# (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	·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										
		竟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	300						
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	65,800						
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	66,100						

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。

### (事業計画の概要)

事業の実施期間	平成24年度	交付対象	地方公共団体					
計画の名称	兵庫県再生可能エネルギー等導入推進基金							

|平成24年度計画概要

## 計画の概要

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。

### ・各事業メニューの概要

(1)地域資源活用詳細調查事業

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。

#### (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、事業内容は以下のとおりである。

[但馬地域]災害時でも独立して発電を行えるよう地熱によるバイナリー発電設備の湯村温泉への平成25年度導入に向けて兵庫県で 設計を行うほか、養父市庁舎で太陽光発電設備等の導入、豊岡市防災公園で太陽光発 電設備等の導入に向けた設計を行う。

[播磨地域]緊急時の自立性を高めるため、 宍粟市役所庁舎に隣接する水路に小水力発電、 太陽光発電と蓄電池を導入する。

【淡路地域】昨年12月に「地域活性化総合特区」に指定された県内随一の日射量を誇る淡路島において、今後30年以内に60%の確率で発生すると予測される東南海・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、南あわじ市で太陽光発電設備導入に向けた設計を行う。

·機能別導入施設数

行政機能の維持 2施設 避難所の確保 3施設 ·重点的推進施設数

 庁舎·公民館
 2カ所

 学校·体育館
 1カ所

 公園
 1カ所

温浴施設 1力所

### 平成24年度成果目標及び達成状況

#### O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。

導入する再エネ設備の定格出力

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	3カ所	7カ所	2カ所	3カ所	
目標に対する割合	2 0 %	6 7 %	8 0 %	100%	
再エネ設備の定格出力(kW)	2 4 kW	6 5 kW	2 2 kW	6 2 0 kW	
再工ネ発電量(kWh)	33,134kWh	110,586kWh	23,126kWh	651,744kWh	
CO2削減量(t-CO2)	13.7t-CO2	45.8t-CO2	9.6t-CO2	269.8t-CO2	
蓄電容量(kWh)	45kWh	77kWh	30kWh	130kWh	

(基金事業の内容) (単位:千円)

(1)地域資	資源活用詳細調査事業											
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
	7.11	110 J- 70 J-	合計	H24	H25	H26	H27	H28	スルロエド	JC///3737A	7.7.11	118 3
28000-24-1-001	導入拠点調査								兵庫県		旅費	
28000-24-1-002	評価委員会の開催								兵庫県		旅費 報酬	
28000-24-1-003	その他基金事業の執行にあたり必要な経費								兵庫県		旅費 消耗品費 印刷製本費 通信運搬費 会議費	

(単位:千円)

<del></del>											ı			(単位∶十円	<u> </u>
(2)公共施設再生可能エネルギー等導入事業									合計額						
事業番号	事業名	総事業費			基金	充当額			- 実施主体	佐≛八▽八	車業山穴		事業効果		特級 被 地 公 団 体
		総争耒貸	合計	H24	H25	H26	H27	H28	- 美肔土体	施設区分	事業内容	年間発電量 (kWh/年)	C O 2削減量 (t-CO2/年)		一 地万   公共   団体
28000-24-2-001	兵庫県再生可能エネルギー 等導入事業								兵庫県	温浴施設	設計				
28209-24-2-001	豊岡市再生可能エネルギー 等道入事業								豊岡市	公園	設計·太陽光·蓄電池				
28222-24-2-001	養父市再生可能エネルギー 等導入事業								養父市	庁舎	太陽光·蓄電池				
28224-24-2-001	南あわじ市再生可能エネル ギー等導入事業								南あわじ市	学校	設計·太陽光·蓄電池				
28227-24-2-001	宍粟市再生可能エネルギー 等導入事業								宍粟市	庁舎	太陽光·小水力·蓄電池				
															<u> </u>
合計															

適宜行を追加する