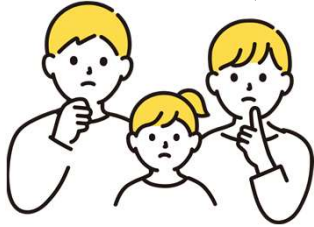


五島市を「ゼロカーボンシティ」の島へ

1 最近、このようなことを感じませんか？

以前と比べると気温も高くなっていて、豪雨も頻繁に増えてきているよね



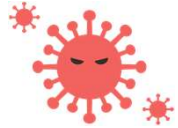
極端な高温



極端な降水



台風の強大化



感染症の増大



乾燥・水不足



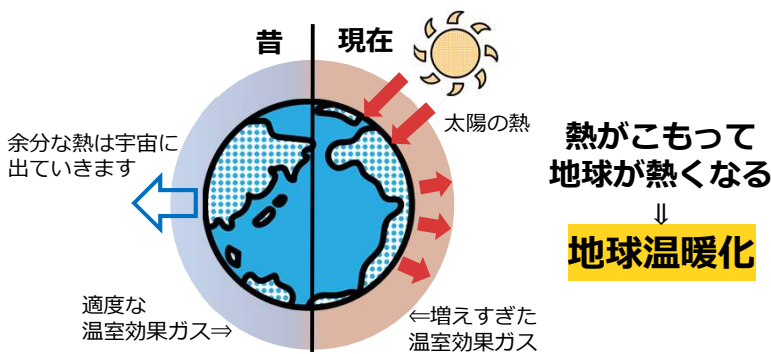
海面上昇・高潮

これらは、地球温暖化による気温上昇等が影響していると言われています。

2 なぜ、「地球温暖化」になるの？

原因は「温室効果ガス」

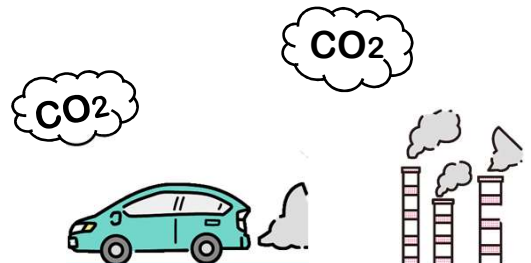
※主に二酸化炭素 (CO₂)



3 温室効果ガスは、どうして増えるの？

「人間活動」の影響

電気や製品を作る際の石炭や石油・天然ガスなどの燃焼で二酸化炭素が発生するからです。



4 私たちができることは？

地球温暖化防止対策は、温室効果ガスが発生する

「原因を少なく」していくことです

裏面には節約例なども載せてます。



節電・省エネ



プラスチックの削減



ごみの分別・リサイクル



公共交通機関や自転車等を利用



節水



食べ残しをしない



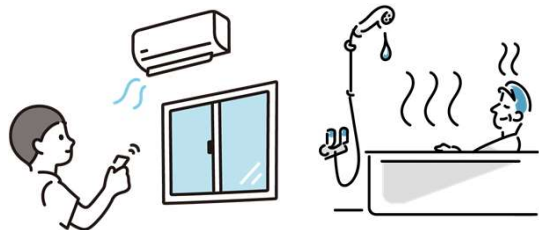
服を長く大切に着的

私たちができることで、身近なことから始められることがたくさんあります。

「1人の100歩より、100人の1歩」

Before

- ・エアコン（冷房）
（外気温31℃・設定温度27℃）
- ・シャワー
（45℃のお湯・5分間使用）



After

- ・エアコン（冷房）
（外気温31℃・設定温度28℃に調節）
- ・シャワー
（45℃のお湯・4分間使用、1分間短縮）

節約



行動例	削減効果（年間）	節約金額
エアコン	14.2kg	820円
シャワー	28.5kg	3,710円
合計	42.7kg	4,530円

その他、CO₂の年間削減量・節約例

具体的な省エネ行動	削減効果（年間）	節約金額
冷蔵庫の設定温度を適切に（設定温度「強」から「中」にした場合）	29.0kg	約1,670円
冷蔵庫の詰め込みをなくす（半分にした場合）	20.6kg	約1,180円
冷蔵庫の扉の開閉を短くする（10秒間短くした場合）	2.9kg	約160円
電球形LEDランプへの交換 （54Wの白熱電球から9Wの電球形LEDに交換した場合）	42.3kg	約2,430円
テレビを消す（1日1時間テレビ（32型）を見る時間を減らした場合）	7.9kg	約450円
パソコンの電源を切る（1日1時間ノート型パソコン利用を短縮した場合）	2.6kg	約150円



1kgあたりの二酸化炭素削減効果例

- ・エアコンを約4時間使用した時と同じ
- ・自動車で約3.6km走った時と同じ

ちょっとした行動で二酸化炭素（CO₂）も削減できて、節約にもなるんだね！



【家庭エコ診断】 をしてみよう！



電気代、ガス代、ガソリン代を入力するだけで、あなたのご家庭のCO₂や光熱費を減らすために最適な方法を教えてください。



【ゼロカーボン アクション30】



脱炭素社会の実現に向けた具体的な取組みを掲載しています。



【一緒に学びませんか？】

未来創造課では、※1ゼロカーボンシティ実現に向けた説明会や出前講座を開催しております。ご興味のある方はお気軽に下記までお問合せください。

※1ゼロカーボンシティとは2050年までに二酸化炭素の排出量を実質ゼロを目指す自治体のこと

