

日本一暑かった丹波の夏

「地球温暖化」について もう一度考えてみませんか？

～はじめよう！ゼロカーボンアクション！～



問 環境課（本庁舎内） ☎ 82 - 1290

丹波市が国内最高気温を記録

昨年の7月30日、丹波市は41.2度を記録し、国内の観測史上最高気温を更新（現在は、群馬県伊勢崎市が41.8度で更新）したことで、新聞やテレビでも「**日本一暑いまち**」として大きく取り上げられました。

今回の特集では、二酸化炭素の排出量実質ゼロを目指す「ゼロカーボン」の取組を取り上げ、地球温暖化について考えます。

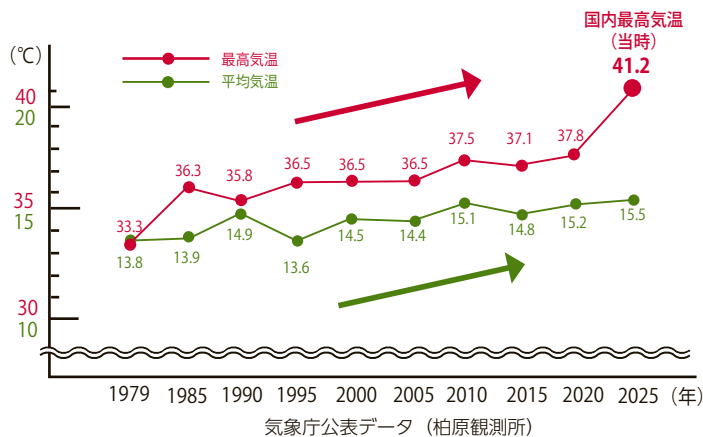
数字で見る丹波市の気温

丹波市の気温の推移に着目すると、年々、最高気温と平均気温ともに上昇傾向で、年間を通しての観測が開始された1979年と昨年の平均気温を比べると、1.7度上昇しています。

温暖化が私たちの暮らしに及ぼす影響

地球温暖化の影響は私たちに与えて見過ごすことはできません。

世界的に見ると、1850年から2020年の間に世界の平均気温は1.09度上昇しており、温室効果ガス排出量を削減できなければ、21世紀末の世界平均気温は、最大5.7度上昇する可能性が報告されています（IPCC第6次評価報告書）。



地球温暖化の影響として、「**気候変動**」があげられます。近年の台風の大規模化や豪雨の多発は、温暖化による海面水温の上昇が影響していると言われています。

また、気温上昇による「**熱中症などの健康被害**」も近年増加しており、昨年、市内で熱中症により搬送された人（疑いを含む）は97人で、10年前の2016年の48人と比較すると約2倍に増加しています。

「**農業や漁業、畜産物への影響**」も深刻です。気温の上昇や降水日数の減少に伴い、世界各地で収穫量や漁獲量、品質の低下が懸念されています。



ゼロカーボンシティ宣言（令和4年）

ゼロカーボンシティ宣言

丹波市では、令和4年に、先人から受け継いだふるさとの環境を守り、丹波市らしい環境を創造し、まだ見ぬ子孫に誇れる環境を残すために、2050年までに二酸化炭素排出量の実質ゼロを目指す「**丹波市ゼロカーボンシティ宣言**」を表明しています。

地球規模の課題である気候変動の対策および脱炭素社会の実現に向けて、市民や事業者などの多様な主体との連携による取組が必要です。

ゼロカーボンを目指すため、身近なところから取り組める「丹波市ゼロカーボンアクション（次ページに記載）」などを定めています。

実践！

丹波市ゼロカーボンアクション



ID 3572

1 ロスなく食べよう！



- ・外食時は食べ切れる適量を注文しましょう。
- ・食材を購入するときは食べきれ的分だけを買ひ、地元のものを検討しましょう。
- ・買いすぎて食べきれない場合や余っている食品はフードドライブなどへの寄付やお裾分けを検討しましょう。

