

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)

(事業計画書作成担当者)

| | | | |
|-----------|----------------|---------------|------------------------|
| 都道府県等の名称 | 大分県 | | |
| 所在地 | 大分県大分市大手町3-1-1 | | |
| 事業計画作成担当者 | 氏名 | 所属部局・役職名等 | |
| | | 生活環境部 地球環境対策課 | |
| | TEL | FAX | メールアドレス |
| | 097-506-3034 | 097-506-1749 | a13020@pref.oita.lg.jp |

(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 | 226 | | | | | | |
| 公共施設再生可能エネルギー等導入事業 | | | | | | | |
| 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 | 226 | | | | | | |

※事業実施状況報告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状況報告書(各年度報告書)

(事業計画の概要)

| 計画の名称 | 大分県再生可能エネルギー等導入推進基金事業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|---|---------------|-------------|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|---|---------|---------|--------|--------|--------------------|------|------|------|------|-------|---------|---|-------------|--------------|-------------|------------|
| 事業の実施期間 | 平成24年度 | 交付対象 | 大分県、市町村、民間事業者 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 平成24年度事業実施の概要 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>○基金事業計画</p> <p>・目的・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、公共施設をはじめとする施設において、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施設において再生可能エネルギー等の導入を進める</p> <p>・事業執行の方針 事業計画に盛り込まれた基金事業は、地球温暖化対策実行計画及び地域防災計画と相まって進めていく。また、沿岸部等の津波被害が想定される地域で実施する事業については、早期の事業執行を図ることとする。また、本基金で実施される事業のほかにも、新たに防災拠点となる施設を設ける場合には、集中型電源から分散型・多重化電源への移行など、非常時にあっても一定程度の持続的なエネルギー供給の確保を推進する。</p> <p>・市町村との調整状況、資金の配分計画 市町村が事業実施主体になる事業については、事業要望を取りまとめた上で本全体計画を策定したところである。今後、各自自治体における事業実施時期を調整の上、管下市町村へ事業費の交付を行うこととしている。市町村への事業費の配分は、毎事業年度の開始前に全市町村に対して確認調査を行うこととし、県事業のみに事業費が片寄ることないよう調整することとしている。また、その選定にあたっては、南海トラフを震源とする南海地震、東南海地震により甚大な被害が発生する可能性のある県南地域や沿岸部に位置する自治体であること、それ以外にも豪雨等の災害などにおいて備えを有すべき自治体について考慮した上で、導入する再生可能エネルギーについて各自自治体の特性を活かしたものを優先的に事業選定する。</p> <p>・事業の選定方法、監理体制 基金事業執行にあたっては、その事業の立案段階から、効率性、透明性、優先度の観点から適切な評価を行うこととし、基金事業の実施にあたっては、県においても、外部有識者等の評価委員会等による審査・評価・助言等を行うなど、事業の立案段階から実施後の評価までの一連のプロセスにおいて、効率性や透明性が適切に検証できる仕組みを構築して実施する。</p> <p>・24年度実施事業 平成24年度においては、九州北部豪雨災害の発生により、県西部・北部地域を中心に甚大な被害があったことや、国が東日本大震災を踏まえて、南海・東南海地震の規模の見直しを行ったことに伴い、県の地域防災計画についても被害予測等の変更が生じたため、防災機能の強化を図ることを一番の目的とした本基金事業については、最新の被害想定を踏まえ、防災力が最大限発揮できるよう事業を執行するために、地域防災計画変更案の完成を待って、外部評価委員会を開催し、事業計画の策定に注力した。</p> <p>(外部評価委員からの主な意見)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・太陽光以外の再生可能エネルギーの導入に期待したい。 ・総額が限定されているのでやむを得ないが、避難所や福祉避難所への再生可能エネルギーの導入が可能になると良い。 ・そもそもの金額が7億円では防災対策における非常用電源の確保への効果は限定的になる。 ・風力や波力・潮力などの研究開発に補助金を活用できると良い。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 平成24年度成果目標及び達成状況 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>○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・再生可能エネルギー発電量・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。上記成果目標を踏まえ、特に、防災拠点における再生可能エネルギーの導入率を今後の5年間で10.0%までに高めることを目標とする。</p> <p>○成果目標 右表に示すとおり、非常時にあっても一定程度の持続的なエネルギー供給の確保を推進する事を平成28年度までの目標とする。</p> <p>○目標達成に向けたロードマップ ・H24年度以降各年度、施設の耐震化等の改修計画の実施に併せて、PV未整備拠点にはPV+蓄電池を順次導入していくというような目標を立てている。</p> <p>○事業実施後の評価の方法 各年度における達成率を測定して評価する。</p> | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>H24</th> <th>H25</th> <th>H26</th> <th>H27</th> <th>H28</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>再生可能エネルギー総発電量</td> <td>—</td> <td>180,000</td> <td>285,000</td> <td>80,000</td> <td>15,000</td> </tr> <tr> <td>防災拠点への再生可能エネルギー普及率</td> <td>8.7%</td> <td>9.1%</td> <td>9.6%</td> <td>9.9%</td> <td>10.0%</td> </tr> <tr> <td>CO2削減効果</td> <td>—</td> <td>69.3t-CO2/年</td> <td>109.7t-CO2/年</td> <td>30.8t-CO2/年</td> <td>5.8t-CO2/年</td> </tr> </tbody> </table> | | | | 項目 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | 再生可能エネルギー総発電量 | — | 180,000 | 285,000 | 80,000 | 15,000 | 防災拠点への再生可能エネルギー普及率 | 8.7% | 9.1% | 9.6% | 9.9% | 10.0% | CO2削減効果 | — | 69.3t-CO2/年 | 109.7t-CO2/年 | 30.8t-CO2/年 | 5.8t-CO2/年 |
| 項目 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 再生可能エネルギー総発電量 | — | 180,000 | 285,000 | 80,000 | 15,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防災拠点への再生可能エネルギー普及率 | 8.7% | 9.1% | 9.6% | 9.9% | 10.0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO2削減効果 | — | 69.3t-CO2/年 | 109.7t-CO2/年 | 30.8t-CO2/年 | 5.8t-CO2/年 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 | ... | ... | | ... |
| 1 | 地域資源活用詳細調査事業 | 4,306 | 4,306 | 226 | | | | | 大分県 | — | 外部評価委員会の開催 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | |

※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