

平成25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)
(平成26年度計画書)

(事業計画書作成担当者)

都道府県等の名称	浜松市		
所在地	静岡県浜松市中区元城町103-2		
事業計画作成担当者	氏名	所属部局・役職名等	
		新エネルギー推進事業本部	
	TEL	FAX	メールアドレス
	053-457-2503	053-457-2570	

(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25年度	平成26年度	平成27年度	合計
地域資源活用詳細調査事業	2,975	85		
公共施設再生可能エネルギー等導入事業	0	376,800		
民間施設再生可能エネルギー等導入推進事業	0	20,000		
風力・地熱発電事業等導入支援事業	0	0		
合計	2,975	396,885		

平成25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)
(平成26年度計画書)

(事業計画の概要)

計画の名称	浜松市再生可能エネルギー等導入推進基金事業		
計画の期間	平成25年度～平成27年度	交付対象	浜松市
平成26年度計画概要			

- 実施事業
- 公共施設再生可能エネルギー等導入事業
 - 1 浜松市再生可能エネルギー等防災拠点導入可能性調査事業
 - ① 太陽光発電システム・蓄電池導入事業
 防災・減災対策重点エリア（中区、西区、南区）の一次避難所のうち、平成25年度に実施した地域資源活用詳細調査事業に基づき選定された施設を対象に次の設備を導入する。
 - ・太陽光発電システム（10kW）
 - ・蓄電システム（15kWh）
 - ・避難所高所照明（LED灯の新設）
 - ② 避難誘導灯の導入調査
 防災・減災対策重点エリアの津波避難施設のうち、平成25年度に実施した地域資源活用詳細調査事業に基づき選定された施設を対象に次の設備を導入する。
 - ・太陽光発電と蓄電池を組み合わせた電源によるLED照明
 - ・停電時に自立点灯し、主に津波避難時に必要な光量、点灯時間を確保
 - 2 民間施設再生可能エネルギー等導入事業
 防災・減災対策重点エリアの津波避難ビルに指定されている民間施設や、市民の生命を守る医療施設並びに福祉施設等に、災害時における最低限の電力や給湯を確保するために必要な再生可能エネルギー設備を導入する経費に対し、補助金（補助率1/3、上限1,000万円）を交付。
 - 3 浜松市再生可能エネルギー等導入推進基金事業庁内委員会
 上記事業の進捗管理のほか、再生可能エネルギー等の導入箇所や設備を選定する「浜松市再生可能エネルギー等導入推進基金事業庁内委員会」を開催。
 庁内委員会は、必要に応じて外部専門家を招聘し、内容の妥当性について、評価、助言を受ける。
 - ・庁内委員会委員：新エネルギー推進事業本部長、新エネルギー推進事業本部副本部長、危機管理課長、公共建築課長、環境政策課長、学校施設課長
 - ・外部専門家：牛山 素行（静岡大学防災総合センター教授）
 小杉山 晃一（常葉大学社会環境学部准教授）
 松尾 廣伸（静岡大学工学部助教）
 ※いずれも任期は平成25年10月1日～平成28年3月31日

計画の成果目標

<p>(成果目標)</p> <p>●成果指標及び設定の考え方 本基金事業では、再生可能エネルギー等の導入による普及率や発電量等の指標はもとより、再生可能エネルギー等を導入した施設において、実際の被災時(避難時)に電力供給を受けることができる市民の数や、安心・安全に避難することができる市民の数も成果指標として掲げる。</p> <p>●平成26年度の成果目標 平成26年度は、公共施設再生可能エネルギー等導入事業において、太陽光発電10kW及び蓄電池15kWhを導入することと、災害対応型照明(避難誘導灯)を整備することで、右図のとおり、本基金事業で掲げた成果目標を達成する。</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">H25</th> <th colspan="3">H26</th> <th colspan="3">H27</th> <th rowspan="2">合計</th> </tr> <tr> <th>前年度設置に係る分</th> <th>当該年度設置に係る分</th> <th>合計</th> <th>前年度以前設置に係る分</th> <th>当該年度設置に係る分</th> <th>合計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>防災拠点(公共施設)における再生可能エネルギー(太陽光発電)の普及率(%)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>27.9</td> <td>27.9</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>導入した再生可能エネルギー等による発電量(kWh)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>103950</td> <td>103950</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>二酸化炭素削減効果 (t-CO2)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>53.8</td> <td>53.8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>震災時に電力供給を受けることができる市民(人)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>9000</td> <td>9000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>導入した避難誘導灯により安心・安全に非難することができる市民の数(人)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>6000</td> <td>6000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	H25	H26			H27			合計	前年度設置に係る分	当該年度設置に係る分	合計	前年度以前設置に係る分	当該年度設置に係る分	合計	防災拠点(公共施設)における再生可能エネルギー(太陽光発電)の普及率(%)	0	0	27.9	27.9					導入した再生可能エネルギー等による発電量(kWh)	0	0	103950	103950					二酸化炭素削減効果 (t-CO2)	0	0	53.8	53.8					震災時に電力供給を受けることができる市民(人)	0	0	9000	9000					導入した避難誘導灯により安心・安全に非難することができる市民の数(人)	0	0	6000	6000				
項目	H25			H26			H27				合計																																																		
		前年度設置に係る分	当該年度設置に係る分	合計	前年度以前設置に係る分	当該年度設置に係る分	合計																																																						
防災拠点(公共施設)における再生可能エネルギー(太陽光発電)の普及率(%)	0	0	27.9	27.9																																																									
導入した再生可能エネルギー等による発電量(kWh)	0	0	103950	103950																																																									
二酸化炭素削減効果 (t-CO2)	0	0	53.8	53.8																																																									
震災時に電力供給を受けることができる市民(人)	0	0	9000	9000																																																									
導入した避難誘導灯により安心・安全に非難することができる市民の数(人)	0	0	6000	6000																																																									

平成25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)
(平成26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						
事業番号	事業内容	事業費の算出根拠	事業実施時期			備考
			平成25年度～平成27年度			
			合計	基金充当額	単独費	
1	第三者による事業評価等の実施	・謝金 ……70 ・印刷製本 ……15	85	85	0	

※適宜、行を追加する。

