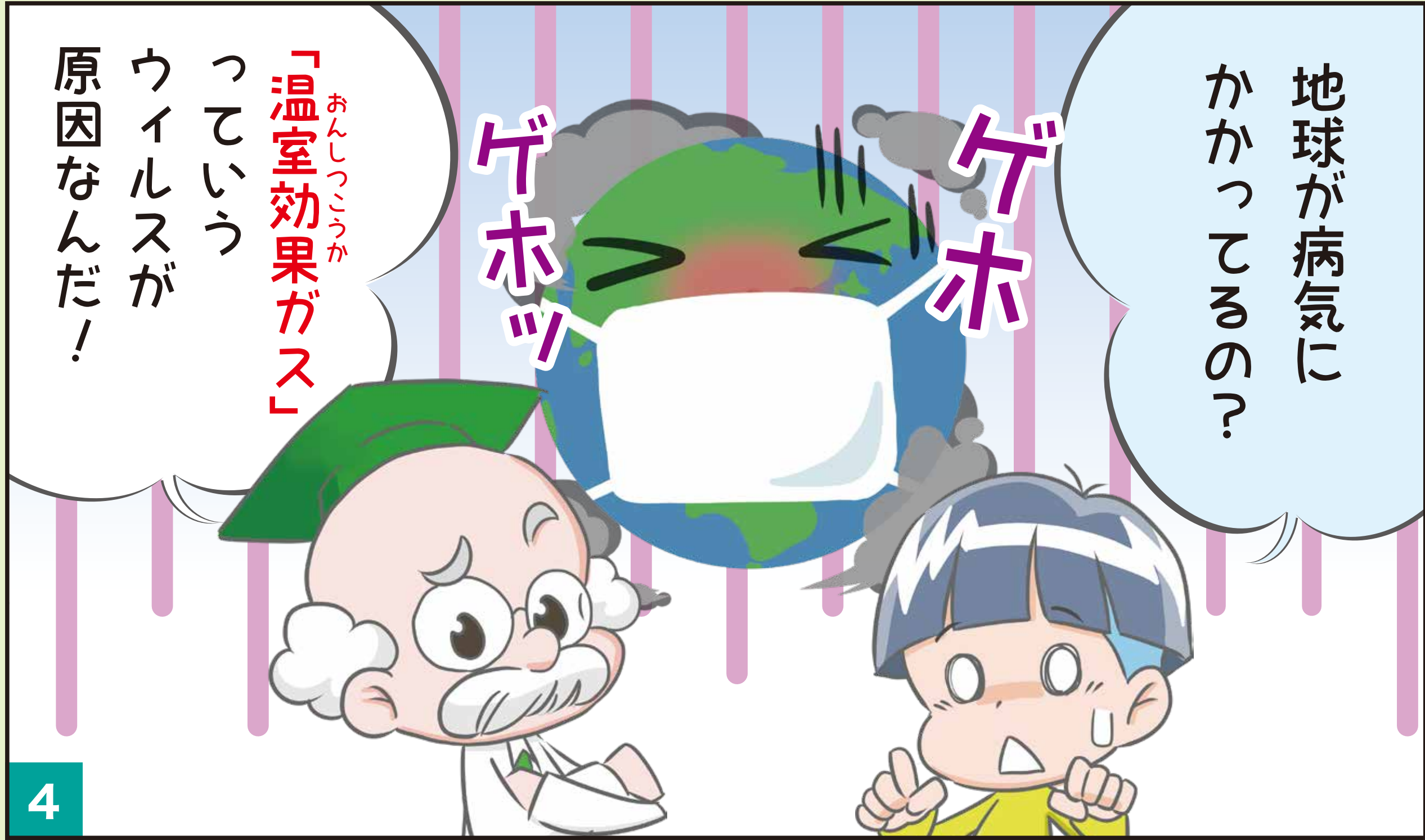
