

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書(各年度計画書)
(平成25年度計画書)

(事業計画書作成担当者)

都道府県等の名称	徳島県		
所在地	徳島県徳島市万代町1-1		
事業計画作成担当者	所属部局		
	県民環境部 環境首都課 自然エネルギー推進担当		
	TEL	FAX	
	088-621-2209	088-621-2845	

(基金事業の執行計画)

(単位:千円)

	平成25年度
再生可能エネルギー等導入推進事業	
地域資源活用詳細調査事業	1,000
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	165,400
民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業	2,700
風力・地熱発電事業等導入支援事業	750
合計	169,850

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書(各年度計画書)
(平成25年度計画書)

<p>(平成25年度計画書) (事業計画の概要)</p>	<p>徳島県再生可能エネルギー等導入推進基金事業</p>		<p>交付対象</p>	<p>県、市町村、民間事業者等</p>	<p>基金執行額:169,850千円</p>
<p>計画の名称</p>	<p>平成25～27年度</p>				
<p>計画の期間</p>					
<p>平成25年度計画概要</p>					
<p>1. 地域資源活用詳細事業(1,000千円) 平成25年度においては、①評価委員会の開催(2～3回予定)、②導入拠点調査の実施、③その他、地域の防災拠点等に再生可能エネルギー等を導入するために必要な事業の調査、調整等を実施する事業を行う。</p>					
<p>2. 公共施設再生可能エネルギー等導入事業(165,400千円) 平成24年10月31日に本県において最終的な「津波浸水想定」が公表され、当初の想定よりも、県内において津波浸水の影響を受けやすい面積が増大していることから、「出来るだけ多くの避難所の機能維持を図ることを主目的として、当基金を活用することとする。なお、避難所の中でも、災害発生時、一般の避難所での生活に支障をきたす災害時要援護者を受け入れるための特別の配慮がなされた避難所(福祉避難所)については、特に優先的に選定することとする。平成25年度は、防災拠点や避難施設、公園等16カ所(全体計画45カ所)において、 ①太陽光発電設備(10カ所、100kW) ②蓄電池(13カ所、175kWh) ③自立式(太陽光パネル及び蓄電池内蔵)LED街路灯(3公園、40基) を導入する事業を開始する。</p>					
<p>3. 民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業(2,700千円) 平成25年度においては、災害時に活用できる自立分散型電源としての再生可能エネルギー導入を目的として、医療機関や県、市町村の避難所に指定されている学校等の民間施設を所有・管理する民間事業者等からの公募により導入先を決定し、補助事業を実施する。</p>					
<p>4. 風力・地熱発電事業等推進事業(750千円) 平成25年度においては、風力発電の導入を推進するため、風力発電施設を設置する民間事業者を公募し、制度融資の利子補給を実施する。</p>					
<p>計画の成果目標</p>					
<p>1. 成果指標及び成果目標 次の4項目を成果指標とし、平成25年度の成果目標は以下のとおりとする。 ①導入した再生可能エネルギー等による発電量 本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入事業及び民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業)を活用して導入する再生可能エネルギー等による発電量を指標とし、平成27年度末には総発電量360kWを目標とする。平成25年度には100kWの導入に着手する。</p>					
<p>②導入した蓄電池による蓄電容量 本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入事業及び民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業)を活用して導入する蓄電池の活用による電力供給の範囲に貢献できる電力容量(蓄電池容量合計)を指標とし、平成27年度末に515kWhを目標とする。平成25年度には175kWhの導入に着手する。</p>					
<p>③導入した再生可能エネルギー等によるCO2削減量 本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入事業及び民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業)を活用して導入する再生可能エネルギー等によるCO2削減量を指標とし、平成27年度末に198.7t-CO2の削減を目標とする。平成25年度には55.2t-CO2の削減に着手する。</p>					
<p>④防災拠点における再生可能エネルギーの普及率 防災拠点について、本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入推進事業)を活用して導入した後の再生可能エネルギー等の普及率を指標とし、現在の普及率7.5%を平成27年度末までに12.0%にすることを目標とする。平成25年度には10箇所の導入に着手(普及率:9.2%)する。</p>					
<p>2. 事業実施後の評価の方法 当該年度末における達成率等を調査し、外部評価委員会である「自然エネルギー立県とくま推進委員会」再生可能エネルギー評価部会に結果を報告、評価を受ける。</p>					

項目	H25	H26		H27		合計
		前年度設置に係る分	当該年度設置に係る分	前年度以前設置に係る分	当該年度設置に係る分	
発電量(kW)	100	100	135	235	235	360
蓄電容量(kWh)	175	175	170	345	345	515
CO2削減量(t-CO2)	55.2	55.2	74.5	129.7	129.7	198.7
防災拠点における再生普及率(%)	9.2			10.9		12.0

※事業計画書を提出する年度以外の年度は、実施済。それ以外は見込を記載する。

再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書(各年度計画書)

(平成25年度計画書)

計画の名称

徳島県環境創造基金

導入容量の考え方

【導入容量】

・「必要最低限の導入容量」の考え方については、各事業者によって大きく異なることから、

防災拠点、避難所それぞれが必要とする最低限と思われる数量の電気機器の使用量を積み上げることにより県が算出した標準的な導入容量

(防災拠点：太陽光10kW＋蓄電池15kWh、避難所：太陽光10kW＋蓄電池10kWh)をベースとし、それに、施設の規模、特殊性等を加味して、

規模の加減を行うこととする。

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書(各年度計画書)
(平成25年度計画書)

(基金事業の内容) (単位:千円)

