

8.1.6 地域エネルギー事業パッケージ

(1) チャレンジ 20 目標及びチャレンジ 30 目標との関連

関係性が高い目標は赤色の文字、関連性のあるものは灰色の文字で表示しています。



図8-9 地域エネルギー事業パッケージと関連するチャレンジ20目標

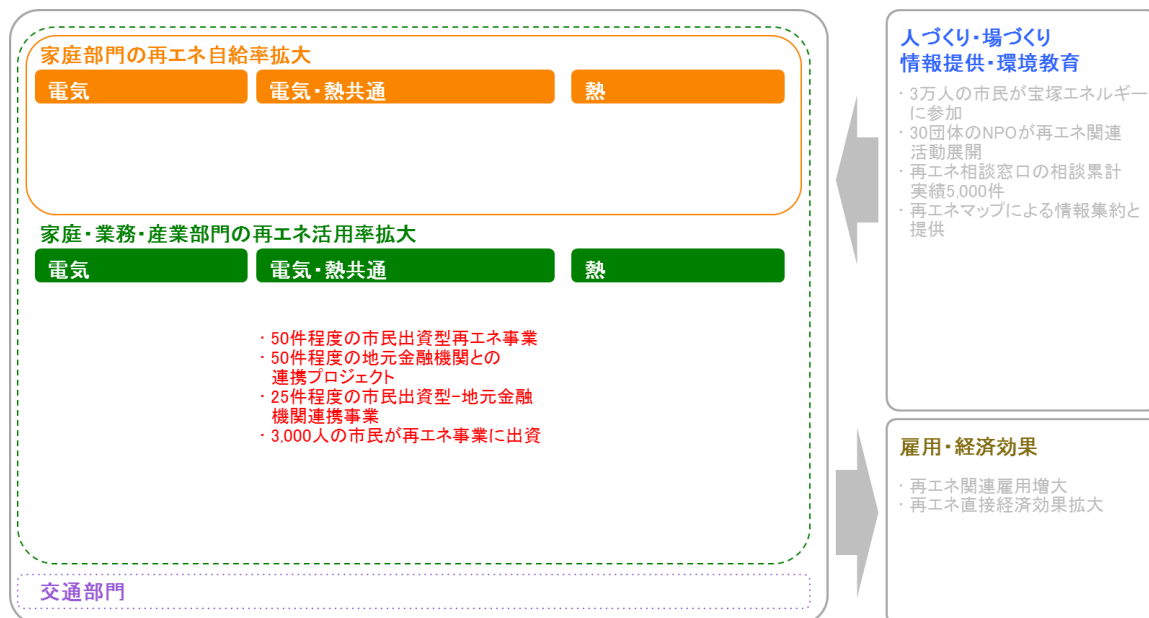


図8-10 地域エネルギー事業パッケージと関連するチャレンジ30目標

(2) 支援策

1) 再生可能エネルギー導入支援

- 再生可能エネルギー導入に対する固定資産税などの優遇策の検討
- 集合住宅への太陽光発電／太陽熱導入モデルプロジェクト【モデル事業】
- ◇ 再生可能エネルギー基金の調査費用などへの活用
- ◇ 市民出資などを活用した事業を促進
- ◇ 地元金融機関との連携による再生可能エネルギー導入住宅への低金利融資などの支援策【モデル事業】

