

平成26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)

(平成26年度報告書)

(事業計画書作成担当者)

都道府県等の名称	石川県		
所在地	〒920-8580 石川県金沢市鞍月1丁目1番地		
事業計画作成担当者	氏名		所属部局・役職名等
			環境部温暖化・里山対策室
	TEL	FAX	メールアドレス
	076-225-1462	076-225-1479	

(基金事業の執行実績及び計画)※事業ベースの整理

(単位:円)

再生可能エネルギー等導入推進事業	平成26年度	平成27年度	平成28年度	合計	基金総額	執行率
① 地域資源活用詳細調査事業	123,390			123,390	/	
② 公共施設再生可能エネルギー等導入事業	12,125,400			12,125,400		
③ 民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業	0			0		
④ 風力・地熱発電事業等導入支援事業	0			0		
合計	12,248,790	0	0	12,248,790	1,670,000,000	0.7%
運用収入額				0		

※本表は事業ベースで記載する。(資金ベースで整理しない。)

※報告書を提出する当該年度までは執行済額、以降は執行見込額を記載する。

※「運用収入額」は、基金運用実績における「運用益繰入額」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。(合計-運用益収入額)／交付額

平成26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)

(平成26年度報告書)

(基金事業の執行実績及び計画)※資金ベースの整理

		平成26年度	平成27年度	平成28年度	
基金の額 (単位：千円)	収入	国費(補助金等) ※27年度以降は追加があった場合のみ記入	1,670,000,000		
		出資等	0		
		運用収入	257,493		
		(うち国費見合額)	()	()	()
		その他収入	0		
		前年度末基金残高 ※一般会計の繰り入れ残額含む			
		返納額 ※平成26年度の返納額はマイナスにする。	0		
		合計 (a)	1,670,257,493		
	支出	交付額(間接補助事業経費)	5,883,000		
		執行額(直轄事業経費)	6,242,400		
		その他	123,390		
		合計 (b)	12,248,790		
	国庫納付額 (c)		0		
	一般会計への繰入残額 (d)				
	基金残高 (a-b-c+d)		1,658,008,703		
(うち国費相当額)		()	()	()	
保有割合					
(保有割合の算定根拠)		基金残高	÷	事業完了までに必要となる補助・補てん額(支出額)	

※本表は基金の資金ベースで記載する。(事業ベースで整理しない。)

※報告書を提出する当該年度までは執行済額、以降は執行見込額を記載する。

※「支出」については、当該年度内に支出負担行為を行い、出納整理期間に支出をしたものを含む。ただし、当該年度に債務負担行為のみをおこなったものについては含まない。

※「運用収入」は、基金運用実績における「運用益繰入額」を記載する。

※「保有割合の算定根拠」について、(基金残高)は報告書を提出する年度の値を設定し、(事業完了までに必要となる補助・補てん額(支出額))は翌年度以降の支出額の計となるように設定する。

平成26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)
(平成26年度報告書)

(事業実施の概要)

平成26年度事業実施の概要

① 地域資源活用詳細調査事業
平成27年3月、石川県再生可能エネルギー等導入推進基金事業評価委員会を開催し、本事業における整備方針、今年度事業の状況報告、次年度以降の計画見直しなどについて、意見を得た。
また、本基金事業の実施にあたり、適正な事業計画の策定等を行うため、環境省説明会にも出席した。

② 公共施設再生可能エネルギー等導入事業
県施設、各市町施設における再生可能エネルギー等の導入に向けた事業を実施するため、平成26年度は、当初の計画のとおり、6施設の実施設計を行った。
県有施設は避難所となる県立高校3施設に、市町施設は緊急時対応施設である役場庁舎3施設に、太陽光発電設備と蓄電池を整備するための実施設計を行った。

