

薩摩川内市次世代エネルギービジョン骨子(案)について

平成 24 年 7 月 5 日

薩摩川内市役所

1. ビジョン策定の背景と目的

(1) 記載の方向性

ビジョン及び行動計画策定の背景等について記載する。

(2) 要素例

- (ア) 基幹エネルギーの重要性、及び、電力供給基地としての本市が果たしてきた役割の重要性。
- (イ) 東日本大震災及び福島第一原子力発電所の事故等を踏まえた、エネルギー面における国民ニーズの変化、将来の少子高齢化等の課題の存在。
- (ウ) 上記課題等に対応するための方策の一つとしての、次世代エネルギーの重要性と、本エネルギーを活用したまちづくりの方向性を定めるビジョン策定の必要性。
- (エ) 本ビジョンが市民生活の質の向上に果たす役割と、本市の持続的経済発展への期待。

2. 我が国のエネルギー政策の改革の方向性

(1) 記載の方向性

総合資源エネルギー調査会等の議論の動向を踏まえて記載する。

(2) 要素例

- (ア) 総合エネルギー調査会基本問題委員会及びエネルギー・環境会議の議論の動向
- (イ) 電源構成における再生可能エネルギー等の割合
- (ウ) 再生可能エネルギーの導入促進
- (エ) エネルギー基本計画見直しの観点から、需要サイドを重視した視点。
- (オ) 上記(ア)と同様の観点から、消費者や地域を重視した視点。
- (カ) 上記と同様の観点から、多様な電源・エネルギー源を活用する視点。

- (キ)エネルギーミックスの基本的方向性の観点から、需要家の行動様式や社会インフラの変革も視野に入れ、省エネ・節電対策を抜本的に強化する視点。
- (ク)上記(ウ)と同様観点から、再生可能エネルギーの開発・利用を最大限加速化する視点。

3. 薩摩川内市におけるエネルギー消費の現状と次世代エネルギー導入可能性

(1) 記載の方向性

本市におけるエネルギー源毎の消費状況、及び、次世代エネルギー導入可能性をエネルギー源毎に記載する。

(2) 要素例

上記の方向性を踏まえ、次世代エネルギーのメリット・デメリット、地域特性及び経済性を分かりやすく提示。

4. 次世代エネルギーを巡る市民や企業の意識

(1) 記載の方向性

関連アンケートを踏まえた市民や企業の意識を記載する。

(2) 要素例

アンケート結果と評価

5. 薩摩川内市が抱える課題

(1) 記載の方向性

第1回資料等を参考に、薩摩川内市の現状や抱える課題等について記載する。

(2) 要素例

(ア) 少子高齢化に伴う人口減少

(イ) 市内における地域格差の発生

(ウ) 市内の産業活動活性化の必要性

(エ) 市内総生産額の低下

(オ) 合併特例措置の終了に伴う普通交付税の縮減

6. 次世代エネルギーを活用した取り組みの方向性及び重点分野

(1) 記載の方向性

薩摩川内市が抱える課題を解決し、かつ、基幹エネルギーを含めた地域におけるポテンシャルを踏まえ、望ましいエネルギーミックスを実現させるための、「市民の喜ぶエネルギー面での処方箋」の提示を目指すことを記載する。

また、エネルギーの作り方や使い方を工夫することが、市民や企業にとって更なる価値の創出につながること、更に、これを踏まえた様々な取り組みを通じて好事例を作り、可能な限り対外発信していくことが、「エネルギーのまち」としての薩摩川内市の更なるステイタスの向上につながることを記載する。

(2) 要素例

(ア) 市民生活、産業活動、都市基盤、エネルギー需給の各局面における課題に対する方針の方向性を示す。

(イ) 緊急性、重要性等の観点から重点分野を提示

7. 具体的取り組み例

(1) 記載の方向性

上記方向性及び重点分野を補足する形で、現時点で想定される事例を記載する。

(2) 要素例

例えば、市民生活に関する事例を記載する場合、現時点では以下のような項目が想定される。なお、詳細は行動計画策定時に事務局が整理し提示する。

(ア) 地域防災能力の向上(安心・安全の確保)

(イ) 公共交通網の利便性向上

(ウ) 関連産業の創出・育成

(エ) 地域産業(例:農業、水産業)のブランド化

(オ) 高齢者・スマートグリッド・人的コミュニケーションを成立するまちづくり

(カ) 省エネルギー・節電の高度化

8. ビジョンを踏まえた薩摩川内市の未来像

(1) 記載の方向性

薩摩川内市版スマートコミュニティを念頭に、長期的視点に立って具体的な項目を記載

する。

(2) 主な要素

事務局で整理の上、第4回会合で提示予定。

9. その他

(1)ビジョンにキャッチフレーズ(サブタイトル:以下参考参照)を添付する。

(2)ビジョンの表紙には、市内小学生の描く、未来の薩摩川内市像を描いた絵画を採用したい考え(採用する絵画はコンペにて決定。)

【参考:ビジョンのキャッチフレーズ例(庁内若手 WG での検討結果より)】

1. 自然を敬い、未来を育むエネルギー都市
2. 次世代エネルギーで興すまちづくり
3. 次世代エネルギーでつなぐ未来の絆

以上