

南相馬市再生可能エネルギー推進ビジョン

(案)

平成 24 年 月

南相馬市再生可能エネルギー推進ビジョン（案）目次

1章 南相馬市再生可能エネルギー推進ビジョン策定の背景等

- 1-1 策定の背景
- 1-2 策定の目的
- 1-3 本ビジョンの推進期間
- 1-4 計画の位置づけ

2章 国内のエネルギーを取り巻く環境

- 2-1 国内のエネルギーを取り巻く環境と再生可能エネルギー利用の必要性
- 2-2 再生可能エネルギーの概要
- 2-3 福島県におけるエネルギー消費と再生可能エネルギー利用の現状
- 2-4 再生可能エネルギーの固定価格買取制度
- 2-5 再生可能エネルギーに係る国及び県の関連施策
 - 2-5-1 国の再生可能エネルギーの関連施策
 - 2-5-2 福島県の再生可能エネルギーの関連施策

3章 南相馬市の地域特性

- 3-1 地域特性の概要
- 3-2 気象
- 3-3 地形と土地利用
- 3-4 震災の影響
- 3-5 人口の推移
- 3-6 産業構造
- 3-7 南相馬市のエネルギー消費
 - 3-7-1 電力消費量
 - 3-7-2 熱エネルギー消費量
- 3-8 再生可能エネルギー賦存量及び導入ポテンシャルの推定
 - 3-8-1 太陽光発電
 - 3-8-2 風力発電
 - 3-8-3 小水力発電
 - 3-8-4 バイオマス発電
 - 3-8-5 電力消費量と再生可能エネルギー発電量（導入ポテンシャル）の比較
 - 3-8-6 その他のポテンシャル
- 3-9 本市における再生可能エネルギーの特徴と課題
- 3-10 本市におけるスマートコミュニティの現状と課題
- 3-11 市民・事業者アンケート調査
 - 3-11-1 調査目的と調査方法等
 - 3-11-2 調査結果の概要

4章 再生可能エネルギー推進の基本方針と導入目標

4-1 基本方針

4-1-1 省エネルギーの推進

4-1-2 再生可能エネルギーの積極的利用の推進

4-1-3 南相馬市版スマートコミュニティの構築

4-1-4 再生可能エネルギー推進による地域循環のしくみづくり

4-2 導入目標

4-2-1 再生可能エネルギー導入目標値の設定条件

4-2-2 導入目標

5章 再生可能エネルギー推進の基本施策

5-1 省エネルギーの推進

5-2 再生可能エネルギーの積極的利用の推進

5-3 南相馬市版スマートコミュニティの構築

5-4 地域循環のしくみづくり

5-5 推進体制

■ 資料編

資料1 アンケート調査結果

資料2 エネルギー関連単位換算表