

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)

| | | | |
|-----------|--------------|------------------------|---------|
| 道県等の名称 | 徳島県 | | |
| 所在地 | 徳島県徳島市万代町1-1 | | |
| 事業計画作成担当者 | 氏名 | 所属部局・役職名等 | |
| | | 県民環境部 環境首都課 自然エネルギー推進室 | |
| | TEL | FAX | メールアドレス |
| | 088-621-2209 | 088-621-2845 | |

(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 | 413 | 0 | 1,000 | | | | |
| 公共施設再生可能エネルギー等導入事業 | 25,354 | 343,934 | 435,460 | | | | |
| 民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業 | 0 | 22,680 | 48,200 | | | | |
| 風力・地熱発電事業等導入支援事業 | 0 | 0 | 750 | | | | |
| 合計 | 25,767 | 366,614 | 485,410 | | | | |

※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(各年度計画書)

(事業計画の概要)

| | | | |
|--|------------------|------|---------------|
| 計画の名称 | 再生可能エネルギー等導入推進事業 | | |
| 事業の実施期間 | 平成24年度～平成26年度 | 交付対象 | 地方公共団体及び民間事業者 |
| 平成26年度計画概要 | 基金執行額:485,410千円 | | |
| <p>1. 地域資源活用詳細事業(1,000千円) 平成26年度においては、①評価委員会の開催(2～3回予定)、②導入拠点調査の実施、③その他、地域の防災拠点等に再生可能エネルギー等を導入するために必要な事業の調査、調整等を実施する事業を行う。</p> <p>2. 公共施設再生可能エネルギー等導入事業(435,460千円) 災害発生時に機能の維持が求められる(1)県・市町村庁舎をはじめとする「防災拠点施設」、(2)「東海・東南海・南海」三連動地震の切迫性の高まる「県南地域の施設」、(3)その地域の「中核的な避難所」、(4)集中豪雨等による災害が発生した際に「孤立する可能性の高い避難所」、(5)単なる避難所ではなく避難者救護のための活動拠点機能等の「付加価値を有する避難所」、(6)様々な自然エネルギーの活用という観点から「太陽光以外を活用する施設」等へ優先的に、太陽光発電システム等の再生可能エネルギー等による発電システムや蓄電池の導入により停電時、夜間等の必要最小限の電力確保や避難施設へのLED街路灯の設置、水銀灯のLED化を進める。平成26年度は、防災拠点や避難施設、避難所等、平成25年度からの繰越分4箇所を含む計20箇所(全体計画36箇所)において、次の事業を実施する。 ①太陽光発電設備(15箇所、160kW)、小水力発電設備(1箇所、1.2kW) ②蓄電池(18箇所、258kWh) ③自立式(太陽光パネル及び蓄電池内蔵)LED街路灯(1箇所、5基)、屋内高所照明(2箇所、10基)</p> <p>3. 民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業(48,200千円) 平成26年度においては、災害時に活用できる自立分散型電源としての再生可能エネルギー導入を目的として、医療機関や県、市町村の避難所に指定されている学校等の民間施設を所有・管理する民間事業者等からの公募により導入先を決定し、補助事業を実施する。</p> <p>4. 風力・地熱発電事業等推進事業(750千円) 平成26年度においては、風力発電の導入を推進するため、風力発電施設を設置する民間事業者を公募し、制度融資の利子補給を実施する。</p> | | | |

| 平成26年度成果目標及び達成状況 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|--------|---------|---------|-----------|----|-----|-----|---------------|-----|-------|-------|-------------------|-----|-----|-----|
| <p>1. 成果指標及び成果目標 次の4項目を成果指標とし、平成26年度の成果目標は以下のとおりとする。 ①導入した再生可能エネルギー等による発電量 本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入事業)を活用して導入する再生可能エネルギーによる発電量を指標とし、平成26年度には169,912kWhを導入する。 ②導入した蓄電池による蓄電容量 本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入事業)を活用して導入する蓄電池の活用による電力需給の逼迫に貢献できる電力量(蓄電池容量合計)を指標とし、平成26年度には258kWhを導入する。 ③導入した再生可能エネルギー等によるCO2削減量 本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入事業)を活用して導入する再生可能エネルギーによるCO2削減量を指標とし、平成26年度には118.9t-CO2を削減する。 ④防災拠点における再生可能エネルギーの普及率 防災拠点について、本基金(公共施設再生可能エネルギー等導入事業)を活用した後の再生可能エネルギー等の普及率を指標とし、平成26年度には16箇所に導入し、普及率を8.9%とする。</p> <p>2. 事業実施後の評価の方法 当該年度末における達成率等を調査し、外部評価委員会である「自然エネルギー立県とくしま推進委員会 再生可能エネルギー評価部会」に結果を報告、評価を受ける。</p> | <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>H24</th> <th>H25</th> <th>H26</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発電量(kW)</td> <td>10,000</td> <td>182,000</td> <td>169,912</td> </tr> <tr> <td>蓄電容量(kWh)</td> <td>15</td> <td>270</td> <td>258</td> </tr> <tr> <td>CO2削減量(t-CO2)</td> <td>7.0</td> <td>127.4</td> <td>118.9</td> </tr> <tr> <td>防災拠点における再エネ普及率(%)</td> <td>6.9</td> <td>7.8</td> <td>8.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>備考:</p> | | | 項目 | H24 | H25 | H26 | 発電量(kW) | 10,000 | 182,000 | 169,912 | 蓄電容量(kWh) | 15 | 270 | 258 | CO2削減量(t-CO2) | 7.0 | 127.4 | 118.9 | 防災拠点における再エネ普及率(%) | 6.9 | 7.8 | 8.9 |
| | 項目 | H24 | H25 | H26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 発電量(kW) | 10,000 | 182,000 | 169,912 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 蓄電容量(kWh) | 15 | 270 | 258 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO2削減量(t-CO2) | 7.0 | 127.4 | 118.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防災拠点における再エネ普及率(%) | 6.9 | 7.8 | 8.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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)

