



まとめ



総合点

① + ② + ③

点

- ① 2週間の合計点 【 】 点
- ② チャレンジ1～5 全て選んだ人 10 点
- ③ 自分オリジナルで考えた省エネ方法を実施した人 6 点

【100～80点の人】⇒ 素晴らしい！あなたは省エネマスターです！

【79～60点の人】⇒ よくチャレンジできているけど、あと少し！

【59～40点の人】⇒ △の日の原因をうちのの人と考えてみましょう！

【39～20点の人】⇒ まずは簡単なことからチャレンジしてみましょう！

省エネチャレンジの感想や工夫したところを書いてください。

省エネにチャレンジしやすくなるようなアイデアを書いてください。

※市町名と学校名・学年・クラス・名前を忘れずに書いてね。

提出

記入用

市・町

小学校

年

組

名前



※学校経由で提出の場合、保護者の方、担任の先生は記入漏れがないかご確認ください。

※パソコンやスマホから報告される場合は下記QRコードかURLでご回答ください。

短縮URL <http://ur2.link/0vu7>

(キリッ)

2022

我が家の省エネ日記



～みんなで止めよう、地球温暖化～

市・町

小学校

年

組

(ふりがな)

名前



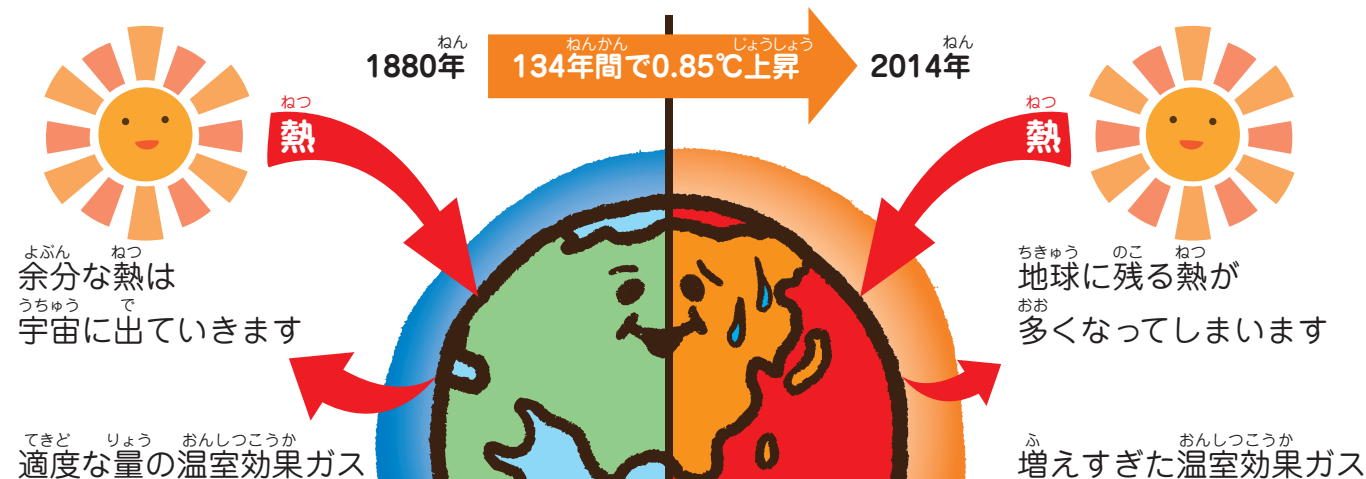
ながさきけんちいきかんきょうか
長崎県地域環境課

1

ちきゅうおんだんか 地球温暖化ってなに？

わたしたちの住んでいる地球は、太陽からの熱が海や陸に届くことで暖められています。そして、暖められた地球からも熱が宇宙に放出されていますが、暖められた熱が地球から逃げすぎないようにしているのが、「温室効果ガス」です。でも「温室効果ガス」が増えすぎると、気温が上昇して、地球全体の気候が変化します。

