

平成24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)

(事業状況報告書作成担当者)

道県等の名称	富山県
所在地	富山県富山市新総曲輪1番7号
事業状況報告書作成担当部局	生活環境文化部環境政策課
	TEL:076-444-8727
	FAX:076-444-3480
	メールアドレス: akankyoseisaku@pref.toyama.lg.jp

(基金事業の執行状況)

(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	合計
地域資源活用詳細調査事業	294	294
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	0
合計	294	294

平成 24 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）

（事業の概要）

計画の名称	富山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 24 年度	事業実施主体	富山県及び市町村

平成 24 年度事業実施の概要

○基金事業概要

・目的・概要

防災拠点となる県施設及び市町村施設を対象に、災害時においては防災拠点としての機能を維持するために必要最低限の電力を確保するとともに、平常時においては電力使用による温室効果ガスの排出削減を図ることを目的として、再生可能エネルギーによる自立・分散型エネルギーシステムの導入を推進するもの。

・事業執行の方針

本基金事業による個別事業については、本県及び各市町村の地域防災計画及び地球温暖化対策地方公共団体実行計画（事務事業編）を踏まえ、必要な防災拠点に必要な能力の再生可能エネルギー発電設備及び蓄電池を導入するため、次の方針により適正な執行に努めた。

[導入方針]・自家発電設備の有無、防災拠点として求められる機能を考慮し、導入する施設の優先順位を付して事業を実施すること。

- ・成果指標である発電量、普及率の向上につながるよう、適正な事業規模とすること。
- ・施設に応じて、他省庁の補助事業等の活用も検討するなど、効率的な事業実施に努めること。

・事業の選定方法、監理体制

優先度や成果目標の達成を考慮し、24 年度内に個別事業の選定を行った。また、事業の執行にあたっては効率的な事業を実施するよう、あらかじめ市町村及び県の関係部局に指導助言するとともに、外部有識者による評価委員会においても、個別事業の効率性、透明性、優先度の観点から評価した。

・各事業メニューの概要

①地域資源活用詳細調査事業

本事業メニューにおいては、②の公共施設再生可能エネルギー等導入事業の実施にあたって、評価委員会の開催、事業の適正かつ効率的な実施のための関係機関（庁内関係部局、市町村）との連絡調整・協議等に必要な経費として執行した。

