

2050年カーボンニュートラルの実現

環境生活部環境共生局
地球温暖化対策課：224-2368

資料 1 - 1

カーボンニュートラルの実現に向けて、太陽光発電設備等の導入による創エネとエネルギーの地産地消を進めるとともに、脱炭素につながる新しい豊かな暮らしを創る取組の展開やその定着を促進します。また、再生可能エネルギーの導入等が環境に配慮して行われるよう、環境影響評価制度を適切に運用します。

1 地球温暖化対策の推進

(一部新) 脱炭素社会推進事業【247,924千円】

■(新) みえ「デコ活」取組推進

事業者と連携し、国が新たに進める省エネ家電、電気自動車、省エネ住宅、自家消費型太陽光発電設備の導入促進などの「脱炭素につながる新しい豊かな暮らしを創る国民運動(デコ活)」について、県内での展開と、その定着を促進

■再エネ普及促進

- 太陽光発電設備等設置費補助
- 太陽光発電設備等共同購入
- 県内産再エネの利用促進

■電気自動車等活用推進

県有施設に設置した電気自動車用充電器を運用し、利便性の向上による電気自動車への転換を促進

事業者



県



県民



県有施設脱炭素化推進事業【83,161千円】

■再エネ導入の推進

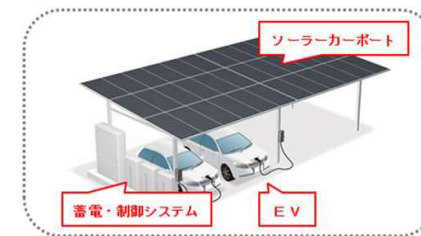
初期投資が不要な P P A (電力販売契約) を活用し、県有施設への太陽光発電設備の導入により使用電力を脱炭素化



出典：環境省HP

■ゼロカーボンドライブの推進

E V の導入と併せて、ソーラーカーポートと蓄電池を整備し、創エネ・蓄エネによるゼロカーボンドライブを実現



出典：中国電力HP

地球温暖化対策普及事業【16,247千円】

■自主的な取組の促進

事業者の脱炭素に関する取組状況等を实地調査し、情報提供や助言等により、事業者の更なる自主的な取組を促進

■脱炭素経営支援

中小企業の脱炭素経営の取組支援



気候変動適応事業【3,941千円】

■気候変動適応の取組の促進

- 「気候変動適応法」の改正に伴う熱中症対策強化に関する市町等との連携
- 三重県気候変動適応センターと連携し、県内の気候変動影響等に関する情報を収集、整理・分析、発信
- 気象台と連携した気候講演会の開催等による普及啓発



2 総合計画の推進

■三重県脱炭素社会推進本部

各部局の脱炭素社会の実現に向けた取組を総合的に推進

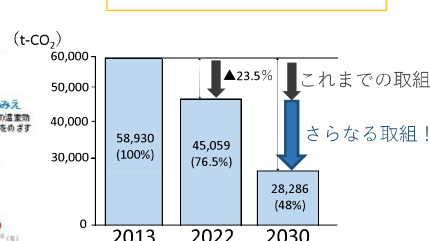
■三重県地球温暖化対策総合計画推進委員会

「三重県地球温暖化対策総合計画」の各部局の施策や取組等の進捗状況の評価等

県域の脱炭素社会の推進



三重県庁の削減取組の推進



3 環境配慮取組・行動の推進

環境影響・公害審査事業【974千円】

風力発電の導入等について、周辺環境と調和した開発となるよう環境アセスメント制度の適切な運用等



環境学習情報センター運営費【32,164千円】

県環境学習情報センターを拠点とした環境講座や環境保全に関するイベントの開催、指導者の育成等



持続可能な循環型社会の構築

環境生活部環境共生局

1, 2, 3 資源循環推進課 : 224-3310
3 廃棄物対策課 : 224-2483
3 廃棄物監視・指導課 : 224-2388

持続可能な循環型社会の構築に向け、市町、事業者、NPO等のさまざまな主体とのパートナーシップを強化し、新たな知見や技術を積極的に活用することにより、3R+Rによる資源の有効利用の促進や廃棄物処理の安全・安心の確保に取り組みます。また、循環関連産業の振興を通じ、脱炭素化や地域課題の解決にもつながる資源循環の取組を促進します。

1 資源の有効利用の促進

地域循環高度化促進事業【252,053千円】

- 産業廃棄物の発生抑制、循環的利用、減量化に加え、地球温暖化対策に資する事業者による設備導入等に対して、その経費の一部を補助

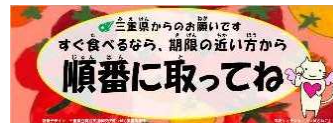


プラスチック高度選別設備



食品ロス削減推進事業【15,968千円】

- まだ食べられる食品の活用により生活困窮者等を支援する食品提供システム「みえ〜る」の参加企業・団体の拡大
- スーパーマーケットやコンビニエンスストア等と連携した食品ロスの削減に向けた普及啓発



