

平成24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24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)

都道府県等の名称	宮崎県		
所在地	宮崎県宮崎市橘通東2丁目10番1号		
事業計画作成担当者	担当部局		
	環境森林部 環境森林課		
	TEL	FAX	
	0985-26-7084	0985-26-7311	

(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	0	78	152	170	264	664	60.2%
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	33,413	431,842	209,576	154,465	70,000	899,296	92.2%
民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業	0	0	0	0	0	0	0.0%
風力・地熱発電事業等導入支援事業	0	0	0	0	0	0	0.0%
合計	33,413	431,920	209,728	154,635	70,264	899,960	92.2%

※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24年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書（28年度計画書）

（事業計画の概要）

計画の名称	宮崎県環境保全基金		
事業の実施期間	平成24年度から平成28年度	交付対象	宮崎県、市町村
各種計画への位置づけ、その名称等	<p>平成28年度に実施する事業は、</p> <p>① 地域資源活用型詳細調査事業、②公共施設再生可能エネルギー等導入事業</p> <p>① 域資源活用型詳細調査事業 本事業については、宮崎県再生可能エネルギー等導入推進基金事業評価委員会の運営と②事業にて導入する市等への現場確認、調査等を行う。</p> <p>② 公共施設再生可能エネルギー等導入事業 今年度は、三股町、小林市に導入する。</p> <p>【三股町：避難誘導灯の設置】 三股町においては、役場庁舎をはじめ、体育施設、文化・教育・福祉施設などの公共施設が集中している町の中心部の避難誘導道路に誘導灯を設置する。 85kWのものを合計29基設置。</p> <p>【小林市：避難誘導灯の設置】 小林市においては、小林市防災計画にて指定されている災害時指定避難所へ誘導灯を設置する。 65kWのものを合計30基設置。</p>		

平成28年度成果目標及び達成状況

○成果指標及び設定の考え方

対象施設数・目標に対する導入割合・蓄電容量・再エネ発電量・CO₂削減量・補助金所要額に対するCO₂削減効果・雇用対効果を定量的な指標として定める。

県内市町村の防災拠点、災害時に地域住民の生活等に必要不可欠な機能を維持することが必要な公共施設等において、今回の事業にて要望のあった2市町に避難誘導灯を設置することで、災害に強い地域づくりを推進することを目標とする。

○成果目標

非常時にあっても一定程度の持続的なエネルギーがまかなえる災害拠点等の整備を進めることを平成28年度までの目標とする。

○目標達成に向けたロードマップ

- 平成24年度中に各拠点に導入すべき対象物、導入スケジュールを決定し、平成24年度に実施する公共施設については、平成24年7月に、平成25年度以降に実施する公共施設については、平成24年11月に決定した（優先順位第1位の施設についてのみ）。
- 平成26年度以降に実施する公共施設については、平成25年11月に決定した。
- 平成27年度に実施する公共施設については、平成26年12月に決定した。
- 平成28年度に実施する公共施設については、平成27年12月に決定した。
- 民間施設への導入に当たっては、平成24年度、25年度、26年度に説明会を実施し、募集を行ったが、導入の要望はなかった。

○平成28年度までの成果目標達成状況

- 30か所の公共施設に設置
- 二酸化炭素排出削減量は、249t

項目	H24	H25	H26	H27	H28	合計
対象施設数	1か所	15か所	7か所	5か所	2か所	30か所
目標に対する導入割合	3%	53%	77%	93%	100%	100%
蓄電容量 (kWh)	9 kWh	269 kWh	395 kWh	515 kWh	515 kWh	515 kWh
再エネ発電 量 (kWh)	21,900 kWh	236,589 kWh	363,719 kWh	451,346 kWh	456,180 kWh	456,180 kWh
再エネ設備 の定格出力 (kW)	20 kW	216 kW	333 kW	413 kW	417 kW	417 kW
CO ₂ 削減量 (t-CO ₂)	12 t-CO ₂	129 t-CO ₂	199 t-CO ₂	247 t-CO ₂	249 t-CO ₂	249 t-CO ₂
補助金所要 額効果 (千円 /t-CO ₂)	2,784 千円/t-CO ₂	3,607 千円/t-CO ₂	3,391 千円/t-CO ₂	3,314 千円/t-CO ₂	3,568 千円/t-CO ₂	3,568 千円/t-CO ₂
雇用対策 効果 (人)	4人	63人	91人	110人	120人	120人

※目標に対する導入割合以下は、累積の数値を記載

平成24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)

(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(千円)					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/年)	発電量 (kW/年)		雇用効果 (人)
45382-24-2-001	国富町役場庁舎導入事業			0	22,447				国富町	庁舎(防災拠点)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	8	13,578	3	
45421-24-2-002	門川町町有施設導入事業			1,648	39,953				門川町	温泉施設(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	13	21,900	6	
45430-24-2-003	尾向小学校太陽光発電蓄電設備整備工事			30,765					椎葉村	学校(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	13	21,900	4	
45443-24-2-004	五ヶ瀬町役場庁舎導入事業			1,000	23,447				五ヶ瀬町	庁舎(防災拠点)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	7	12,045	4	
45000-25-2-001	県立延岡しろやま支援学校への導入事業				37,141				県	学校(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	13	21,900	5	
45000-25-2-002	県立日南高等学校への導入事業				33,355				県	学校(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	13	21,900	5	
45000-25-2-003	県立宮崎北高等学校への導入事業				33,860				県	学校(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	13	21,900	5	
45201-25-2-004	宮崎市生目の杜遊古館への導入事業				46,200				宮崎市	宿泊研修施設(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	13	21,900	7	
45203-25-2-005	公園等照明施設整備事業				2,270				延岡市	公園照明	ソーラー式LED街路灯の設置	0	110	0	
45205-25-2-006	街路灯整備事業				37,772				小林市	市道等	ソーラー式LED街路灯の設置	2	2,491	5	
45206-25-2-007	日知屋東小学校太陽光発電整備事業				51,651				日向市	学校(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池、LED照明の設置	13	21,900	8	
45207-25-2-008	防災拠点施設・再生可能エネルギー導入事業(総合体育館)				22,447				串間市	体育館(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池、街路灯の設置	7	10,950	3	
45383-25-2-009	綾小学校太陽光発電装置設置工事				14,391				綾町	学校(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	7	10,950	2	
45401-25-2-010	高鍋町中央公民館老人福祉センター停電対応型太陽光発電システム設置工事				1,338	41,486			高鍋町	公民館(避難施設)	太陽光発電パネル及び蓄電池の設置	13	21,900	6	
45404-25-2-011	太陽電池式LED街路灯設置工事				10,185				木城町	町道等	ソーラー式LED街路灯の設置	0	315	1	

(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(千円)					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/年)	発電量(kW/年)		雇用効果(人)
合計				33,413	431,842	209,576	154,465	70,000				275	457,029	132	

※適宜行を追加すること

平成24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)

(3)民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業									合計額					
事業番号	事業名	総事業費	基金充当額					実施主体	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	
合計														

※適宜行を追加する

平成24年度再生可能エネルギー等導入推進基金事業計画書(各年度計画書)

(4) 風力・地熱発電事業等導入支援事業									合計額						
事業番号	事業名	総事業費	基金充当額					実施主体	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
合計															

※適宜行を追加する