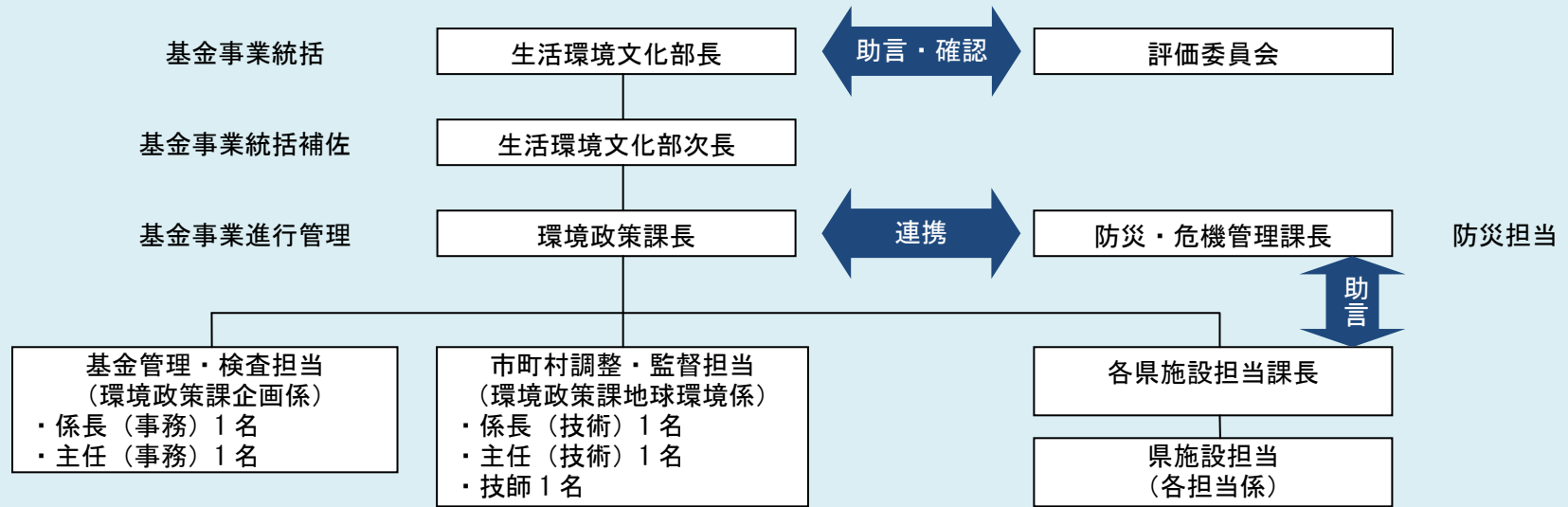
②公共施設再生可能エネルギー等導入事業

平成 24 年度は、高岡市及び立山町において、以下の事業の設計業務に着手した。

高岡市：戸出コミュニティ施設への蓄電池 15kWh の導入（太陽光発電 10kW を導入済）

立山町：元気交流ステーションへの太陽光発電 23.52kW 及び蓄電池 15kWh の導入

○実施体制



- [評価委員会]
- ・ 設置期間 平成 24 年度～29 年度（基金事業終了年度の翌年度まで、29 年度は県費で対応）
 - ・ 構成 外部有識者 5 名
 - ・ 所管事項 年度計画に関する指導・助言、個別事業の内容・効果に関する評価等
 - ・ 開催実績 平成 25 年 3 月 28 日（第 1 回富山県再生可能エネルギー等導入推進基金事業評価委員会）

平成 24 年度成果目標及び達成状況

○成果指標及び設定の考え方

本基金事業の成果指標については、再生可能エネルギー等導入推進基金事業実施要領第 8 の規定により、次のとおりとする。

- ・導入した再生可能エネルギーによる発電量
- ・導入した再生可能エネルギーによる CO₂削減量
- ・防災拠点における再生可能エネルギーの普及率

防災拠点における再生可能エネルギーの普及率については、現状（平成 24 年 3 月現在）の普及率 6.9%をベースに、今後 4 年間の再生可能エネルギーの導入により向上させるものとする。

○全体計画書で掲げていた成果目標

- ・導入した再生可能エネルギーによる発電量
平成 24 年度末までに合計 20,000 kWh
- ・導入した再生可能エネルギーによる CO₂削減量
平成 24 年度末までに合計 8.5 t- CO₂
- ・防災拠点における再生可能エネルギーの普及率
平成 24 年度末までに 7.1%を目標（現況値 6.9%から、0.2%向上させる）

○成果目標の達成状況

項目	H24 年度	H25 年度	H26 年度	H27 年度	H28 年度	合計
発電量 (kWh)	— kWh	97,920 kWh	106,000 kWh	68,000 kWh	846,000 kWh	1,117,920 kWh
CO ₂ 削減量 (t- CO ₂)	— t- CO ₂	62.8 t- CO ₂	67.9 t- CO ₂	43.6 t- CO ₂	542.3 t- CO ₂	716.6 t- CO ₂
普及率 (%)	6.9 %	7.6 %	8.0 %	8.3 %	8.5 %	

※平成 24 年度は、高岡市及び立山町において事業実施を計画していたが、24 年度は設計業務のみに着手し、工事は 25 年度へ繰越して実施することとした。

平成24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)

(単位:千円)

事業番号	事業名	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
		H24				発電量 (kW)	CO ₂ 削減量 (t-CO ₂)	
16000-24-1-001	富山県再生可能エネルギー等 導入推進基金運営事業	294	県	—	①事業実施等基金執行に係る経 費、国や市町村との調整費等 ②評価委員会の開催経費	—	—	—
16202-24-2-001	戸出コミュニティ施設蓄電池設 置工事	0 (25年度へ繰越)	高岡市	公民館等	蓄電池15kWh	—	—	—
16323-24-2-002	立山町元気交流ステーション屋 上太陽光発電設備設置工事	0 (25年度へ繰越)	立山町	社会福祉施設	太陽光発電23.52kW 蓄電池15kWh	—	—	—
合計		294				—	—	