事業効果

項目	全体計画書				平成26年度 各年度報告書				達成率
	平成26年度に事業開始に係る分	平成27年度に事業開始に係る分	平成28年度に事業開始に係る分	計	平成26年度に事業開始に係る分	平成27年度に事業開始に係る分	平成28年度に事業開始に係る分	計	
導入した再生可能エネルギー等による発電量 (kWh/年)	0	302,424	225,233	527,657	0			0	0%
防災拠点における再生可能エネルギーの普及率 (%)	0.0%	1.1%	0.8%	1.9%	0.0%			0.0%	
導入施設数	0	15	11	26	0			0	0%
二酸化炭素削減効果 (t-CO2/年)	0.0	166.3	123.9	290.2	0			0	0%

<全体計画に対する実績の要因分析>

※当初の計画に比べ、実績値が低い場合は、その要因について記載して下さい。(実績値が高い場合も同様。)

県施設、各市町施設における再生可能エネルギー等の導入に向けた事業を実施するため、平成26年度は、当初の計画のとおり、6施設の実施設計を行った。県有施設は避難所となる県立高校3施設に、市町施設は緊急時対応施設である役場庁舎3施設に、太陽光発電設備と蓄電池を整備するための実施設計を行った。平成27年度以降も計画的に事業を実施していくこととしていきたい。

平成26年度外部委員会の評価内容

※外部委員会における議事内容(主な意見等)を要約して記述して下さい。併せて、外部委員会の議事録を別途提出して下さい。

外部評価委員会評価委員会の開催 (平成27年3月18日)

- 【議題】 (1)再生可能エネルギー等導入推進基金事業について
(2)導入施設選定の考え方について
(3)事業の成果指標について
(4)その他

【各委員からの主な意見】

- 事業を実施していくにあたり、県の整備方針、対象施設については了解が得られた。
- 避難誘導灯の導入は、とても重要なものである。太陽光のみではなく、太陽光と風力を加えたハイブリッド型を導入することもよいことだと思う。子供たちに対して、単なる防災教育だけでなく、環境教育効果も大きい。避難誘導灯のある場所が避難所であることがわかってもらうこともできる。
- 災害時には、テレビや携帯電話などの情報源について、電力を最低限カバーできないといけないであろう。
- 災害時、民間施設である宿泊施設、コンビニエンスストア、ガソリンスタンドは重要な施設となるが、ガソリンスタンドは災害時に強いので、補助対象にはなくてもよいのではないか。

平成26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)
(平成26年度報告書)

(基金事業の内容)

(単位:円)

(1)地域資源活用詳細調査事業								
事業番号	事業年度	事業内容	事業実施時期	事業費の算出根拠	事業費の算出根拠		合計	備考
					(基金充当額)	(単独費支出額)		
17000-26-1-001	平成26年度	外部評価委員会等の開催	3月(外部評価委員会) 通年(11月~3月)	旅費:86,790円、報償費:36,600円	(123,390)	(0)	123,390	
	平成27年度						0	
	平成28年度						0	
	平成26年度						0	
	平成27年度						0	
	平成28年度						0	
	平成26年度						0	
	平成27年度						0	
	平成28年度						0	
合計	平成26年度				(123,390)	(0)	123,390	
	平成27年度				(0)	(0)	0	
	平成28年度				(0)	(0)	0	
					(123,390)	(0)	123,390	

※適宜、行を追加する。

※「事業費の算出根拠」については、事業実施に係る詳細な費目及び経費を記載する。

※「合計」については、「事業費の算出根拠」に記載した経費の合計を記載する。

※平成27年及び平成28年度の報告は、前年度までの事業分を記載した上で、当該年度の事業を記載する。

※複数年度にわたる事業については、当該年度までの実績及び以降の見込みを記載する。

平成26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)
(平成26年度報告書)

(基金事業の内容)