(基金事業の内容)

(単位:千円)

| (1)地域資源活用詳細調査事業 | | | | | | | | | 合計額 | | | |
|-----------------|-----------|------|-------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------------|-----------------------------------|
| 事業番号 | 事業名 | 総事業費 | 基金充当額 | | | | | 実施主体 | 契約方法 | 事業内容 | 備考 | |
| | | | 合計 | H24 | H25 | H26 | H27 | | | | | H28 |
| | 導入拠点調査の実施 | | | 0 | 0 | | | | 徳島県 | | 事業計画及び実績の調査 | ※事業計画の協議や調整、事業実績や成果等の調査管理部門に係る経費等 |
| | 評価委員会の開催 | | | 413 | 0 | | | | 徳島県 | | 評価委員会の開催 | |
| | 合計 | | | 413 | 0 | | | | | | | |

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)

(単位:千円)

| (2) 公共施設再生可能エネルギー等導入事業 | | | | | | | | 合計額 | | | | | 特定被災地方公共団体 | |
|------------------------|--|------|--------|-----|---------|-----|-----|------|-------|------|-----------------|----------|------------|----------|
| 事業番号 | 事業名(実施施設名) | 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 | | | |
| | | | 合計 | H24 | H25 | H26 | H27 | | | | H28 | 定格出力(kW) | | 発電量(kWh) |
| 36201-25-2-001 | 加茂・佐古統合保育所 | | | | 7,073 | | | | 徳島市 | 避難所 | 太陽光+蓄電池 | 5 | 5,000 | 3.50 |
| 36202-24-2-001 | 鳴門市消防本部庁舎再生可能エネルギー等導入事業 | | 20,177 | | | | | | 鳴門市 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36203-24-2-001 | 小松島市保健センター・ミリカホール | | | | 16,943 | | | | 小松島市 | 避難所 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36205-26-2-001 | ふるさとセンター | | | | | | | | 吉野川市 | 避難所 | 太陽光+蓄電池+LED高所照明 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36206-26-2-001 | 阿波市庁舎 | | | | | | | | 阿波市 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36207-26-2-001 | 美馬市庁舎 | | | | | | | | 美馬市 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36208-26-2-001 | 祖谷の歴史館ホール | | | | | | | | 三好市 | 避難所 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36321-24-2-001 | 佐那河内村公共施設再生可能エネルギー等導入推進事業(佐那河内村農振センター) | | | | 19,409 | | | | 佐那河内村 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36341-25-2-001 | 石井町庁舎 | | | | | | | | 石井町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36342-25-2-001 | 神山消防署 | | | | | | | | 神山町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36368-25-2-001 | 上那賀病院 | | | | 20,897 | | | | 那賀町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36368-26-2-002 | 西納もみじ川ふれあい館 | | | | | | | | 那賀町 | 避難所 | 小水力+蓄電池 | 1.2 | 9,912 | 6.94 |
| 36387-24-2-001 | 美波町防災拠点施設再生可能エネルギー導入事業(日和佐中学校) | | | | 21,020 | | | | 美波町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36387-24-2-002 | 美波町防災拠点施設再生可能エネルギー導入事業(日和佐公民館) | | | | | | | | 美波町 | 避難所 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36387-25-2-003 | 美波町防災拠点施設再生可能エネルギー導入事業(赤松保育園) | | | | | | | | 美波町 | 避難所 | 太陽光+蓄電池 | 5 | 5,000 | 3.50 |
| 36388-25-2-001 | まげのおか | | | | | | | | 海陽町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池+LED高所照明 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36388-24-2-002 | 鞆浦字立岩ほか5箇所 | | 3,979 | | | | | | 海陽町 | 避難路 | LED街路灯 | | | |
| 36402-26-2-001 | 北島町民体育センター | | | | | | | | 北島町 | 避難所 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36404-24-2-001 | 板野町コミュニティ消防センター | | | | 15,168 | | | | 板野町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 7 | 7,000 | 4.90 |
| 36405-26-2-001 | 上板町農村改善センター | | | | | | | | 上板町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36468-25-2-001 | つるぎ町庁舎分館 | | | | 21,452 | | | | つるぎ町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36489-26-2-001 | 東みよし町消防団詰所 | | | | | | | | 東みよし町 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 5 | 5,000 | 3.50 |