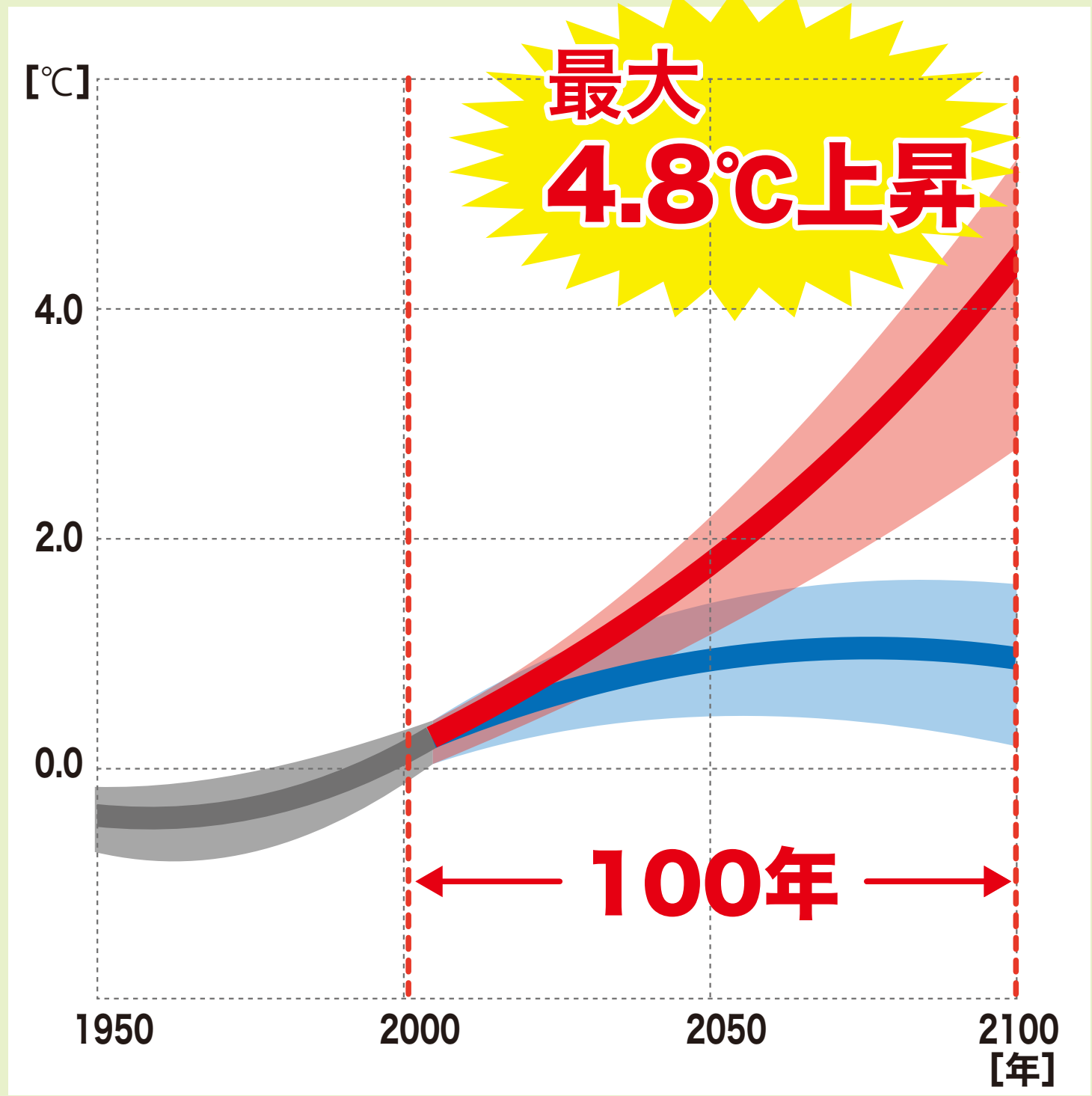