事業NO	事業名	実施主体	実施方法	施設区分	事業内容① (再生可能エネルギー)				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)				稼働年月	事業効果 (導入(設置)後に見込まれる効果)		事業年度	事業費			備考		
					種別	容量	価格 (単位:円)	個数	種別	容量	価格 (単位:円)	個数	種別	容量	価格 (単位:円)	個数	種別	容量	価格 (単位:円)	個数		発電量 (kWh/年)	二酸化炭素 削減量 (t-CO2/年)		事業年度	(基金充当額) (単位:円)	(単独費支出額) (単位:円)		合計	
																														(平成26年度)
17000-26-2-001	金沢桜丘高等学校再生可能エネルギー等導入事業	石川県	直轄	学校	太陽光	20kW		1	リチウム蓄電池	15kWh		1						屋内高所照明	400W		8	H28.3	21,024	9.6	平成26年度	(1,836,000)	(0)	1,836,000	設計	
																									平成27年度			0	工事	
																									平成28年度			0		
17000-26-2-002	七尾高等学校再生可能エネルギー等導入事業	石川県	直轄	学校	太陽光	20kW		1	リチウム蓄電池	15kWh		1						屋内高所照明	400W		8	H28.3	21,024	9.6	平成26年度	(2,376,000)	(0)	2,376,000	設計	
																									平成27年度			0	工事	
																									平成28年度			0		
17000-26-2-003	小松高等学校再生可能エネルギー等導入事業	石川県	直轄	学校	太陽光	10kW		1	リチウム蓄電池	15kWh		1						屋内高所照明	400W		8	H28.3	10,512	4.8	平成26年度	(2,030,400)	(0)	2,030,400	設計	
																									平成27年度			0	工事	
																									平成28年度			0		
17205-26-2-001	珠洲市役所庁舎再生可能エネルギー等導入事業	珠洲市	補助	庁舎	太陽光	30kW		1	リチウム蓄電池	30kWh		1										H27.11	31,536	14.4	平成26年度	(1,814,000)	(689,440)	2,503,440	設計	
																									平成27年度			0	工事	
																									平成28年度			0		
17209-26-2-001	かほく市庁舎防災対応型太陽光発電設備導入事業	かほく市	補助	庁舎	太陽光	20kW		1	リチウム蓄電池	15kWh		1										H27.11	21,024	9.6	平成26年度	(2,214,000)	(0)	2,214,000	設計	
																									平成27年度			0	工事	
																									平成28年度			0		
17324-26-2-001	川北町再生可能エネルギー等導入事業(役場庁舎・消防庁舎)	川北町	補助	庁舎	太陽光	15kW		1	リチウム蓄電池	15kWh		1										H27.10	15,768	7.2	平成26年度	(1,855,000)	(164,600)	2,019,600	設計	
																									平成27年度			0	工事	
																									平成28年度			0		
合計																								120888	55.2	平成26年度	(12,125,400)	(854,040)	12,979,440	
																										平成27年度	(0)	(0)	0	
																										平成28年度	(0)	(0)	0	
																							合計	(12,125,400)	(854,040)	12,979,440				

※適宜、行を追加する。

※防災拠点毎に事業を記載してください(1施設=1事業)

※「発電量」について、発電しない再生可能エネルギー等は記入不要。

※平成27年及び平成28年度の報告は、前年度までの事業分を記載した上で、当該年度の事業を記載する。

※複数年度にわたる事業については、当該年度までの実績及び以降の見込みを記載する。また、備考欄に各年度の事業内容を記載する。

平成26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)
(平成26年度報告書)

(基金事業の内容)

(3)民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業(※補助率1/3 ただし特定被災地方公共団体の市町村内で実施する事業は1/2)

