

平成24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)

(事業計画書作成担当者)

都道府県等の名称	和歌山県		
所在地	和歌山市小松原通1-1		
事業計画作成担当者	氏名	所属部局・役職名等	
		環境生活部 環境政策局 環境生活総務課	
	TEL	FAX	メールアドレス
	073-441-2690	073-433-3590	

(基金事業の執行計画)

(単位:円)

再生可能エネルギー等導入推進事業	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	合計	執行率
地域資源活用詳細調査事業	0	43,186					
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	20,799,000	328,051,265					
民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業	0	0					
風力・地熱発電事業等導入支援事業							
合計	20,799,000	328,094,451					

※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24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)

(事業計画の概要)

計画の名称	和歌山県地域グリーンニューディール基金		
事業の実施期間	平成25年度	交付対象	県・市町村・民間事業者
平成25年度事業実施の概要	<p>①地域資源活用詳細調査事業 平成25年9月に「和歌山県地域グリーンニューディール基金活用事業検討委員会」を開催し、平成24年度の実績報告と平成25年度の実施事業について進捗の報告をおこなった。また、平成26年2月には平成26年度実施予定事業について了承を得た。</p> <p>②公共施設再生可能エネルギー等導入事業 【県有施設事業】 振興局1施設について、太陽光発電設備＋蓄電池システムを導入した。 【市町村施設事業】 防災拠点となる庁舎並びに避難所となる学校・公民館等10市町11施設に、太陽光発電設備＋蓄電池システム導入を図った。このうち、8施設は年度内に完了したが、3施設については予算を次年度に繰り越している。 また、津波から身を守るための高台、裏山等への避難誘導等に役立つ太陽光LED灯の導入について、8市町において121基導入した。</p> <p>③民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業 民間対象事業としては、市町村等と災害時被災者支援等に関する協定を結んでいる福祉避難所や宿泊施設等や災害時の医療、避難拠点等に位置付けられる施設を対象に補助事業を実施することとしていたが、今年度は応募が無かったため、次年度に引き続き公募を実施する。</p>		

平成25年度成果目標及び達成状況

○目標達成に向けたロードマップ
25年度には事業費ベースで累計50%以上の事業実施を予定していたが、予定していた事業の廃止と繰り越し事業が生じたため、35%に留まった。

○対象施設数・導入割合
平成28年度末までに35箇所の施設を整備することを目標とし、導入割合は6.2%を目標としている。平成25年度には13箇所の施設を整備し、導入率は5.2%となった。

○再エネ発電量(定格出力)
平成28年度末までに整備した発電設備による年間発電量を293,000kWhとすることを目標としている。平成25年度には112,392kWhを発電することが出来る設備を導入した。

○CO2削減量
平成28年度末までに整備した発電設備による年間CO2削減効果を601.7t-CO2とすることを目標としている。平成25年度には60t-CO2を削減することが出来る設備を導入した。

○木質バイオマス利用量
平成28年度末までに整備した木質バイオマス利用設備による年間木質バイオマス利用量を947tとすることを目標としている。平成25年度には5.9tの木質バイオマスを利用する設備を導入した。

項目	H24	H25	H26	H27	H28
対象施設数(箇所)	0	9			
導入割合(%)	4.6	5.2			
再エネ発電量(kWh)	1,395	112,392			
再エネ設備の定格出力(kWh)	2	113			
CO2削減量(t-CO2)	0.7	58.05			
木質バイオマス利用量(t)	0	5.9			

備考：繰り越して整備する事業については、完成した年度に効果を計上

平成24年度再生可能エネルギー導入推進基金事業状況報告書(各年度報告書)

