

地球温暖化の抑制

一年電気電子工学科

倉石 蘭丸

鈴木 愛加



テーマを選んだ理由

- ▶ 人間の生活や自然の生態系に様々な影響が出ている。
 - ▶ 例えば、海面の上昇、洪水、干ばつ、陸上や海上での生態系の変化が、大きな問題になっているから。
- 

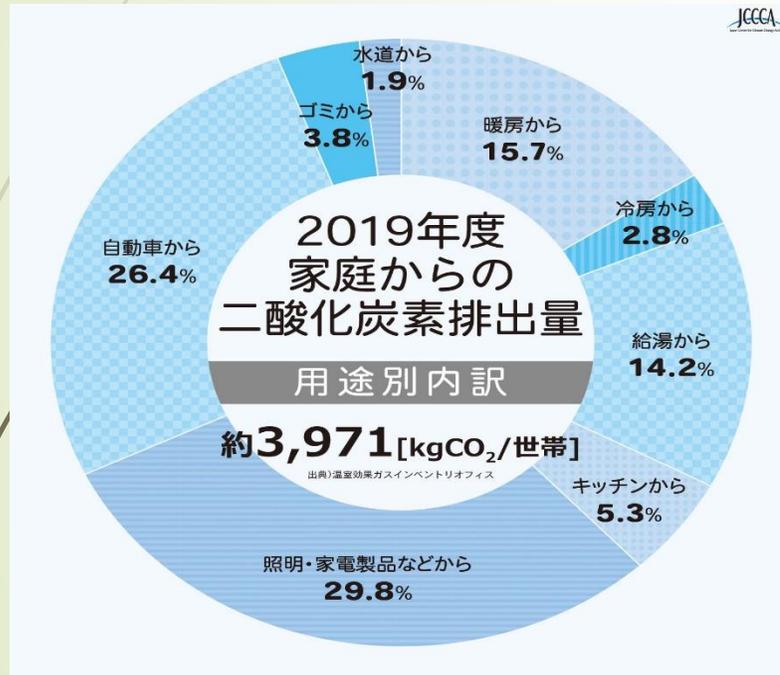


現状のまとめ

- 現状ではツバルに住む人々の暮らしは、高潮や海岸域の氾濫、海岸浸食によって島全体が海に沈みかけている。
- 生態系の変化では、山での果実が不作になり、クマなどの動物が人里に降りてくる事がある。
- 地球温暖化により、年々平均気温が上がっている。

問題点

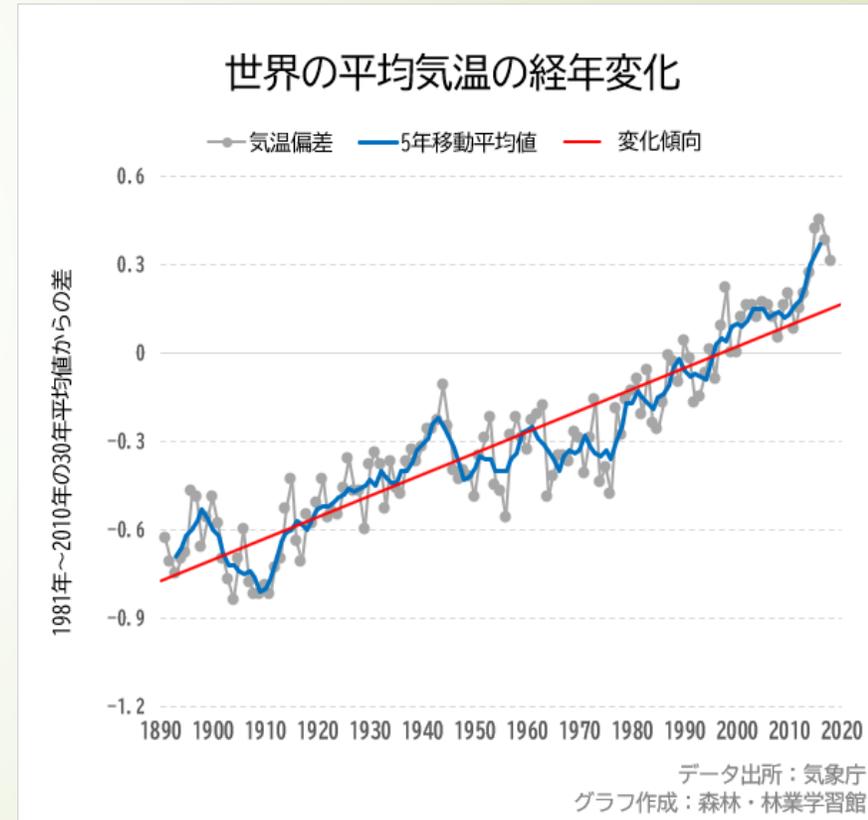
家庭からの二酸化炭素の排出量



海面上昇



平均気温の変動



- 
- 今ある生活が大きく変わる可能性がある。
 - 農地拡大による木々の伐採。
 - 地球温暖化により南極の氷が融解
 - 雨による自然災害。
 - 病気（伝染病）が増える。
- 



課題は？

- ▶ 二酸化炭素による影響を多くの人々に知ってもらうこと。
- ▶ 木々を植える十分な広い土地を確保すること。
- ▶ 未知のウイルスの発生
- ▶ CO₂の排出の抑制の確立



二人の提言（解決策）

- 自動車の使い過ぎには、気を付ける。
 - できるだけ自転車や徒歩で行ける範囲で行動する。
 - 家庭での照明は、出ていく際に必ず消す。
 - 自治体や会社で植樹の活動を多くする。
 - 発電方法で、二酸化炭素の出ない工夫をする。
- 



考察・感想

- 身近に感じていたことが、なくなってしまうのかもしれないと思った。
- 地球温暖化は、自分たちの身の回りに影響を与えている。
- まだ大丈夫だと思っていたけど、割と気温が上がっていたり、海面が上昇しているので自分にできることはやろうとおもった。