

現行計画における施策

＜施策1＞
県民総ぐるみの省エネルギー行動の促進

＜施策2＞
省エネ化した建物・設備の導入促進

＜施策3＞
太陽光発電設備の更なる導入促進と継続利用の促進

＜施策4＞
地域に根ざした再生可能エネルギーの導入と地域での活用促進(再生可能エネルギーの地産地消)

＜施策5＞
震災の経験を踏まえ、環境と防災に配慮したエコタウンの形成促進

＜施策6＞
産学官連携によるエネルギー設備等環境・エネルギー関連産業の振興

＜施策7＞
水素社会の構築に向けた取組促進

【施策】

- ・低炭素社会に向けた県民運動の推進
- ・将来を見据えた環境教育と人材育成
- ・環境配慮行動の普及促進
- ・SNSやICTを活用した省エネルギー情報の発信
- ・既存住宅・建築物のZEH化・ZEB化
- ・熱利用設備の普及促進(地中熱、家庭用燃料電池、高効率給湯器)
- ・省エネ性能の高い設備の導入促進
- ・HEMSの導入支援と高度利用促進
- ・太陽光の継続した導入促進
- ・FIT期間終了後の継続した発電事業への支援
- ・蓄電池(V2H含む)の導入支援
- ・PVメンテナンス等の推進
- ・エコタウン形成の支援
- ・地域資源を活用した再生可能エネルギー導入の拡大(バイオマス、風力、地熱等)
- ・Jクレジット制度の活用
- ・地域としての面的な熱利用の促進
- ・地産地消バイオマスエネルギーの促進
- ・地域防災拠点への再生エネ導入
- ・EMSを活用した地域エネルギー管理促進
- ・都市緑化等の推進
- ・サイクルシェア、カーシェアリングの推進
- ・農業・水産業における再生エネ・省エネの促進
- ・再生エネ・省エネの技術開発支援
- ・地域に根ざしたエネルギーサービス関連産業の振興
- ・グリーンファイナンス・グリーンボンドの普及
- ・環境産業事業化に向けたコーディネート
- ・CO₂フリー水素の活用促進
- ・FCV、FCバス等の導入促進
- ・家庭用燃料電池の普及
- ・産業分野での水素利用の拡大(事業用燃料電池、FCフォークリフト等)
- ・水素ステーションの整備促進

動き・課題

＜現計画の課題からの方向性＞

- ① 脱炭素型ライフスタイルへの転換と省エネ行動の定着化
- ② ZEH・ZEB基準の水準の省エネ性能を確保した住宅・建築物の普及促進
- ③ 自家消費型太陽光の導入拡大
- ④ 地域と共生する再生可能エネルギーの推進
- ⑤ 地域主導による地産地消型・自立分散型エネルギーの促進
- ⑥ 地域における再生エネ熱の導入促進
- ⑦ 公共施設における率先した再生エネ導入及び省エネ対策の実施
- ⑧ 企業の脱炭素経営の促進と再生エネ・省エネの設備導入・技術開発支援の促進
- ⑨ 産学官の連携による環境・エネルギー産業の更なる振興
- ⑩ 水素社会の構築に向けた取組の一層の推進

＜関連する国の動き＞

- 地域脱炭素ロードマップ(重点対策)
※再生エネ・省エネに関する主な対策①～⑤
- ① 屋根置きなど自家消費型の太陽光発電
 - ② 地域共生・地域裨益型再生エネの立地
 - ③ 公共施設など業務ビル等における徹底した省エネと再生エネ電気調達と更新や改修時のZEB化誘導
 - ④ 住宅・建築物の省エネ性能等の向上
 - ⑤ ゼロカーボンドライブ
 - ⑥ 資源循環の高度化を通じた循環経済への移行
 - ⑦ コンパクト・プラス・ネットワーク等による脱炭素型まちづくり
 - ⑧ 食料・農林水産業の生産性向上と持続性の両立

新たな計画における施策(案)

＜施策1＞ 再生エネ等の利用促進

【再生エネ省エネ計画、温対実行計画(区域施策編)】

【施策案】 ※数字は関連する国の動き・課題に対応する施策

- ・事業所における再生エネ設備の導入支援③③①④
- ・環境負荷低減に資する製品の開発支援⑨
- ・再生可能エネルギーを活用したまちづくり支援④⑤⑥②⑦
- ・家庭における再生エネ設備の導入支援①③①④
- ・地域と共生した再生可能エネルギーの推進④②
- ・公共施設における率先的な再生エネ導入・省エネ化の推進⑦③
- ・水素エネルギーの利活用の一層の推進と普及啓発の促進⑩⑤
- ・農林水産業における再生エネ導入・省エネ化の推進③②⑧ など

＜施策2＞ 事業者・住民の削減活動促進

【再生エネ省エネ計画、温対実行計画(区域施策編)】

【施策案】 ※数字は関連する国の動き・課題に対応する施策

- ・新しい生活様式の広がりを踏まえた家庭における省エネ行動の普及促進①⑦
- ・自然体験活動を通じた環境配慮行動の普及促進①⑦
- ・事業所における省エネルギー設備の導入支援②⑧④
- ・児童・生徒への環境教育に関する出前講座の開催①⑦
- ・Jクレジット制度を活用した環境教育事業等の実施①⑦
- ・家庭における省エネルギー設備の導入支援②④
- ・国のZEH基準を上回る新築住宅への導入支援②④ など

＜施策3＞ 地域環境の整備 【温対実行計画(区域施策編)】

＜施策4＞ 循環型社会の形成 【温対実行計画(区域施策編)】

＜施策5＞ 事務事業における排出削減 【温対実行計画(事務事業編)】

＜施策6＞ 気候変動適応策の推進 【気候変動計画】