

始めよう! 脱炭素の暮らし



Carbon Neutrality

記録的な猛暑や線状降水帯の発生など、地球温暖化は私たちの生活に深刻な影響を及ぼしています。市では10月に「三原市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」を策定しました。計画の概要と一人ひとりが取り組める脱炭素につながる暮らし方を紹介します。

☎ 生活環境課

(☎ 0848-67-6194)



←市HP

- 1 豪雨災害が増加
- 2 大型台風が発生
- 3 農作物や漁業に影響、生産量や品質の低下、価格が高騰
- 4 生態系の変化や絶滅のリスク発生
- 5 生活環境の悪化や健康リスクの増大

温暖化が進むとどうなる？

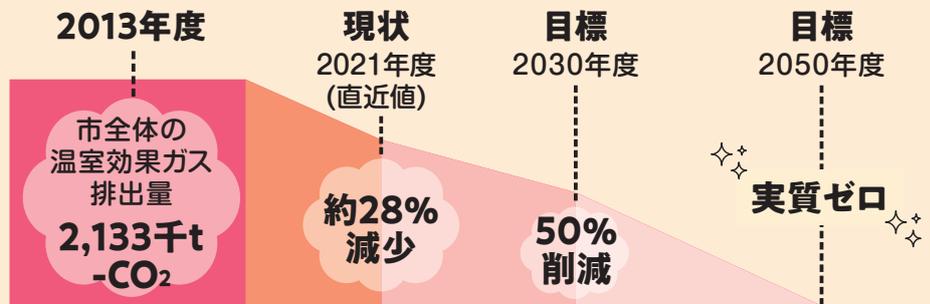


二酸化炭素 (CO₂) などの温室効果ガスが増えすぎると、地球温暖化につながります。温室効果ガスの排出量を実質ゼロにする「脱炭素」に向けて取り組みましょう。

市の取り組み 「三原市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」とは

市全体の二酸化炭素などの温室効果ガス排出量を削減するため、2030年度までの短期目標や取り組みを定めた「三原市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」を策定しました。

市民・事業者・行政などが各主体となり、連携して地球温暖化対策を行うための「5つの基本的取組」を設定しました。



5つの基本的取組

1 省エネルギーの促進

【主な取り組み】

- 環境に配慮した省エネ行動を実践
- 省エネ型の製品・住宅を選択

省エネ性能

★★★★☆ 4.3

購入時は★が多い製品を選択

2 再生可能エネルギーの導入と利用の促進

【主な取り組み】

- 建物の屋根を利用した太陽光発電設備の導入を検討
- 自然エネルギー由来の電力を選択



3 脱炭素のまちづくり

【主な取り組み】

- 宅配ボックスや置き配を活用
- 買い替え時にエコカーを選択



4 資源循環社会の促進

【主な取り組み】

- マイバッグ持参によるごみの減量化
- ごみの適正な分別
- 賞味・消費期限の迫った食品から購入



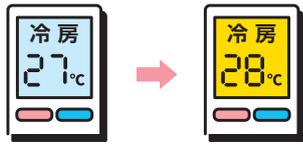
5 情報の共有と適応

【主な取り組み】

- 地球温暖化に関する情報を収集
- 地球温暖化対策に関するイベントに参画・協力



夏の冷房

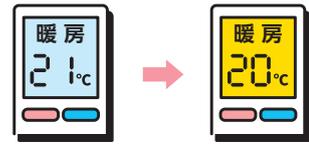


エアコンの冷房設定温度を1℃上げると、約13%の消費電力を削減
節約額……………約940円/年
CO₂削減量……14.8kg/年
 ※外気温が31℃の時、冷房設定温度を27℃から28℃にした場合。

私たちができる 脱炭素 に向けた暮らし方

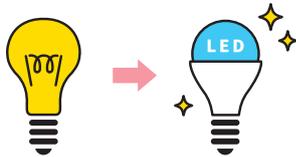
脱炭素社会の実現に向けて、日々の暮らしの中でできることがたくさんあります。
 環境にもお財布にも優しいエコな取り組みにより、電気などのエネルギー使用量を抑え、CO₂の排出量を削減できます。この削減量は「kg」などの重さで数値化されます。

冬の暖房



エアコンの暖房設定温度を1℃下げると、約10%の消費電力を削減
節約額……………約1,650円/年
CO₂削減量……25.9kg/年
 ※外気温が6℃の時、暖房設定温度を21℃から20℃にした場合。

LED照明に交換



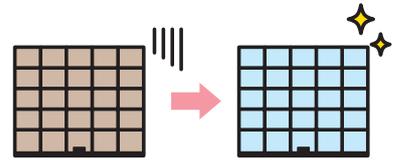
白熱電球から電球形LEDに交換する
節約額……………約2,790円/年
CO₂削減量……43.9kg/年
 ※54Wの白熱電球から9Wの電球形LEDランプに交換した場合(2,000時間使用/年)。

冷蔵庫の整理



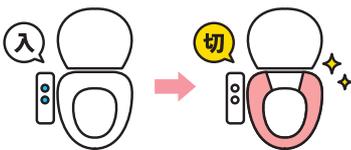
庫内にもものを詰め込みすぎない
節約額……………約1,360円/年
CO₂削減量……21.4kg/年
 ※詰め込んだ場合と、半分にした場合との比較。

エアコンの清掃



フィルターを月に1～2回清掃する
節約額……………約990円/年
CO₂削減量……15.6kg/年
 ※フィルターが目詰まりしているもの(2.2kW)と、清掃した場合の比較。

夏は便座の温度設定を切る



便座の温度設定を調節する
節約額……………約820円/年
CO₂削減量……12.9kg/年
 ※夏(冷房期間)はオフにし、夏以外に便座の温度設定を下げた(中→弱)場合(貯湯式)。

宅配を1回で受け取る



日時指定や置き配、宅配ボックスなどを利用して1回で荷物を受け取る
CO₂削減量……………7kg/年
 ※年間72個(月6個程度)の宅配便を、全て1回で受け取った場合。

太陽光発電設備の設置



太陽光発電設備を設置した場合、消費電力(1戸あたり)を削減
節約額……………約8万990円/年
CO₂削減量……………1,275kg/年

市補助あり

市の制度を活用しましょう

対象設備の
 設置・購入費用の一部を
 補助します。

脱炭素社会推進事業補助

【市民】●太陽光発電設備 ●蓄電池
 ●宅配ボックス ●エネルギー管理システム

【事業者】●太陽光発電設備
 ●蓄電池 ●高効率空調設備
 ●高効率照明機器



市HP

省エネ診断受診費補助

【事業者】
 ●省エネ診断受診費



市HP