

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	平成25年度	合計
地域資源活用詳細調査事業	294	324	618
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	136,163 (うちH24繰越分35,147)	136,163
合計	294	136,487	136,781

平成25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)

(事業計画の概要)

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25年度	交付対象	県・市町村
平成25年度事業実施の概要			

・事業執行の方針について

平成25年度は、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。

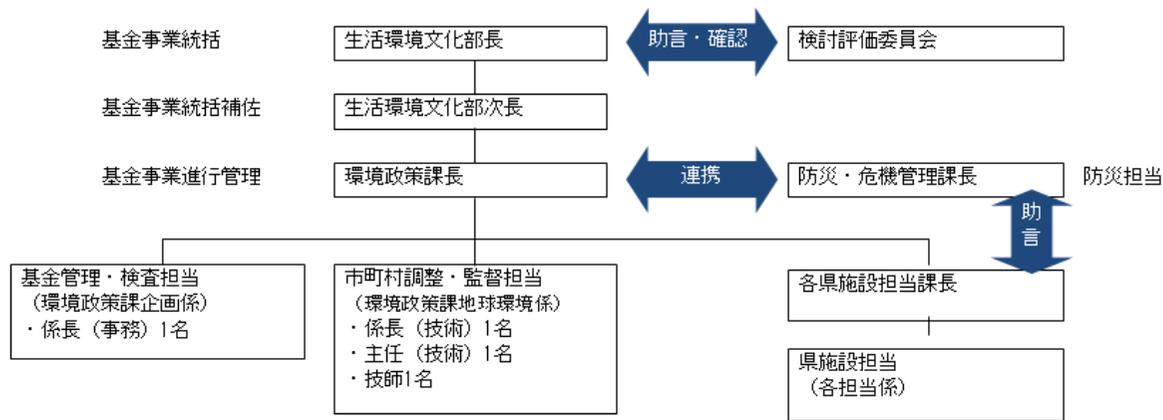
[導入方針]・自家発電設備の有無、防災拠点として求められる機能を考慮し、導入する施設の優先順位を付して事業を実施すること。

- ・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、管理体制

優先度や成果目標の達成を考慮し、24年度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、優先度の観点から検討した。

○実施体制



・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、検討委員会の開催、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、現地調査・確認等に必要経費として執行した。

[検討委員会]・開催実績 平成26年3月27日

- ・所管事項 年度計画に関する指導・助言、個別事業の内容・効果に関する検討等

②公共施設再生可能エネルギー等導入事業

平成25年度は、県有施設においては3施設、市町村有施設においては6施設において、再生可能エネルギーによる発電システムと蓄電池の設計・導入を実施し、災害対応のための必要な電力確保を行った。

- 富山県：広域消防防災センターへの太陽光発電5kW及び蓄電池5kWの導入
 - 新川土木センター入善土木事務所への太陽光発電5kW及び蓄電池5kWhの導入にかかる設計(設置は26年度へ繰越)
 - 総合福祉会館への太陽光発電15kW及び蓄電池20kWhの導入にかかる設計(設置は26年度へ繰越)
- 富山市：富山市民病院への太陽光発電20kW及び蓄電池25kWhの導入
- 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、24年度からの繰越)
 - 高岡伏木コミュニティ施設への太陽光発電10kW及び蓄電池15kWhの導入にかかる設計(設置は26年度へ繰越)
- 氷見市：氷見市ふれあいの森への太陽光発電10.8kW蓄電池11.2kWh及びLED街路灯7基の導入
- 南砺市：南砺市桜が池公園への太陽光発電50kW及び蓄電池20kWhの導入にかかる設計(設置は26年度へ繰越)
- 上市町：かみいち総合病院への太陽光発電22.9kW及び蓄電池15kWhの導入
- 立山町：元気交流ステーションへの太陽光発電20.79kW及び蓄電池15kWhの導入(24年度からの繰越)
- 入善町：入善町消防防災センターへの太陽光発電15kW及び蓄電池15kWhの導入にかかる設計(設置は26年度へ繰越)