(1) 地域資源活用詳細調査事業	
事業番号	事業内容
25-36000-25-1-001 H25:	評価委員会の開催
25-36000-25-1-002 H25:	導入拠点調査の実施等

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書(各年度計画書)
(平成25年度計画書)

(基金事業の内容)

(単位:千円)

事業NO	事業名(※確定のための、実施施設名を記載)	事業主体	実施方法	施設区分	事業内容① (再生可能エネルギー発電)			事業内容② (蓄電池)			事業内容③ (未利用エネルギー)			事業内容④ (その他)			平成25年度 事業効果		備考							
					種別	容量	個数	種別	容量	個数	種別	容量	個数	種別	容量	個数	種別	容量		個数	削減率 (kWh)	削減率 (t-CO2)				
																							削減率 (kWh)	削減率 (t-CO2)		
25-36201-28-2-001	昭和コミュニティセンター	徳島市	補助	コミュニティセンター	太陽光	5	1	リチウム蓄電池	5	1																
25-36201-28-2-002	鳳来名コミュニティセンター	徳島市	補助	コミュニティセンター	太陽光	5	1	リチウム蓄電池	5	1																
25-36201-27-2-003	加茂コミュニティセンター	徳島市	補助	コミュニティセンター	太陽光	5	1	リチウム蓄電池	5	1																
25-36201-27-2-004	佐古コミュニティセンター	徳島市	補助	コミュニティセンター	太陽光	5	1	リチウム蓄電池	5	1																
25-36201-27-2-005	宍戸コミュニティセンター	徳島市	補助	コミュニティセンター	太陽光	5	1	リチウム蓄電池	5	1																
25-36202-26-2-001	鳴門市第二中学校	鳴門市	補助	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1																
25-36202-26-2-002	鳴門市第一小学校	鳴門市	補助	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1																
25-36205-28-2-001	交流センター	吉野川市	補助	交流センター	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1																
25-36205-28-2-002	山川体育館	吉野川市	補助	体育館	太陽光	5	1	リチウム蓄電池	5	1																
25-36207-25-2-001	江原聖堂子ども園	美馬市	補助	認定子ども園	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36207-27-2-002	美馬聖堂子ども園	美馬市	補助	認定子ども園	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36207-27-2-003	美馬中学校	美馬市	補助	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36208-25-2-001	山形公民館	三好市	補助	公民館	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36208-25-2-002	三好市池田総合体育館	三好市	補助	体育館	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36208-25-2-003	井川中学校体育館	三好市	補助	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36341-25-2-001	高津中学校	石井町	補助	学校	太陽光	10	1	鉛蓄電池	15	1								5.52								
25-36341-25-2-002	石井中学校	石井町	補助	学校	太陽光	10	1	鉛蓄電池	15	1								5.52								
25-36342-25-2-001	神山町敬徳本行舎	神山町	補助	庁舎	太陽光	10	1	鉛蓄電池	15	1								5.52								
25-36342-27-2-002	神山町養護老人ホーム養泉園	神山町	補助	福祉施設	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36342-25-2-003	神山中学校	神山町	補助	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36301-27-2-001	勝浦郵便庁舎	勝浦町	補助	庁舎	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36302-27-2-001	上勝町保健支所(正木支所)	上勝町	補助	庁舎	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36388-28-2-001	相生包括ケアセンター	那賀町	補助	診療施設	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36388-25-2-002	木原診療所	那賀町	補助	診療施設	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36404-25-2-001	坂野町長ふれあいプラザ	坂野町	補助	福祉施設	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36405-27-2-001	坂の館	上坂町	補助	遊戯所	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36405-27-2-002	上坂町貸借庁舎	上坂町	補助	庁舎	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36468-26-2-001	半田スナックセンター	つるぎ町	補助	体育館	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36468-26-2-002	式光中学校体育館	つるぎ町	補助	体育館	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-27-2-001	徳島合同庁舎	徳島県	直轄	庁舎	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	10	1								5.52								
25-36600-25-2-002	吉野川合同庁舎	徳島県	直轄	庁舎	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-25-2-003	徳島県郷土文化会館	徳島県	直轄	文化会館	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-26-2-004	工業技術センター	徳島県	直轄	遊戯所	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-25-2-005	新開川公園	徳島県	直轄	公園																						
25-36600-25-2-006	文化の森総合公園	徳島県	直轄	公園																						
25-36600-25-2-007	百重大南子広域公園	徳島県	直轄	公園																						
25-36600-26-2-008	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-26-2-010	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-26-2-009	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-26-2-011	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-26-2-012	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-27-2-013	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-27-2-014	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-27-2-015	県立高校	徳島県	直轄	学校	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
25-36600-27-2-016	鳴門警察署	徳島県	直轄	警察	太陽光	10	1	リチウム蓄電池	15	1								5.52								
合計															380	39	515	42	0	0	0	0	53	16	100,000	55.2

平成25年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書(各年度計画書)
(平成25年度計画書)

(基金事業の内容)

(4) 風力・地熱発電事業等導入支援事業

事業NO	事業名	事業主体	再エネ区分	事業内容① (利子補給)	事業内容② (補助)	平成25年度			備考
						箇所数	発電量	二酸化炭素削減量	
25-36000-25-4-001	徳島県自然エネルギーと災害に強いまちづくり推進事業	民間事業者	風力発電	風力発電		1			
合計							1	0	0

公募により、事業採択
・スケジュール
①公募
②庁内審査作業等
③外部評価委員会開催・認定
④年別事業計画の変更申請