,284.296	485.424	10,512	6.09	太陽光	16,173.388	10	1	リチウム蓄電池	7,596.332	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						0	0	0	0	0	0																																			
						0	0	0	0	0	0																																			
						0	0	0	0	0	0																																			
	合計					718,217,203	361,276,013	356,941,190	0	231,353	0.23%	151.2	718,086,539	361,145,349	356,941,190	231,353	151.2	0	234,096,201	220	13	0	154,505,537	205	14	0	0	0	0	0	0	0	9,969,908	太陽光 0.449kW 蓄電池 5.329kWh 屋内高所照明 13.71kW	104	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

※各年度の開始前に提出している各年度計画書(当該年度に計画変更をしている場合には変更後計画書)に記載した事業は全て実施状況を記載すること

※事業の実施上、事業の遅延等により繰越をする場合にも記載をすること

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業状況報告書(各年度報告書)

(平成27年度)

<前年度以前実施分>

事業番号	事業名	事業メニュー	事業効果			(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業 (3)民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業									(4)風力・地熱発電事業等導入支援事業																		
			導入した再生可能エネルギー等による発電量(kWh)	防災拠点における再生可能エネルギーの普及率	二酸化炭素削減量(t-CO2)	事業効果									事業効果																		
						平成25年度設置分			平成26年度設置分			前年度以前 合計			平成25年度設置分			平成26年度設置分			前年度以前合計												
						発電量(kWh)	箇所数	二酸化炭素削減量(t-CO2)	発電量(kWh)	箇所数	二酸化炭素削減量(t-CO2)	発電量(kWh)	箇所数	二酸化炭素削減量(t-CO2)	発電量(kWh)	箇所数	二酸化炭素削減量(t-CO2)	発電量(kWh)	箇所数	二酸化炭素削減量(t-CO2)	発電量(kWh)	箇所数	二酸化炭素削減量(t-CO2)										
28000-26-2-001	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	120,888	7	87.40				120,888	7	87.40	120,888	7	87.40																	0	0	0
28202-26-2-001	尼崎市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	5,782	1	3.35				5,782	1	3.35	5,782	1	3.35																	0	0	0
28202-26-2-002	尼崎市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	17,345	1	10.04				17,345	1	10.04	17,345	1	10.04																	0	0	0
28202-26-2-003	尼崎市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	7,238	9	4.19				7,238	9	4.19	7,238	9	4.19																	0	0	0
28204-26-2-001	西宮市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	31,536	2	18.26				31,536	2	18.26	31,536	2	18.26																	0	0	0
28223-26-2-001	丹波市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	22,075	2	12.78				22,075	2	12.78	22,075	2	12.78																	0	0	0
28223-26-2-002	丹波市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	11,038	1	6.39				11,038	1	6.39	11,038	1	6.39																	0	0	0
28205-26-2-001	洲本市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	10,512	1	6.09				10,512	1	6.09	10,512	1	6.09																	0	0	0
28205-26-2-002	洲本市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	10,512	1	6.09				10,512	1	6.09	10,512	1	6.09																	0	0	0
28205-26-2-003	洲本市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	315	3	0.18				315	3	0.18	315	3	0.18																	0	0	0
28205-26-2-004	洲本市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	315	3	0.18				315	3	0.18	315	3	0.18																	0	0	0
28000-26-2-002	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28000-26-2-004	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28000-26-2-003	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28000-27-2-001	兵庫県再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28207-26-2-001	伊丹市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28207-27-2-001	伊丹市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28224-25-2-001	南あわじ市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28224-25-2-001	南あわじ市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28226-27-2-001	淡路市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
28226-27-2-002	淡路市再生可能エネルギー等導入事業	(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
			0	0	0.00							0	0	0.00																	0	0	0
合計			237,555	31	154.95	0	0	0	237,555	31	154.95	237,555	31	154.95																	0	0	0

※各年度の開始前に提出している各年度計画書(当該年度に計画変更をしている場合には変更後計画書)に記載した事業は全て実施状況を記載すること

※事業の実施上、事業の遅延等により繰越をする場合にも記載をすること