

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)

(事業計画書作成担当者)

道県等の名称	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	氏名	所属部局・役職名等	
		農政環境部環境創造局環境政策課	
	TEL	FAX	メールアドレス
	078-362-9081	078-362-4024	

(基金事業の執行計画)

(単位:千円)

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	224	376					
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	4,888	718,012					
民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業							
風力・地熱発電事業等導入支援事業							
合計	5,112	718,388					

事業計画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)

(事業計画の概要)

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25年度	交付対象	地方公共団体
平成25年度計画概要			
<p>計画の概要</p> <p>防災対策の推進による県民の安全・安心の確保及び環境負荷の少ない持続可能な低炭素社会の実現のため、再生可能エネルギー等の地域資源を活用した災害に強い自立・分散型エネルギーシステムの導入を支援し、環境先進地域(エコタウン)を構築することを目的としているが、本基金を活用して、地域の防災拠点や災害時等に地域住民の生活等に不可欠な都市機能を維持することが必要な公共施設において再生可能エネルギー等の導入を進める。</p> <p>・各事業メニューの概要</p> <p>(1)地域資源活用詳細調査事業 導入拠点調査の実施、評価委員会の開催、その他基金事業の執行にあたり必要な経費の執行。</p> <p>(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業 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、地球温暖化防止への貢献、電力需給逼迫時のピークカットの寄与、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、事業内容は、県立学校等への太陽光発電と蓄電池導入等、以下のとおりである。 [但馬地域]地熱によるバイナリー発電設備の湯村温泉へ導入(平成24年度基本設計済み)及び豊岡市防災公園での太陽光発電・蓄電池(平成24年度設計済み)及び太陽光・蓄電池併設型LED街路灯の導入を行う。 [播磨地域]県下最大の防災拠点施設である県立三木総合防災公園に太陽光発電と蓄電池を導入する。また、避難所である県立播磨西特別支援学校に太陽光発電と蓄電池を導入する。 [淡路地域]東南海・南海地震(特に淡路島南部の沿岸部に津波による大きな災害)への対応を急ぐ必要があるため、淡路島全3市において太陽光発電と蓄電池を導入する。 ・洲本市(指定避難所かつ福祉避難所(健康福祉館、地域福祉センター)2施設) ・南あわじ市(災害時現地指揮所兼拠点避難所(福良小学校)1施設) ・淡路市(1次指定避難所(中央公民館)1施設) [摂津地域]人口集積地の阪神間において、尼崎市では防災拠点の中心の1つである東消防署に太陽光発電と蓄電池を導入し、西宮市では、津波避難ビル指定の小学校22箇所へ太陽光・蓄電池併設型LED街路灯を設置する。</p> <p>・機能別導入施設数 行政機能の維持 2施設 避難所の確保 34施設</p> <p>・重点的推進施設数 学校・体育館 30カ所 社会福祉施設 2カ所 公民館、消防署、公園、温浴施設 各1カ所</p>			

平成24年度成果目標及び達成状況

○成果目標・成果指標

現状分析や課題を踏まえ、当県では成果指標として下記の4項目を設定し、それぞれ平成27年度までの成果目標を「計画の成果目標欄」記載のとおりとする。

- 導入する再生設備の定格出力
- 導入した再生可能エネルギー等による発電量等
- 導入した再生可能エネルギー等による二酸化炭素削減量
- 導入する蓄電容量

項目	H24	H25	H26	H27	H28
対象施設数	0カ所	18カ所	2カ所	2カ所	
目標に対する割合	0%	82%	91%	100%	
再生設備の定格出力(kW)	0kW	733kW	22kW	20kW	
再生発電量(kWh)	0kWh	821,303kWh	23,126kWh	21,024kWh	
CO2削減量(t-CO2)	0t-CO2	340t-CO2	9.6t-CO2	8.7t-CO2	
蓄電容量(kWh)	0kWh	163.7kWh	30kWh	30kWh	

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)

(基金事業の内容)

(単位:千円)

(1)地域資源活用詳細調査事業									合計額			
事業番号	事業名	総事業費	基金充当額					実施主体	契約方法	事業内容	備考	
			合計	H24	H25	H26	H27					H28
28000-24-1-001	導入拠点調査			1					兵庫県		旅費・・・80千円 @0.3千円×3人×22回 =20千円/年	現地調査
28000-24-1-002	評価委員会の開催			143					兵庫県		旅費・・・160千円 @2.5千円×16人×1回 =40千円/年 報酬・・・640千円 @10千円×16人×1回 =160千円/年	
28000-24-1-003	その他基金事業の執行 に当たり必要な経費			80					兵庫県		旅費・・・160千円 @30千円×1回=30千円/年 @0.3千円×3人×11回 =10千円/年 消耗品費・・・30千円 7.5千円/年 印刷製本費・・・50千円 12.5千円/年 通信運搬費・・・30千円 7.5千円/年(郵券料・電話代) 会議費・・・50千円 @12.5千円×1回=12.5千円/年	旅費内訳:環境省協議(各年度1回) :完了検査等(公用車利用)