事業番号	事業名	総事業費	基金充当額					実施主体	施設区分	事業内容	事業効果			特定被災地方公共団体	
			合計	H24	H25	H26	H27				H28	CO2削減量(t-CO2)	発電量(kWh)		木質バイオマス利用量(t)
30000-24-1-001	外部評価委員会運営経費	34,000	0	0					和歌山県		・委員報酬費 ・費用弁償	-	-	-	-
30206-24-2-001	田辺市LED避難誘導灯設置事業	11,373,000	11,373,000	11,373,000					田辺市	避難場所	LED避難誘導灯 19基			-	-
30362-24-2-002	広川町LED避難誘導灯設置事業	3,168,000	3,168,000	3,168,000					広川町	避難場所	LED避難誘導灯 6基			-	-
30422-24-2-003	太地町LED避難誘導灯設置事業	5,901,000	5,901,000	5,901,000					太地町	避難場所	LED避難誘導灯 4基			-	-
30422-24-2-004	太地町太陽光発電設備等設置事業	357,000	357,000	357,000					太地町	学校	設計業務委託費 設置年度は平成27年	-	-	-	-
30000-25-1-001	外部評価委員会運営経費	43,186	43,186		43,186				和歌山県		・委員報酬費 ・費用弁償	-	-	-	-
30201-25-2-001	和歌山市太陽光発電設備等設置事業(25年度からの繰越事業)	15,855	0		0				和歌山市	庁舎	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	-	-	-	-
30205-25-2-002	御坊市LED避難誘導灯設置事業	18,057,000	17,902,000		17,902,000				御坊市	避難場所	LED避難誘導灯 13基	0.56	1,105	-	-
30206-25-2-003	田辺市LED避難誘導灯設置事業	24,160,000	18,774,000		18,774,000				田辺市	避難場所	LED避難誘導灯 36基	0.95	3,420	-	-
30207-25-2-005	新宮市太陽光発電設備等設置事業(その2)	16,336,000	16,336,000		16,336,000				新宮市	学校	太陽光10kW 蓄電池 15kWh 水銀灯更新	4.75	10,000	-	-
30207-25-2-006	新宮市太陽光発電設備等設置事業(その3)	16,235,000	16,235,000		16,235,000				新宮市	学校	太陽光10kW 蓄電池 15kWh 水銀灯更新	4.75	10,000	-	-
30304-25-2-007	紀美野町太陽光発電設備等設置事業	40,000,000	29,116,000		29,116,000				紀美野町	社会福祉	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	4.75	10,000	-	-
30343-25-2-008	九度山町太陽光発電設備等設置事業	1,134,000	1,134,000		1,134,000				九度山町	公民館	設計業務委託(H25) 太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	-	-	-	-
30362-25-2-009	広川町LED避難誘導灯設置事業	11,009,000	11,009,000		11,009,000				広川町	避難場所	LED避難誘導灯 19基	0.48	3,312	-	-
30381-25-2-011	美浜町LED避難誘導灯設置事業	3,003,000	3,003,000		3,003,000				美浜町	避難場所	LED避難誘導灯 8基 (H25:4基 H26:4基)	0.1	200	-	-
30382-25-2-012	日高町LED避難誘導灯設置事業	4,330,000	4,330,000		4,330,000				日高町	避難場所	LED避難誘導灯 8基 (H25:4基 H26:4基)	0.1	200	-	-
30383-25-2-013	由良町太陽光発電設備等設置事業	10,306,000	10,306,000		10,306,000				由良町	福祉施設	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	4.75	10,000	-	-
30390-25-2-014	印南町太陽光発電設備等設置事業	28,379,000	28,379,000		28,379,000				印南町	学校	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	4.75	10,000	-	-
30392-25-2-015	日高川町太陽光発電設備等設置事業	33,999,000	33,999,000		33,999,000				日高川町	公民館	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	4.75	10,000	-	-
30401-25-2-016	白浜町LED避難誘導灯設置事業	20,948,000	18,574,000		18,574,000				白浜町	避難場所	LED避難誘導灯 21基	0.85	1,995	-	-
30404-25-2-017	上富田町太陽光発電設備等設置事業	20,057,000	20,057,000		20,057,000				上富田町	公民館	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	4.75	10,000	-	-
30421-25-2-019	那智勝浦町太陽光発電設備等設置事業(その2)	16,887,000	16,887,000		16,887,000				那智勝浦町	避難場所	太陽光 10kW 蓄電池 14.4kWh	4.75	10,000	-	-
30422-25-2-021	太地町LED避難誘導灯設置事業	17,199,000	17,199,000		17,199,000				太地町	避難場所	LED避難誘導灯 13基	0.56	1,170	-	-
30424-25-2-023	古座川町LED避難誘導灯設置事業	15,459,000	15,459,000		15,459,000				古座川町	避難場所	LED避難誘導灯 11基	0.34	990	-	-
30427-25-2-024	北山村太陽光発電設備等設置事業(25年度からの繰越事業)	15,399,000	787,000		787,000				北山村	庁舎	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh	-	-	-	-
30344-25-2-025	高野町バイオマスストーブ導入事業	6,653,000	6,653,000		6,653,000				高野町	学校	薪ストーブ10基 (H25:6基 H26:4基)	0.27	-	0.356	-
30392-25-2-026	日高川町バイオマスストーブ導入事業	1,950,000	1,950,000		1,950,000				日高川町	宿泊施設	薪ストーブ2基 (H25:1基 H26:1基)	6.34	-	5.494	-
30000-25-2-027	有田振興局保健所用防災型太陽光発電設備工事	39,962,265	39,962,265		39,962,265				和歌山県	庁舎	太陽光 20kW 蓄電池 30kWh	9.5	20,000	-	-
30361-25-2-028	湯浅町太陽光発電設備等設置事業(25年度からの繰越事業)	44,462,000	0		0				湯浅町	庁舎	太陽光 20kW 蓄電池 30kWh	-	-	-	-

30201-26-2-001	和歌山市太陽光発電設備等設置事業 (その2)								和歌山市	庁舎	設計業務委託費 (太陽光 10kW) (蓄電池 15kWh)	-	-	-	
30204-26-2-002	有田市太陽光発電設備等設置事業								有田市	庁舎	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh			-	
30206-26-2-003	田辺市太陽光発電設備等設置事業								田辺市	学校	設計業務委託費 (太陽光 10kW) (蓄電池 15kWh)	-	-	-	
30207-26-2-004	新宮市太陽光発電設備等設置事業(その4)								新宮市	学校	太陽光10kW 蓄電池 15kWh 水銀灯更新			-	
30391-26-2-005	みなべ町LED避難誘導灯設備事業								みなべ町	避難場所	LED避難誘導灯 4基			-	
30424-26-2-006	古座川町バイオマスストーブ導入事業								古座川町	宿泊施設	薪ストーブ2基		-		
30000-26-2-007	農業大学校防災型太陽光発電設備工 事								和歌山県	学校	太陽光 10kW 蓄電池 15kWh			-	
合計		426,816,306	348,893,451	20,799,000	328,094,451							58.05	112,392		

※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)で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