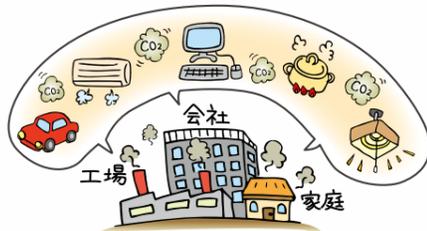


地球温暖化ってなあに？

地球温暖化とは

石油や石炭、天然ガスを燃やして電気をつくったり、自動車や飛行機を動かしたりすると、二酸化炭素やメタンなどの“温室効果ガス”が空気中にどんどん増えていくんだ。この温室効果ガスが増えすぎると、太陽からの熱が宇宙に逃げずに地球の表面にどんどんたまってしまふので地球の気温を上昇させてしまふんだ。これを地球温暖化というんだよ。

最近「地球温暖化」という言葉をよく聞くけど、
どういうものなんだろう。



昔は、温室効果ガスが適量だったので、宇宙に余分な熱が放出されていました。

今は、温室効果ガスが増えすぎたため、宇宙への熱の放出が少なく、余分な熱が残ってしまいます。

地球温暖化の影響

気温の変化

すごく暑い日が増えたり、寒い日が減ったりします。



海面の上昇

気温が高くなると、氷河が溶けたり、海水の温度が上がることによって海水の体積が増え、海面が上昇します。



自然環境への影響

植物や動物は、自分たちにあった条件の場所でないと生きていけません。地球温暖化が進むと、そうした条件が変わってしまい、今までいたところに住めなくなってしまう。



出典：環境省「地球温暖化パネル」より

人の健康や活動への影響

熱中症が増えたり、マラリアなどの伝染病の発生が増える可能性があります。

地球温暖化の影響はほかにたくさんあるんだよ。