事業NO	事業名	実施主体	施設区分	事業内容① (再生可能エネルギー)				事業内容② (蓄電池)				事業内容③ (未利用エネルギー)				稼働年月	事業効果 (導入(設置)後に見込まれる効果)		事業年度	事業費			備考
				種別	容量	価格 (単位:円)	個数	種別	容量	価格 (単位:円)	個数	種別	容量	価格 (単位:円)	個数		種別	容量		価格 (単位:円)	個数	発電量 (kWh/年)	
	なし																			平成26年度			0
																				平成27年度			0
																				平成28年度			0
																				平成26年度			0
																				平成27年度			0
																				平成28年度			0
																				平成26年度			0
																				平成27年度			0
																				平成28年度			0
																				平成26年度			0
																				平成27年度			0
																				平成28年度			0
																				平成26年度	(0)	(0)	0
																				平成27年度	(0)	(0)	0
																				平成28年度	(0)	(0)	0
	合 計																			平成26年度	(0)	(0)	0
																				平成27年度	(0)	(0)	0
																				平成28年度	(0)	(0)	0
																				合計	(0)	(0)	0

(基金事業の内容)

(3)民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業(※3%利子補給)

事業NO	事業名	実施主体	施設区分	事業内容① (再生可能エネルギー)				事業内容② (蓄電池)				事業内容③ (未利用エネルギー)				稼働年月	事業効果 (導入(設置)後に見込まれる効果)		事業年度	金額			備考
				種別	容量	価格 (単位:円)	個数	種別	容量	価格 (単位:円)	個数	種別	容量	価格 (単位:円)	個数		種別	容量		価格 (単位:円)	個数	発電量 (kWh/年)	
	なし																			平成26年度			0
																				平成27年度			0
																				平成28年度			0
																				平成26年度			0
																				平成27年度			0
																				平成28年度			0
																				平成26年度			0
																				平成27年度			0
																				平成28年度			0
																				平成26年度	(0)		0
																				平成27年度	(0)		0
																				平成28年度	(0)		0
	合 計																			平成26年度	(0)		0
																				平成27年度	(0)		0
																				平成28年度	(0)		0
																				合計	(0)		0

※適宜、行を追加する。

※防災拠点毎に事業を記載してください(1施設=1事業)

※「発電量」について、発電しない再生可能エネルギー等は記入不要。

※平成27年及び平成28年度の報告は、前年度までの事業分を記載した上で、当該年度の事業を記載する。

※複数年度にわたる事業については、当該年度までの実績及び以降の見込みを記載する。また、備考欄に各年度の事業内容を記載する。

平成26年度	(0)	(0)	0
平成27年度	(0)	(0)	0
平成28年度	(0)	(0)	0
総合計	(0)	(0)	0

平成26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)
(平成26年度報告書)

(基金事業の内容)

(4)風力・地熱発電事業等導入支援事業(※3%利子補給)												
事業NO	事業名	再生可能エネルギー等 導入種別	導入内容		事業期間 ※開始年度～終了年度	総事業費 (単位:円)	事業効果 (導入(設置)後に見込まれる効果)		平成26年度	平成27年度	平成28年度	備考
			規模	単位			発電量 (kwh/年)	CO2削減量 (t-CO2/年)	基金充当額 (単位:円)	基金充当額 (単位:円)	基金充当額 (単位:円)	
	なし											
小計								0	0	0		

※適宜、行を追加する。

※「発電量」について、発電しない再生可能エネルギー等は記入不要。

(基金事業の内容)

(4)風力・地熱発電事業等導入支援事業(※1/2補助)										
事業数	事業名	事業内容	事業期間	総事業費 [単位:円]	事業効果 (導入(設置)後に見込まれる効果)		平成26年度	平成27年度	平成28年度	備考
			※開始年度及び終了年度 を記載		発電量 (kwh/年)	CO2削減量 (t-CO2/年)	基金充当額 (単位:円)	基金充当額 (単位:円)	基金充当額 (単位:円)	
	なし									
小計							0	0	0	

※適宜、行を追加する。

※「発電量」について、発電しない再生可能エネルギー等は記入不要。

合計							0	0	0
----	--	--	--	--	--	--	---	---	---