店舗における啓発掲示

2 脱炭素化等をチャンスにとらえた産業振興

(一部新) CO₂削減のための高度な技術を活用したリサイクル等促進事業【22,494千円】

- 【新】小売店等において回収した食品トレイを再び食品トレイにリサイクルする「トレイtoトレイ」モデル事業を実施



- 使用済み太陽光パネルの高度な資源循環に向けて、関連事業者との意見交換や再生資源の活用に向けた調査を実施



プラスチック対策等推進事業【12,994千円】

- プラスチックの材料リサイクル促進に向けて、排出事業者とリサイクル事業者とのオンライン上のマッチングシステムの運用を開始
- ごみ拾いSNSアプリを活用するなど、楽しみながらできる取組を通じた散乱ごみ対策の推進



SNSアプリ

3 廃棄物処理の安全・安心の確保

(一部新) 災害廃棄物適正処理促進事業【15,080千円】

- 【新】発災時に住民が実際に廃棄物を搬入する仮置場候補地において、設置や運営の訓練を実施
- 専門知識の習得に向けた研修会の開催や図上演習等を実施



不法投棄等の未然防止・早期発見推進事業【97,028千円】

- 不法投棄通報システムなどICTを活用した監視指導の実施
- 小型監視カメラ等を導入し、市町や自治会等と連携した取組を促進
- 解体工事に係る「法令周知マンガ」の一層の活用促進



スマホ110番

環境修復後の保全管理事業【62,787千円】

- 地域住民の安全・安心を確保するため、行政代執行で整備した工作物の点検や水質モニタリング等を実施し、生活環境保全上の支障が生じていないことを確認

桑名市五反田事業 四日市市大矢知・平津事業
桑名市源十郎新田事業 四日市市内山事業

「きれいで豊かな海」の実現 と 良好な生活環境の保全

環境生活部環境共生局
大気・水環境課：224-2380

従来の水質の「きれいさ」に加え、生物生産性や生物多様性にも配慮した「きれいで豊かな海」の実現に向け、さまざまな主体と連携し、総合的な施策を推進するとともに、伊勢湾流域圏で連携し、海洋ごみの発生抑制に取り組みます。また、良好な生活環境の保全に向けた取組を継続します。

1 「きれいで豊かな海」の実現 と 「海洋ごみ対策」の推進

「きれいで豊かな海」推進事業 【16,635千円】

環境基準の達成と生物生産性、生物多様性が調和・両立した「きれいで豊かな海」の実現に向け、第9次水質総量削減計画に基づき、農林水産部、県土整備部と連携して取り組みます。また、「三重県きれいで豊かな海」協議会において、各種施策の推進と進捗管理を行います。

【主な取組】

- ・県内下水処理場の栄養塩類管理運転の試行
- ・藻場、干潟および浅場の保全・再生等の推進
- ・各種取組の効果検証と施策へのフィードバック



(一部新) 海岸漂着物対策推進事業 【92,289千円】

「三重県海岸漂着物対策推進計画」に基づき、海岸漂着物の発生抑制対策および回収・処理の取組を推進します。さらに、令和5年度末に策定した「伊勢湾流域圏海洋ごみ対策推進広域計画」により、三県で連携した実態調査や県民による一斉清掃を実施し、これらの結果をふまえた広域的な海洋ごみの発生抑制対策を実施します。

【主な取組】

- ・市町等が実施する海洋ごみ等の回収・処理の支援
- ・海洋ごみの調査
- ・流域圏の県民による、広域的な清掃活動の推進
- ・啓発動画やSNS等を活用した普及啓発活動



海洋ごみの現状



海洋ごみの調査



清掃活動の推進



啓発動画

2 生活環境の保全

大気テレメータ維持管理費 【117,718千円】

大気汚染の状況をモニタリングすることによって、環境基準の達成状況を把握し、光化学オキシダントやPM2.5の濃度が上昇した際は予報等の発令を行います。また、排出ガス量が多い工場の常時監視を行います。

河川等公共用水域水質監視費 【26,158千円】

公共用水域等の継続的な水質監視を行うことにより、県内の河川、海域および地下水の環境基準の達成状況や推移を把握し、その結果を水質改善のための必要な施策に反映させるとともに、監視項目や測定頻度等についても検討を行います。

浄化槽設置促進事業補助金 【118,645千円】

浄化槽設置者への補助や公営事業として浄化槽を設置し維持管理を行う市町に対して、助成を行うことにより、生活排水処理施設の整備率向上を図ります。