

地球温暖化ってなんだろう

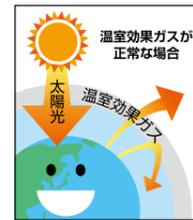
地球温暖化とは・・・

地球の気温が上がっていくことです。

地球は二酸化炭素などの温室効果ガスに包まれていて、みんなが住めるちょうどよい温度にしています。

その温室効果ガスがどんどん増えてしまっているため、地球の温度が上がっています。

二酸化炭素は、私たちが普段何気なく使っているものから出ています。



温室効果ガスが正常な場合
太陽光 温室効果ガス
太陽から受け取る熱と逃げる熱のバランスがとれ、暮らしやすい温度をキープできる



温室効果ガスが多すぎると...
太陽光 温室効果ガス
宇宙に逃げる熱が少なくなり、気温が上昇する地球温暖化に

このままの生活を続けて、地球温暖化が進んでしまうと・・・

- ・夏はもっと暑くなる
- ・台風などが増える
- ・氷河がとけて海面の水位が上がる
- ・感染症が増える など

地球温暖化ってなあに？
私たちの生活に
関係はあるのかな？



今よりもっと夏が暑くなり、
台風などの自然災害が増えてしまう可能性が。

これから先の未来のために、いま私たちができることは？

家の中でできること

お部屋で

- ・誰もいない部屋の電気は消す
- ・テレビをみていないときには電源を切る
- ・白熱電球から電球型LEDランプに取り換える
- ・掃除機の中にたまったゴミはこまめに捨てる
- ・エアコンは適切な設定温度にし、扇風機などを利用して効率よく快適な室温にできるよう工夫する。



キッチンやお風呂などで

- ・冷蔵庫にものを詰め込みすぎない
- ・お風呂は続けて入る（追い炊きを減らす）
- ・歯磨きや食器洗い、洗髪の際は水を流しっぱなしにしない。
- ・ごみをきちんと分別する
- ・好き嫌いなく残さず食べる
- ・賞味期限の近いものから食べる

家の外でできること

移動で

- ・電車やバスなどの公共交通機関を利用する
- ・近くの時はできるだけ自転車や歩きで行く
- ・車の運転はエコドライブを心がける



他にも

- ・長く着られる洋服を選ぶ
- ・地元の食材を利用する
- ・省エネ家電に買い換える
- ・くり返し使えるものを選ぶ



「2100年未来の天気予報」



動画「おしえてカミナリ先生～気候変動×防災～」



私たちの未来のために気候変動について考えてライフスタイルを変えていこう



ゼロカーボンアクション30 COOL CHOICE 未来のために、いま選ぼう。

環境問題は地球上に住むすべての生物が無関係ではられない問題です。

豊かな未来とはどのような環境でしょうか？

みなさんはどのような暮らしをしているだろう。

自然や環境はどうなっているだろう。どのような未来を望みますか？

そのために今何ができるでしょうか？一人ひとりの行動が未来を変えていきます。

まずは身近なことから始めてみましょう。

どんな小さなことでもみなさんが行動すれば大きな力になります。

住みよい未来のために、今できることを考え、行動しましょう。

鴻巣市は
2021年10月1日に
ゼロカーボンシティ宣言を
しました！

市でも皆さんで取り組める
情報を発信していきます。



このす ゼロカーボンアクション



地球温暖化を止めるために私たちにできることは・・・

家庭でできるゼロカーボンアクション30

💡 エネルギーを節約・転換しよう!

.. Action! ..

- 1 再エネ電気への切り替え
- 2 クールビズ・ウォームビズ
- 3 節電
- 4 節水
- 5 省エネ家電の導入
- 6 宅配サービスをできるだけ一回で受け取ろう
- 7 消費エネルギーの見える化



ゼロカーボンアクションとは?

できることから始めよう、暮らしを脱炭素化するアクション!

各地で異常気象が発生する中、気候変動という地球規模の課題の解決に向けて、鴻巣市は「2050年カーボンニュートラル、脱炭素社会の実現」(2050年までに温室効果ガスの排出を全体としてゼロにすること)を目指しています。



☀️ 太陽光パネル付き・省エネ住宅に住もう!

.. Action! ..

- 8 太陽光パネルの設置
 - 9 ZEH(ゼッチ)
 - 10 省エネリフォーム窓や壁等の断熱リフォーム
 - 11 蓄電池(EV・車載の蓄電池)・蓄エネ給湯機の導入・設置
 - 12 暮らしに木を取り入れる
 - 13 分譲も賃貸も省エネ物件を選択
 - 14 働き方の工夫
- ZEHとは・・・
エネルギーの収支をゼロ以下にする家。家庭で使用するエネルギーと太陽光発電などで創るエネルギーをバランスして、1年間で消費するエネルギーの量を実質ゼロ以下にする家のこと。
- 9
14 オンライン会議やテレワークなど。

🚗 CO₂の少ない交通手段を選ぼう!

.. Action! ..

- 15 スマートムーブ
 - 16 ゼロカーボン・ドライブ
- 15 徒歩・自転車や公共交通機関の利用、エコドライブ・カーシェアリングなど
- 16 再生可能エネルギー電力と電気自動車、プラグインハイブリット車などを活用した、走行時のCO₂排出量がゼロのドライブ



🍴 食ロスをなくそう!

.. Action! ..

- 17 食事を食べ残さない
 - 18 食材の買い物や保存等での食品ロス削減の工夫
 - 19 旬の食材、地元の食材でつくった菜食を取り入れた健康な食生活
 - 20 自宅でコンポスト
- 18 食材が残らないよう計画性のある買い物をし、食べきれない量を買い、工夫して保存。
- 20 生ごみをコンポスターや処理器を使って堆肥化する。



👕 サステナブルなファッションを!

.. Action! ..

- 21 今持っている服を長く大切に着る
 - 22 長く着られる服をじっくり選ぶ
 - 23 環境に配慮した服を選ぶ
- 21 一日当たりに焼却・埋め立てされる衣服の量は大型トラック130台分! なるべく使い慣れた服を長く使う。



♻️ 3R(リデュース、リユース、リサイクル)

.. Action! ..

- 24 使い捨てプラスチックの使用をなるべく減らす。マイバッグ、マイボトル等を使う
- 25 修理や補修をする
- 26 フリマ・シェアリング
- 27 ごみの分別処理

4R+Renewable

- 1 Reduce(リデュース)【ごみをもとから減らす】
- 2 Refuse(リフーズ)【ごみになるものを断る】
- 3 Reuse(リユース)【くりかえし使う】
- 4 Recycle(リサイクル)【資源として再利用する】

+Renewable(リニューアブル)
【再利用可能な代替素材を使う】



🛒 CO₂の少ない製品・サービス等を選ぼう!

.. Action! ..

- 28 脱炭素型の製品・サービスの選択
 - 29 個人のESG投資
- 28 商品を選択する時、環境配慮マークの付いた商品などを進んで選択する。



🌱 環境保全活動に積極的に参加しよう!

.. Action! ..

- 30 植林やごみ拾い等の活動
- 30 地球温暖化の現状は他人事ではなく、一人ひとりの行動の上に成り立っています。地域の環境活動などに参加してみましょう。