

## Q2.

このまま地球温暖化が進んでいくと…

2100年に海面は、  
約  cm 上昇する



## Q1.

このまま地球温暖化が進んでいくと…

2100年の秋田は、年間の  
真夏日が約  日になる



## Q3.

このまま地球温暖化が進んでいくと…

2100年の地球の平均気温は、  
約  °C 上がる



答えは次ページに

※特定非営利活動法人秋田  
県地球温暖化防止活動推  
進センター(社)作成パン  
フレットから引用

もっと地球にやさしい  
生活をしませんか

みんなご止めよう！  
地球温暖化

地球温暖化って  
どういうこと？

私たちの住む地球は、二酸化炭素やメタンなどの温室効果ガスの働きにより、地球に届いた太陽の熱を逃がさないようになっています。そのおかげで、私たちが暮らしやすい気温に保たれています。

そして、科学技術の進歩により、夜でも部屋を明るくし、暖房や冷房を使って、私たちは快適に生活しています。その源となるのが、石油や石炭などの化石燃料ですが、これらの化石燃料は、燃焼する際に二酸化炭素を排出します。

大気中の二酸化炭素は、海水に溶けて吸収されるとともに、森林にも吸収されます。

しかし、自然に吸収される量よりも、私たち人間が大量に温室効果ガスを発生させているため、その濃度は次第に濃くなってきています。温室効果ガスの

お問い合わせは

生活環境課

☎ 49-3111

(内線371)

濃度が濃くなり、地球の気温が上がるこの現象を、「地球温暖化」と言います。

温暖化が進むと  
どうなるの？

温暖化が進むと、日本では、これまで食べてきたおいしいお米がとれなくなることも予想され、病害虫の発生も懸念されます。漁獲量にも影響が出ます。暖水性のサバやサンマは増える一方、アワビやサザエ、ベニザケは減少すると予想されます。

日本南部はマラリヤ感染の危険性が増し、北海道や東北ではゴキブリなどの害虫が増えるようになると考えられます。

また、真夏日(最高気温が30℃以上の日)の日数が増えるとともに、異常気象が頻繁に起こり台風が巨大化して被害が甚大になるなどが予想されます。

このように、地球温暖化は私たちにとって住みにくい環境になってしまう可能性があります。