(3) モデル事業での具体的取組

- ① 公共建築物における屋根貸しと税優遇の実施（再掲）
- ② 地元金融機関との連携による再生可能エネルギー導入への低金利融資などの支援策（再掲）

8.1.7 人づくり・場づくりパッケージ

(1) チャレンジ 20 目標及びチャレンジ 30 目標との関連

関係性が高い目標は赤色の文字、関連性のあるものは灰色の文字で表示しています。

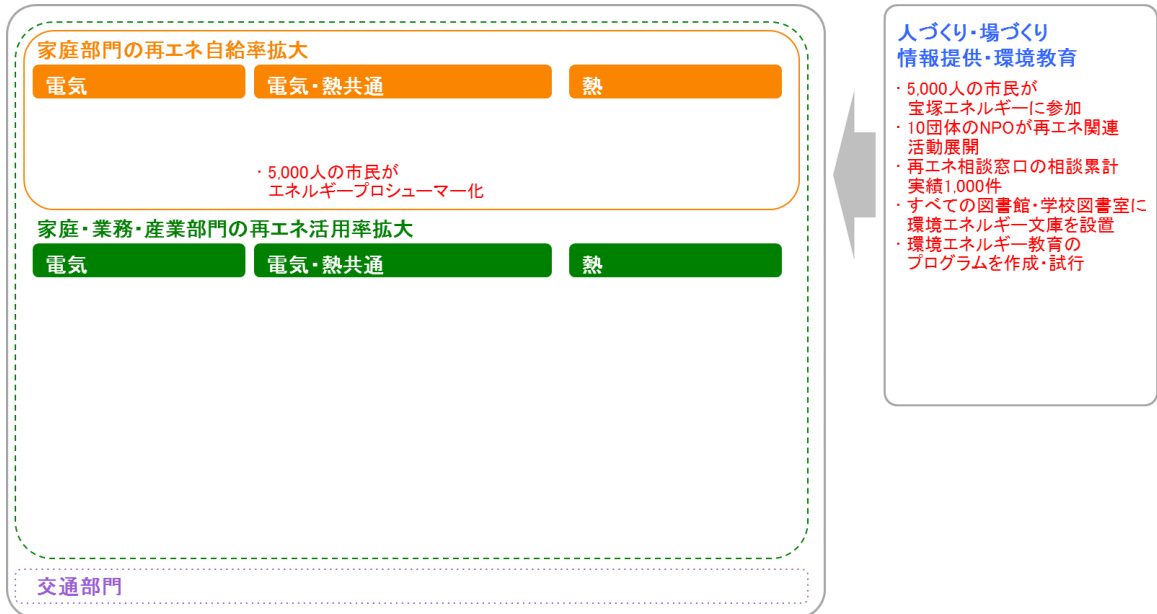


図8-11 人づくり・場づくりパッケージと関連するチャレンジ20目標



図8-12 人づくり・場づくりパッケージと関連するチャレンジ30目標

(2) 支援策

1) 人づくり・場づくり・情報提供・環境教育

- 再生可能エネルギー相談窓口による相談・情報提供【モデル事業】
- 市民懇談会の継続的開催や再生可能エネルギー連絡会議の設置による「宝塚エネルギー」への参加機会の拡大
- 宝塚エネルギーマップなどによる再生可能エネルギー導入の見える化
- 再生可能エネルギー事業化人材育成
- 持続可能なエネルギー教育プログラムの開発と実施【モデル事業】
- ◇ 再生可能エネルギー基金の環境教育などへの活用


(3) モデル事業での具体的取組


- ① 再生可能エネルギー導入に向けた再生可能エネルギー相談窓口での相談・情報提供（再掲）
- ② 環境エネルギー展示・移動展による持続可能なエネルギー教育プログラムの実践


8.2 推進支援策の整理


前項ではパッケージ毎に示していた政策、事業の進め方、事業支援策を全般的支援策、再生可能エネルギー導入支援策、再生可能エネルギー消費支援策、人づくり・場づくり・情報提供・環境教育、その他に分類し、具体的内容と対応する施策、アクションを示しました。

各支援策の下のアイコン（図形）は、緑色のアイコンが各パッケージに関連が高いことを示し、白抜きアイコンはパッケージに含まれていない事を示しています。


 : 住宅パッケージ

 : 業務パッケージ





 : 交通パッケージ

 : 公共パッケージ

 : 地域エネルギー事業パッケージ


 : 人づくり・場づくりパッケージ

8.2.1 全般的支援策


政策	具体的内容	対応する施策、アクション
各種政策への反映 	総合計画や環境基本計画、他部署の計画やプログラムに支援策を反映させる。	<ul style="list-style-type: none"> 宝塚市再生可能エネルギーの利用の推進に関する基本条例の制定 市総合計画、環境基本計画、各種関連制度との調整 毎年度、実施計画や予算査定時などに合わせた再生可能エネルギー担当部署のヒアリング、助言の検討
エネルギーデータの活用 	電力やガスなどのエネルギー使用量について、エネルギー事業者から報告を行わせ、施策づくりに役立てる。	<ul style="list-style-type: none"> エネルギー事業者のエネルギーデータ提供の義務化 関連事業者との協議
他の地方公共団体との連携 	周辺及び広域行政との政策連携や再生可能エネルギー利用可能量の高い地域との協定を結び、市民出資などによる現地への再生可能エネルギー導入支援を行う。	<ul style="list-style-type: none"> 周辺及び広域行政との協議 他の地方公共団体との協定 関連事業者との協議
景観などへの配慮による社会的受容性の獲得 	景観への配慮や光害への対策、周辺環境への配慮など、再生可能エネルギーへの地域社会や住民の理解や賛同を得られるような仕組みづくりを行う。	<ul style="list-style-type: none"> 景観、開発ガイドラインへの再生可能エネルギーに関する項目の反映の検討

