

特集 ふるさとのため、未来の子どもたちのために

今できる! 今やらなきゃ!

ECOな暮らし

近年、地球温暖化によるさまざまな影響が深刻化しています。青森の豊かな自然を未来の子どもたちへ引き継いでいくために、身近なところから始められるエコについて、家族で一緒に考えてみませんか。



みんなで考えよう!!

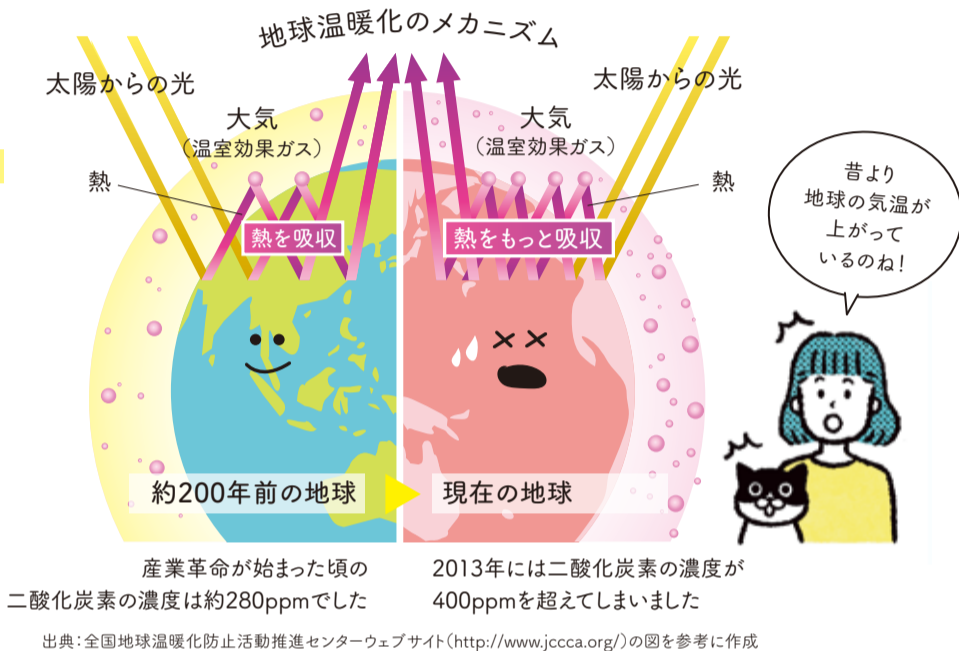
いま、地球はどんどん暑くなっている

1 『地球温暖化』ってなに?

太陽からのエネルギーは、地表に届いた後、熱として地表から放出されます。その際、大気中にある二酸化炭素(CO₂)などの温室効果ガスがその熱を吸収するため、放出された熱の一部は宇宙へ出ていかず地球にとどまります。もし熱がとどまらなければ地球の気温は約マイナス19℃になってしまうのですが、温室効果ガスが熱をとどめてくれるおかげで、地球の平均気温は生き物が暮らしやすい約14℃に保たれているのです。

しかし、近年、温室効果ガスの増加などによって地球にとどまる熱が増え、地球の気温がどんどん上昇しています。これが「地球温暖化」です。

このまま温室効果ガスが増え続けると、私たちの暮らしにもさまざまな影響が出てきます。

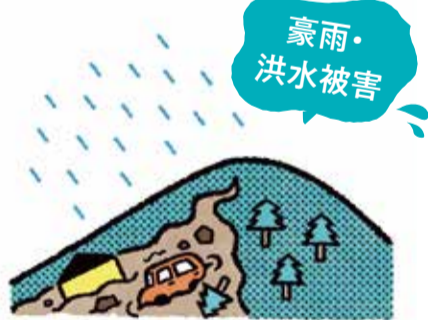


昔より地球の気温が上がっているのね!

私たちの暮らしへの影響は?

2 『地球温暖化』が進むと、どうなるの?

例えば...



地球の気温が上がると大気中の水蒸気が増え、雨が降りやすくなります。短時間での強い雨が増えることにより、洪水や土砂災害の危険が高まります。



気温上昇によって熱中症被害が増えるほか、感染症を運ぶ虫が住みつく可能性が高まり、感染症被害のリスクも増加します。



海水温度が上がったり、海水がCO₂を吸収して酸性化することによって、サンゴなど多くの海洋生物の成長や繁殖に影響を及ぼすおそれがあります。



気温の上昇などによって、陸上生物や植物など気候の変化に適応できない種が減少・絶滅するリスクが高まります。

令和3年4月26日、「もったいない・あおもり県民運動推進会議(会長三村知事)」で、「あおもり脱炭素チャレンジ宣言」が採択されました。宣言では、今できる対策を着実に実施したうえで、2050年までの脱炭素社会の実現を目指して、自ら考え、率先し、一丸となって、さらなるチャレンジに取り組んでいくことを共有しました。豊かな恵みで私たちが育み支えてきた「ふるさと青森」の自然環境をしっかりと引き継ぐためには、私たち一人ひとりが変化する気候についての意識を高め、できることから始めることが大切なんです!



「あおもり脱炭素チャレンジ宣言」!

青森が本気で取り組みます!

レポート