2 節水を心がけよう！



- ・洗濯や食器はまとめて洗ひましょう。買い換えのときは節水型の洗濯機を検討しましょう。
- ・入浴は間隔をあけずに入ひましょう。
- ・シャワーは不必要に流したままにしないようにしひましょう。買い換えのときは、節水型のシャワーヘッドを検討しましょう。

3 ぐらしの工夫で節電をしよう！



- ・家電の買い換えのときは省エネ家電の導入を検討しひましょう。
- ・照明やテレビを使わないときは電源を切りしひましょう。
- ・クールビズやウォームビズなど服装を工夫し、エアコンの設定温度の上げ過ぎや下げ過ぎを控えしひましょう。

4 ごみの分別、5R※を心がけよう！



- ・マイバッグ、マイボトル等を使用しひましょう。
- ・分別に迷ったら、丹波市ごみ分別パンフレットや丹波市ごみ分別アプリで調べしひましょう。
- ・リユースショップやフリーマーケット等を活用しひましょう。
- ・新しいものを購入する前に修理や補修を考えしひましょう。

※ Reduce (発生抑制)、Reuse (再使用)、Recycle (再資源化)、Refuse (不必要なものは買わない)、Repair (修理)

5 サステナブル※なファッションを！



- ・今持っている服を長く大切に着しひましょう。
- ・環境ラベルがあるものなど、環境に配慮した服を選びしひましょう。

※(環境や社会に配慮し) 持続可能であること

6 脱炭素型の製品に注目しよう！



- ・ラベルレスのペットボトル等、簡易な包装のものをを選びしひましょう。
- ・環境ラベルが付いた商品を選びしひましょう。

7 再生可能なエネルギーを！



- ・蓄電池(車載の蓄電池)や蓄エネ給湯器の導入を検討しひましょう。
- ・建て替えや新築のときは高断熱で太陽光パネル付きの「ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス(ZEH)」の導入を検討しひましょう。
- ・薪ストーブや薪ボイラーの導入を検討しひましょう。

太陽光等の
スマート
エネルギー導入
ID 10555

薪ストーブ
薪ボイラー
ID 7602

補助制度も
利用できます



8 移動はエコに健康に！



- ・エコドライブを心がけしひましょう。
- ・近場へは徒歩や自転車で移動しひましょう。
- ・自動車の買い換えのときは電気自動車などの次世代自動車の購入を検討しひましょう。

丹波市地球温暖化対策実行計画



を策定しています ID 9950

ゼロカーボンシティ宣言の実現に向け、市民、事業者、行政などが連携し、温室効果ガス排出量の削減及び再生可能エネルギーの導入並びに気候変動に対する適応を推進することを目的に令和12年度までの計画として策定しています。

めざす将来像

『ゼロカーボンで彩る丹の里 心豊かなぐらしを子や孫へ』

うちエコ診断を受けてみませんか？



環境省認定の「うちエコ診断士」が、各家庭の電気・ガスなどの光熱費、エネルギー使用量などの情報をもとに家庭内のどの分野からCO2が多く排出されているか診断を行い、各家庭のライフスタイルに合わせたオーダーメイドの省エネ・CO2削減対策を提案します。

相談は無料で、診断は45～60分程度で完了します。



ID 1896



ひょうご環境創造協会
ホームページ



未来のためにもう一度考える
「わたしたちができること」

このまま私たちが何も対策をしなければ、地球温暖化は悪化の一途をたどり、私たちが住む環境は失われていきます。昨年、「日本一暑いまち」となった今こそ、もう一度、丹波市の未来の環境について考えるときではないでしょうか。次世代にとってこれから住みやすい環境や、豊かで美しい自然を受け継いでいくためには、「商品購入の際は省エネ性能にも着目してみる」「不要な照明等は消す」「マイバッグを持ち歩く」など、小さな行動を積み重ねていくことが大切です。

まずは、日頃の行動を振り返ってみましょう。自分にとってあたりまえだった行動を見直すことで「ゼロカーボン」「地球温暖化防止」につながるヒントが隠れているかもしれません。

ゼロカーボンシティの実現に向けて、その一歩を踏み出してみましょう。