1. 地球温暖化(ちきゅうおんだんか)ってなに？



地球の気温はこれからどうなるの？



温暖化対策を
きちんとしなかったら、
2100年頃には
最大4.8℃も暑くなるんだね！



横のグラフは、
1950年から2100年の
平均気温の変化の予測だよ
青の線は温暖化対策をした場合、
赤の線は対策をしない場合を
しめしてるよ

地球温暖化の メカニズム

ちきゅうおんだんか

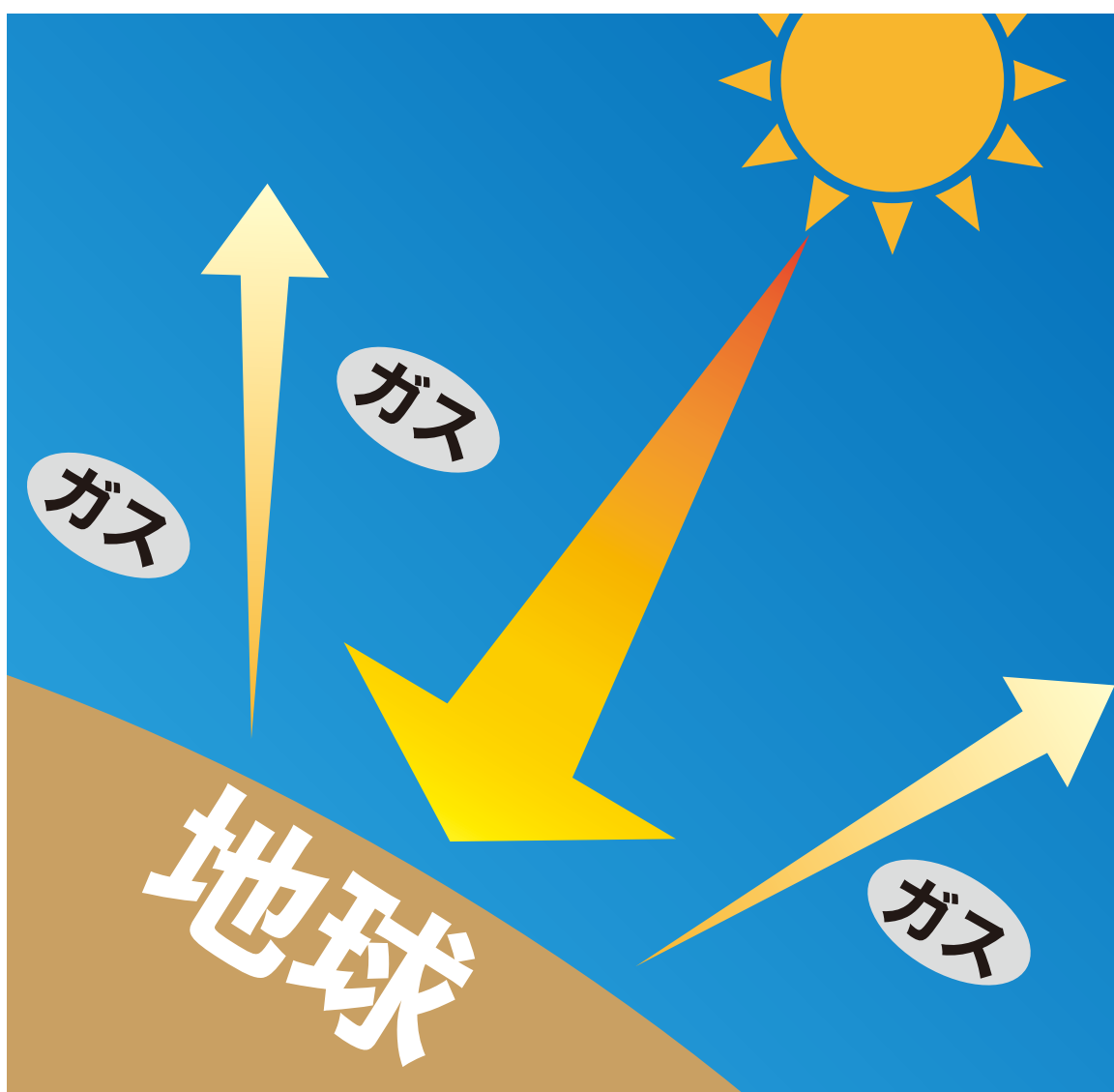


温室効果(おんしつこうか)ガスが濃い地球



温室効果ガスが濃い場合、宇宙に逃げ
ていくはずだった熱がガスに邪魔され
て地球に残ります。これが温暖化の仕
組みです。

通常の状態の地球



温室効果ガスが適度な量の場合、太陽
光で暖められた地球の熱は、ある程度
宇宙へ逃げていくので、平常な温度に
落ち着きます。

地球温暖化の仕組み