8.2.2 再生可能エネルギー導入支援策





政策	具体的内容	対応する施策、アクション
再生可能エネルギー 相談窓口 	住宅への再生可能エネルギー導入や事業を行うにあたり、ワンストップで市民や事業者からの質問や相談に応じる。	<ul style="list-style-type: none"> 2014年度(平成26年度)から市の委託業務として開始 各種イベントなどでアウトリーチ活動を行う
公共施設の設計 ガイドライン策定検討 	公共施設を新築する際、再生可能エネルギーと省エネルギーを考慮した設計とするよう指針を定め、活用させる。	<ul style="list-style-type: none"> 公共施設の設計ガイドライン策定検討
事業の進め方	具体的内容	対応するアクション
太陽光／太陽熱導入 モデルプロジェクト 	<p>集合住宅や業務ビル、工場、市営住宅などで太陽光発電導入や太陽熱利用システム導入を促進するための協定や助成を行う。</p> <p>住宅や建築物の新築にあたり、施工者が施主に対して再生可能エネルギーを導入した場合の効果や費用について、説明をする機会を設ける。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 集合住宅や宅地開発、大規模建築物の企画段階における協議により、再生可能エネルギーの最大限の導入検討 既築集合住宅で太陽光発電導入モデル事業の募集 市営住宅における導入の検討 建設事業者向けの再生可能エネルギーセミナー
農地での ソーラーシェアリング 	農地（市民農園を含む）において太陽光発電を行いつつ、農作物を育てるソーラーシェアリングを行う。	<ul style="list-style-type: none"> 農政担当部署及び農業委員会との調整 ソーラーシェアリングの設置主体の検討
事業支援策	具体的内容	対応するアクション
再生可能エネルギー 基金の活用 	再生可能エネルギー基金によりモデル事業の調査費用や環境教育への活用を行う。	<ul style="list-style-type: none"> 再生可能エネルギー基金の運用指針の策定 モデル事業の実施
市民出資を活用した 事業を促進 	集合住宅や公共施設における市民出資型太陽光発電導入などの事業を行うにあたり、場所の提供や地域エネルギー事業の認定により支援を行う。	<ul style="list-style-type: none"> 宝塚市再生可能エネルギーの利用の推進に関する基本条例における地域エネルギー事業者への支援 広報、周知の支援 案件開拓の支援 信頼性の確保

<p>金融機関の再生可能エネルギー事業への協力</p> 	<p>再生可能エネルギーを活用した住宅や業務ビル、工場、地域エネルギー事業者などに対する融資や貸付けに関する優遇策を協議する。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 金融機関との協議 モデル事業への市の参加による与信強化
---	---	--



8.2.3 再生可能エネルギー消費支援策

事業の進め方	具体的内容	対応するアクション
<p>新電力からの再生可能エネルギー電力購入促進</p> 	<p>2016年（平成28年）以降の小口電力小売自由化を視野に入れ、電力契約の変更を通じて、再生可能エネルギー利用を高めたり、バイオマス燃料による暖房などを進めたりするための支援を行う。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 市による率先導入 広報、周知 モデル事例の紹介

8.2.4 人づくり・場づくり・情報提供・環境教育

政策	具体的内容	対応するアクション
<p>「宝塚エネルギー」への参加機会の拡大</p> 	<p>市民懇談会の継続的開催や再生可能エネルギー推進協議会の設置を通じて市民が参加する場やイベントを拡大し、取組を行う人を育てる。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 市民懇談会の継続的開催 再生可能エネルギー推進協議会の設置
<p>再生可能エネルギー導入の見える化</p> 	<p>宝塚の再生可能エネルギーのポテンシャル、現在の取組状況、モデル的事例などを地図上に示した宝塚エネルギーマップなどにより、情報提供を行う。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 再生可能エネルギー担当部署のウェブサイトの拡充 宝塚エネルギーマップの作成
<p>再生可能エネルギー事業化人材育成</p> 	<p>事業を担う人材を育て、ネットワーク化の場を作る。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 地域エネルギーアカデミーの開催 事業者向けセミナーの開催
<p>持続可能なエネルギー教育プログラム</p> 	<p>学校図書室、図書館などでエネルギー関連資料の充実や環境教育プログラムの整備を行う。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 持続可能なエネルギー教育プログラムの開発、モデル的实施 学校図書室、図書館でエネルギー関連資料の整備

8.2.5 その他

事業の進め方	具体的内容	対応するアクション
太陽光モニタリング 事業 	公共施設などに設置した太陽光発電の発電データを公開し、新たに設置を検討する市民や事業者の参考とする。	<ul style="list-style-type: none"> ・ モニタリングシステムの導入 ・ 再生可能エネルギー担当部署ウェブサイトなどで情報集約と公開
エネルギーパークで普及啓発 	各種再生可能エネルギーを公園などに導入し、市民の目に触れる場所で普及啓発を図る。	<ul style="list-style-type: none"> ・ 公園の選定 ・ 市民との協働手法の検討