



2050年ゼロカーボンシティの実現を目指して

市は、温暖化対策に係る社会情勢の変化を受けて、「八千代市第3次環境保全計画(改訂版)」及び「八千代市地域脱炭素ロードマップ」を策定しました。ゼロカーボンシティの実現に向けて、ご協力をお願いします。この特集のお問い合わせは、ゼロカーボンシティ推進室 電話421-6767へ。

%削減することを目指し、2050年度に向けてはこれに加えて「みらい」に基づいた取り組みを推進することでゼロカーボンシティの実現を目指しています。

脱炭素社会を目指して

●ゼロカーボンシティ推進室の設置

ゼロカーボンシティ実現のためには、一人ひとりの生活や企業の事業活動におけるエネルギー消費を抑えるとともに、再生可能エネルギーなどを積極的に活用していく必要があります。これらに関する施策を推進していくため、脱炭素に特化した専門部署として、ゼロカーボンシティ推進室を設置し、情報発信などの取り組みを進めています。

●皆さんの協力が必要です

今後も引き続き目標達成に向け、市から率先して脱炭素に取り組んでいきます。市民及び事業者の皆さんも引き続きご協力をお願いします。オール八千代でゼロカーボンシティを実現させましょう。

以下の脱炭素に向けた取り組みの例を参考に、自身のライフスタイルに取り入れられそうなことからご協力をお願いします。詳しくは右下のコードから環境省デコ活へ。

【取り組み例】

- ・食事を食べ残さない
- ・宅配便は一度で受け取る
- ・ゴミの分別処理
- ・省エネ家電の導入
- ・太陽光発電の導入
- ・断熱住宅に住む
- ・次世代自動車の導入 など



第3次環境保全計画(改訂版)

●改訂の背景

市は「八千代市第3次環境保全計画」を策定し、同計画に含まれた「八千代市地球温暖化対策実行計画(区域施策編)」において、市域からの温室効果ガス排出量の削減目標を2013年度比で22%削減と決めました。その後、国の温室効果ガス削減目標が変わり、本市もより高い目標設定が求められることとなり、同計画を改訂しました。



●主な改訂の内容

市域からの温室効果ガス排出量の削減目標を2013年度比で22%削減としていたものを40%削減とし、更なる高みを目指すこととしたほか、「八千代市地域気候変動適応計画」を策定し同計画の中に盛り込みました。また、施策の内容についても見直しを行いました。



脱炭素ロードマップ

●目的と対象期間

「脱炭素ロードマップ」は、市が宣言したゼロカーボンシティの実現に向けて、温室効果ガス排出削減目標や取り組みについて示したものです。対象期間は2050年度までです。



●実現に向けたキーワード

「脱炭素ロードマップ」では、ゼロカーボンシティ実現に向けて、「ひと」「まち」「みらい」の3つのキーワードを掲げています。

「ひと」はライフスタイル・社会システムの変革を、「まち」は地域全体への既存技術の普及を、「みらい」は革新的技術の早期実装を意味しており、それぞれに関連した取り組みを進めていきます。

●脱炭素シナリオ

2030年度に向けた削減対策については「ひと」「まち」に基づいて取り組むことで市域からの温室効果ガス排出量を2013年度比で40

学校での地球温暖化対策

地球温暖化の原因となっている温室効果ガスにはさまざまなものがあります。その中でも、最も影響があると言われるものが、二酸化炭素です。産業革命以降、化石燃料の使用が増えるにつれ、大気中の二酸化炭素の量も増えています。

地球に降り注ぐ太陽の光が地面を温め、地表から放射される熱を、温室効果ガスが吸収して大気を温めています。温室効果ガスが大量に排出されることによって、大気中の濃度が高まり、熱の吸収が増えすぎてしまい、地球の気温が上昇しています。これが地球温暖化です。

私たちの暮らしは、地球温暖化に大きな影響を及ぼしています。自動車、エアコン、テレビなどの便利な道具は、大量の二酸化炭素を出します。現在は、工場や自動車が増え、便利になった反面、二酸化炭素の排出が多い暮らしになりました。

八千代市立小・中・義務教育学校では、全校でESD(持続可能な開発のための教育)の推進を学校教育の重点目標に掲げています。SDGsの17の目標を教育課程に取り入れ、SDGsの達成に寄与する児童生徒の育成を目指しています。廃棄する際のエネルギーの無駄遣いを減らすために、着なくなった

洋服や、資源ごみなどの回収を行っています。

大和田南小では、学校で自分たちが1か月に使った電力量を表にして、廊下に張り出し、可視化することで、電気の使い過ぎを意識することができました。これまで以上に、使わない教室の電気を消したりすることで、前年比で9.6%の電力量を削減することができました。



▲表は子ども達が作成しました

この特集のお問い合わせは、
指導課 電話481-0301へ

広告

広告