平成25年度成果目標及び達成状況

※成果指標や成果目標等の記載内容は、基本的には全体計画書で記載した内容を転記していただくことになるが、当該年度に係る成果目標の達成状況がわかるように記載して下さい。

○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。

○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25年度末までに、合計97,920kWhを目標とする。
- ・導入した再生可能エネルギーによるCO₂削減量
平成25年度末までに、合計62.8t-CO₂の削減減を目標とする。
- ・防災拠点における再生可能エネルギーの普及率
平成25年度末までに、7.6%を目標とする。(現況6.9%から0.7%向上させる。)

○事業実施後の評価の方法

当該年度における成果目標の達成率を測定し、評価委員会において評価した。

項目	H24	H25
発電量 (kWh)	0 ^{*1} kWh	79,490 ^{*2} kWh
CO ₂ 削減量 (t-CO ₂)	0 ^{*1} t-CO ₂	52.7 ^{*2} t-CO ₂
普及率 (%)	6.9 ^{*1} %	7.4 ^{*2} %

備考：※1 25年度へ繰越
※2 26年度へ繰越

平成25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	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				発電量 (kW)	CO2削減量 (t-CO2)	
16000-25-1-001	富山県再生可能エネルギー等導入推進基金運営事業	324	324		324	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検討委員会の開催経費			
16000-25-2-003	富山県広域消防防災センター再生可能エネルギー等導入事業	14,303	14,303		14,303	県	消防本部・消 防署等	太陽光発電 5kW 蓄電池 5kWh	5,000	3.3	—
16000-25-2-004	富山県総合福祉会館再生可能エネルギー等導入事業	56,259	53,000		1,630	県	社会福祉施設	太陽光発電 15kW 蓄電池 20kWh	—	—	—
16000-25-2-005	富山県新川土木センター入善事務所再生可能エネルギー等導入事業	19,461	19,000		840	県	庁舎	太陽光発電 5kW 蓄電池 5kWh	—	—	—
16201-25-2-006	富山市民病院再生可能エネルギー等導入事業	29,925	28,443		28,443	富山市	診療施設	太陽光発電 20kW 蓄電池 25kWh	20,000	13.3	—
16202-24-2-001 (H24繰越事業)	高岡市戸出コミュニティ施設蓄電池設置工事	9,308	9,308		9,308	高岡市	公民館等	蓄電池 15kWh	—	—	—
16202-25-2-006	高岡市伏木地区コミュニティ施設再生可能エネルギー等導入事業	18,249	18,249		0	高岡市	公民館等	太陽光発電 10kW 蓄電池 15kWh	—	—	—
16205-25-2-007	氷見市太陽光発電設備等整備事業	26,479	26,479		26,479	氷見市	公民館等	太陽光発電 10.8kW 蓄電池 11.2kWh	10,800	7.2	—
16210-25-2-009	桜ヶ池公園再生可能エネルギー等導入事業	12,348	12,348		1,785	南砺市	公園	①太陽光発電10kW 蓄電池5kWh ②太陽光発電40kW 蓄電池15kWh 設計	—	—	—
16322-25-2-010	かみいち総合病院再生可能エネルギー等導入事業	29,893	28,470		27,536	上市町	診療施設	太陽光発電 22.9kW 蓄電池 15kWh	22,900	15.2	—
16323-24-2-002 (H24繰越事業)	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	28,027	25,839		25,839	立山町	社会福祉施設	太陽光発電 20.79kW 蓄電池 15kWh	20,790	13.7	—
16342-25-2-011	入善町消防防災センターへの太陽光発電とリチウムイオン蓄電システム設置 事業	30,000	30,000		0	入善町	消防本部・消 防署等	太陽光発電 15kW 蓄電池 15kWh	—	—	—
合計		274,576	136,487	0	136,487				79,490	52.7	—

※各年度の開始前に提出している各年度計画書(当該年度に計画変更をしている場合には変更後計画書)で記載した事業は全て実施状況を記載すること

※事業の実施上、事業の遅延等により繰越をする場合にも記載をすること