| 36000-25-2-001 | 徳島県本庁舎 | | | | 88,980 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 60 | 60,000 | 42.00 |
| 36000-24-2-002 | 防災拠点施設機能強化事業(南部総合県民局阿南庁舎) | | | | 17,958 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36000-25-2-003 | 防災拠点施設機能強化事業(南部総合県民局美波庁舎) | | | | 18,508 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36000-24-2-004 | 防災拠点施設機能強化事業(西部総合県民局美馬庁舎) | | | | 22,019 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36000-25-2-005 | 防災拠点施設機能強化事業(西部総合県民局三好庁舎) | | | | 22,269 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36000-24-2-006 | 南部圏域健康危機管理拠点機能強化事業(阿南保健所) | | 599 | | 19,922 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36000-24-2-007 | 三好保健所 | | | | | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36000-24-2-008 | 徳島県立総合福祉センター再生可能エネルギー等導入事業(県立総合福祉センター) | | 599 | | 17,924 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 36000-24-2-009 | 四国三郎の郷 | | | | | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 蓄電池 | | | |
| 36000-24-2-010 | あすたむらんど | | | | | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 蓄電池 | | | |
| 36000-24-2-011 | 港湾の防災拠点における避難等照明施設に供給する再生可能エネルギー導入事業(沖洲地区港湾施設) | | | | | | | | 徳島県 | 防災拠点 | LED街路灯 | | | |
| 36000-24-2-012 | 港湾の防災拠点における避難等照明施設に供給する再生可能エネルギー導入事業(赤石地区港湾施設) | | | | 13,552 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | LED街路灯 | | | |
| 36000-26-2-013 | 海部病院 | | | | | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 30 | 30,000 | 21.00 |
| 36000-26-2-014 | 牟岐警察署 | | | | 840 | | | | 徳島県 | 防災拠点 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 |
| 合計 | | | 25,354 | | 343,934 | | | | | | | 353.2 | 361,912 | 253.3 |

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)

(単位:千円)

| (3)民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業 | | | | | | | | | 合計額 | | | | | 特定 被災 地方 公共 団体 | |
|-------------------------|---|------|-------|-----|--------|-----|-----|------|-------------|------|---------|--------------|--------------|----------------------------|-------------------|
| 事業番号 | 事業名(実施施設名) | 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 | | | | |
| | | | 合計 | H24 | H25 | H26 | H27 | | | | H28 | 定格出力 (kW) | 発電量 (kWh) | | CO2削減量 (t-CO2) |
| 36201-24-3-001 | 徳島県自然エネルギーと災害に強いまちづくり推進事業 (老人保健施設エルダリー・ガーデン) | | | 0 | 7,000 | | | | 医療法人徳松会 | 民有施設 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 | |
| 36205-24-3-001 | 徳島県自然エネルギーと災害に強いまちづくり推進事業 (美摩病院) | | | 0 | 7,500 | | | | 医療法人青鳳会 | 民有施設 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 | |
| 36204-25-3-001 | 徳島県自然エネルギーと災害に強いまちづくり推進事業 (あなん戸田皮膚科医院) | | | 0 | 1,980 | | | | 医療法人戸田皮膚科医院 | 民有施設 | 太陽光+蓄電池 | 5 | 5,000 | 3.50 | |
| 36405-25-3-001 | 徳島県自然エネルギーと災害に強いまちづくり推進事業 (藍里病院) | | | 0 | 6,200 | | | | 社会医療法人あいざと会 | 民有施設 | 太陽光+蓄電池 | 10 | 10,000 | 7.00 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | 0 | 22,680 | | | | | | | 35 | 35,000 | 24.5 | |

※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)

(単位:千円)

| (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 | | | | |
| | 徳島県自然エネルギーと災害に強いまちづくり推進事業 | | | 0 | 0 | | | | 民間事業者 | 風力発電施設 | 風力発電施設の設置事業を実施する民間事業者に対し、利子補給を実施 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | 0 | 0 | | | | | | | | | | |

※適宜行を追加する