これが「**地球温暖化**」です。

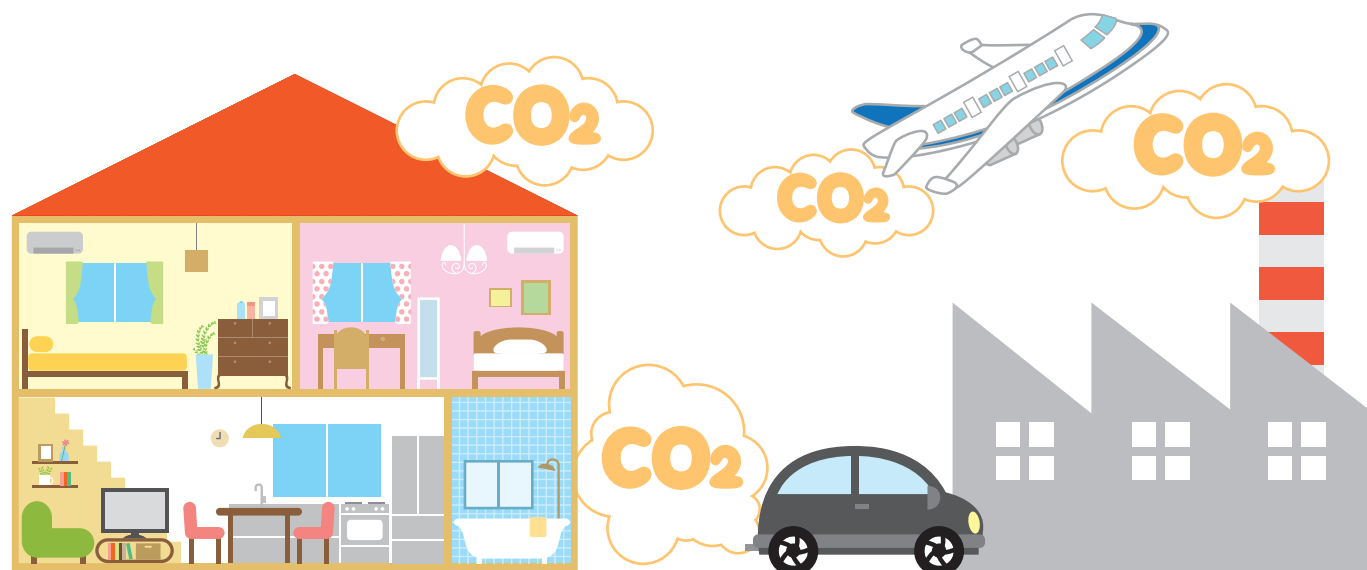


2

ちきゅうおんだんか げんいん 地球温暖化の原因？

温室効果ガスにはメタン・フロンなどいくつかの種類がありますが、世界全体から排出される温室効果ガスの約80%は二酸化炭素(CO₂)です。

特に、車や工場の機械を動かしたり、電気を作ったりするときのエネルギーとして使われる、ガソリンや石炭・石油などからたくさん発生します。



3

ちきゅうおんだんか お 地球温暖化でなにが起こる？

ちきゅうぜんたい 地球全体では..

①海面の上昇

気温が高くなると、南極や北極、高い山などの氷がとけて、海面が上昇します。海面より低くなる土地は海に沈んでしまいます。



②異常気象の発生

気候が不安定になって、ある場所では短い時間に強い雨がふる回数が増えて、洪水などが発生しているのに、別の場所では雨がふらず干ばつになったりします。



③健康への影響

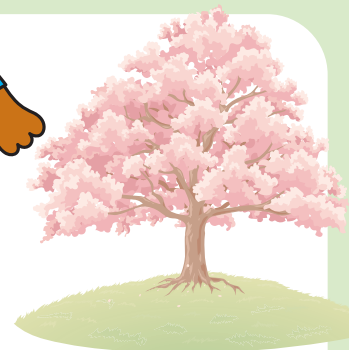
気温が高くなると、熱中症が増えます。また、病気を運ぶ生き物の住む場所が広がって、熱帯地方の病気(感染症)が世界中に広がるかもしれません。

ながさきけん 長崎県全体では..

ながさきけん えいきょう 長崎県にもいろんな影響があるんだ。身近な問題だね。

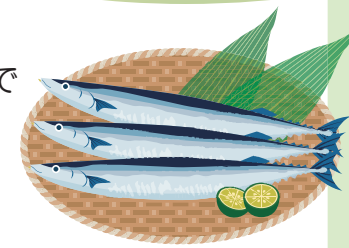
①桜の満開が見られなくなる？

桜が咲くには一定期間寒い日が続くことが必要です。地球温暖化が続くと満開の桜が見られなくなるかもしれません。



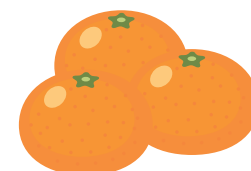
②食卓からあの魚が消える？

長崎県の漁業生産量は全国2位ですが、それでも地球温暖化の影響で日本の周りの海では収穫量が減っています。なじみのあるサンマやイワシなどをめったに食べられなくなるかもしれません。



③特産品の農産物にも影響がある？

長崎県の特産のミカンやビワなども地球温暖化の影響でおいしくて、きれいなものが実らなくなるかもしれません。



4 ちきゅうおんだんか 地球温暖化を止めよう！

わたしの生活には電気やガス・ガソリンなどエネルギーが必要です。でもエネルギーをたくさん使用すると温室効果ガスの二酸化炭素(CO₂)もたくさん出るので、不必要なエネルギーはなるべく使わないこと(省エネ)が大切です。みんなで省エネに取り組みましょう。

チャレンジ 5 シャワーは出しっぱなしにしない！

●お風呂にも……

お風呂を沸かすのに、水道や電気・ガスを使っています。



チャレンジ 4 見ていないテレビを消そう！

●テレビでも……

テレビを見るのに、電気を使っています。



チャレンジ 3 使わない部屋の照明を消そう！

●学校や職場でも……

室内を明るくする照明に、電気を使っています。



●食材を運ぶにも……

給食やコンビニの商品を運送するために、エネルギーが使われています。



規則正しく
早寝早起き！

●夜更かしをしすぎると……

夜遅くまで起きていることで、余分な電気を使います。

●冷蔵庫にも……

冷蔵庫の中を冷やすために、電気を使っています。



チャレンジ 1 冷蔵庫を開ける時間を減らそう！

●ご飯にも……

ご飯を作るために、ガスや電気などエネルギーがたくさん必要です。



●歯磨きにも……

お水がおうちに届くまでに、たくさんのエネルギーを使っています。

●学校や会社への移動にも……

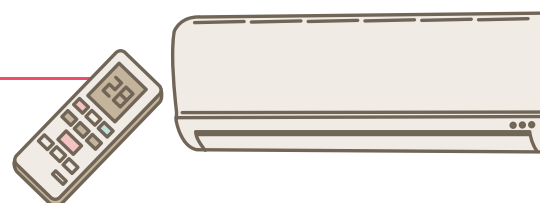
通勤や通学で使う、車やバス、電車にも、たくさんのガソリンや電気が使われています。



チャレンジ 2 エアコンを適切な温度設定にしよう！

●エアコンにも……

部屋の暖房に使うエアコンにも、電気が必要です。



ここで紹介しているのは、ほんの一部です。みんなも生活のどこで省エネできるか考えてみよう！

