

7.「地球温暖化」なぜいけないの！

エコライフあびこ

1 地球温暖化が進むと…

地球温暖化の主な原因はCO₂の増加

化石燃料を燃やす → CO₂が発生 → 地球温暖化異常気象

CO₂は現在も増え続けている

このまま増え続けると、
気候変動が社会問題化
最注目「気温上昇」

2100年の天気予報

環境省制作の動画「2100年未来の天気予報」より

将来の主な異常気象

1 海面上昇 高潮 (国境、島々)	2 洪水 豪雨 (河川)	3 インフラ 機能停止 (電気供給、道路など)
4 熱中症 (死亡、健康被害)	5 食糧不足 (食糧生産)	6 水不足 (農業、生活用水)
7 海洋生態系 損失 (漁業への影響)	8 陸上生態系 損失 (動植物の絶滅)	

気候変動の大敵は
CO₂の増加

2 増えたCO₂を減らそう

CO₂を出さないよう工夫することが一番!!

現状は

家庭からの二酸化炭素排出量

脱炭素社会の実現
化石燃料の削減、使用するエネルギーの脱炭素化等

再生可能エネルギーの導入
太陽光、風力、地熱など

カーボンニュートラルの実現
大気中に排出される温室効果ガスを2050年には実質ゼロにする。

対策は

CO₂排出 CO₂実質ゼロとは CO₂吸収

人間の活動により排出されるCO₂ ほぼ同じ 森林などが吸収するCO₂

3 あらゆる削減策に挑戦

スマートライフ3つの取り組み

省エネ 創エネ 蓄エネ

を組み合わせ
エネルギーを無駄なく効率的に利用する
生活スタイルへ

省エネ
電気をかきこく使う

創エネ
太陽光などで家庭の電気をつくる

蓄エネ
屋間についた電気をためて夜間に活用する

スマートライフ

一般財団法人家電製品協会発行冊子「2023 スマートライフおすすめBOOK」から

4 先ずは身近な対策から

できることを増やしていこう!

1 冷蔵庫温度 冷蔵28℃ 凍20℃	2 節水	3 マイバック(レジ袋NO)
4 マイボトル	5 緑のカーテン	6 公共交通機関利用
7 地産地消	8 分別、資源	9 脱使い捨てプラスチック
10 LEDランプに交換 LEDランプに交換 LEDランプに交換 約86% 省エネ	11 物を詰め込みすぎない冷蔵庫	12 間隔をあけずに入る

我孫子市は「ゼロカーボンシティ宣言」表明都市です
市は、2050年までに大気中のCO₂を増加させない
カーボンニュートラルを実現することを目標としています。

エコライフあびこ (我孫子市地域温暖化防止推進協議会)

代表 深山 恒男
電話 04-7181-5036
住所 我孫子市
中峠2002-3

地球温暖化による被害は、未来に生きる子どもたちへのツケ回しです。今に生きる私達大人の責任で回避しなければなりません。市民として身近に出来る地球温暖化防止の為に、「環境家計簿の普及」や消費生活展等のイベントで、「地球温暖化防止活動の呼び掛け」、身近に出来る地球温暖化防止や節電をテーマにした「出前講座」、節電効果を高める為の「緑のカーテン写真コンテスト」やパソコンソフトで行う家庭の省エネ診断等々の活動をしています。我孫子市民なら、どなたでも会員になれます。あなたの熱意を具現化しませんか？