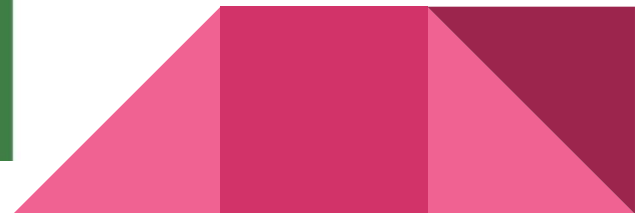


地球温暖化の末路

上田染谷丘高等学校 1年 山口 直樹

この課題に関わるSDGsの番号

13 気候変動に
具体的な対策を



1, テーマ設定の理由

- ・近年の夏は、気温がとても高くなり、このまま
では危険だと思ったから。
- ・最近、桜が早く散ったり、早めに夏が来たり と、四
季がおかしくなってきたと感じた から。

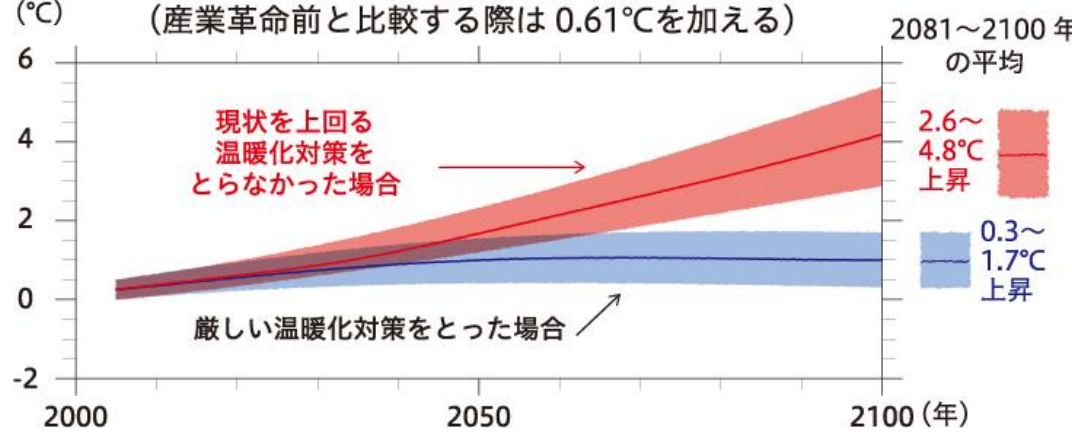


2, 現状

- ・2011年～2022年で、**1.09°C**上昇
- ・もしこのまま現状維持で行くと、2100年は、20世紀末と比較して、最大**4.5°C**上昇して、真夏日が平均 **52.8日**増加するとされている。
- ・大雨の年間発生回数が全国平均で**2倍以上**となり、短時間強雨の年間発生回数も、全国平均で、**2倍以上**になると、予想されている。

また、現在では、

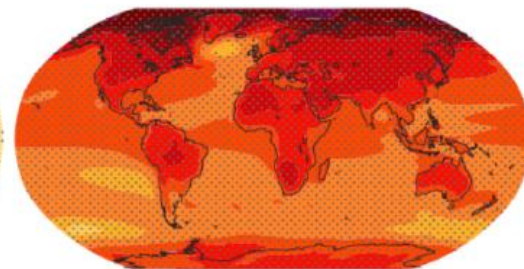
地球沸騰化と言われている。



出典: IPCC第5次評価報告書統合報告書図図SPM6(a)より


厳しい温暖化対策をとった場合

現状を上回る温暖化対策をとらなかった場合




出典: IPCC第5次評価報告書統合報告書図SPM7より

3, 課題

- ・脱炭素社会をつくる。
 - ・節電を心がける。
 - ・徒歩、自転車、または公共交通機関を使う。
 - ・地産地消をする。
 - ・できるだけゴミを出さない。
- 

4, 提案

- ・地域で、植林をするイベントを年に二度程度実施する。
 - ・クーラーなどの機器の使用量を減らすため、家族がなるべく同じ部屋で過ごす。
 - ・できるだけ二酸化炭素を大量に排出する自動車を使用しない。
- 

5, 10代からの提言

現状維持の地球温暖化対策をやっていくだけでは、もう間に合わないという場所までできてしまっているのです、そのことに、世界中全ての人に危機感を持ってもらいたいです。

私は、節電を心がけたり、出すゴミの量を減らしたり、本当に小さいことを続けていきたいと思います。そして、全員が、このようなことを意識してほしいと思っています。

6, 感想

今回のこの取り組みによって、地球温暖化について深く知ることができて良かった。最近はどんどん気温が上昇していて、気候変動もおかしくなっているのを、実感していてもう他人事ではないと思ったので、自分にできることを、これから、しっかり取り組んでいきたいと思う。

