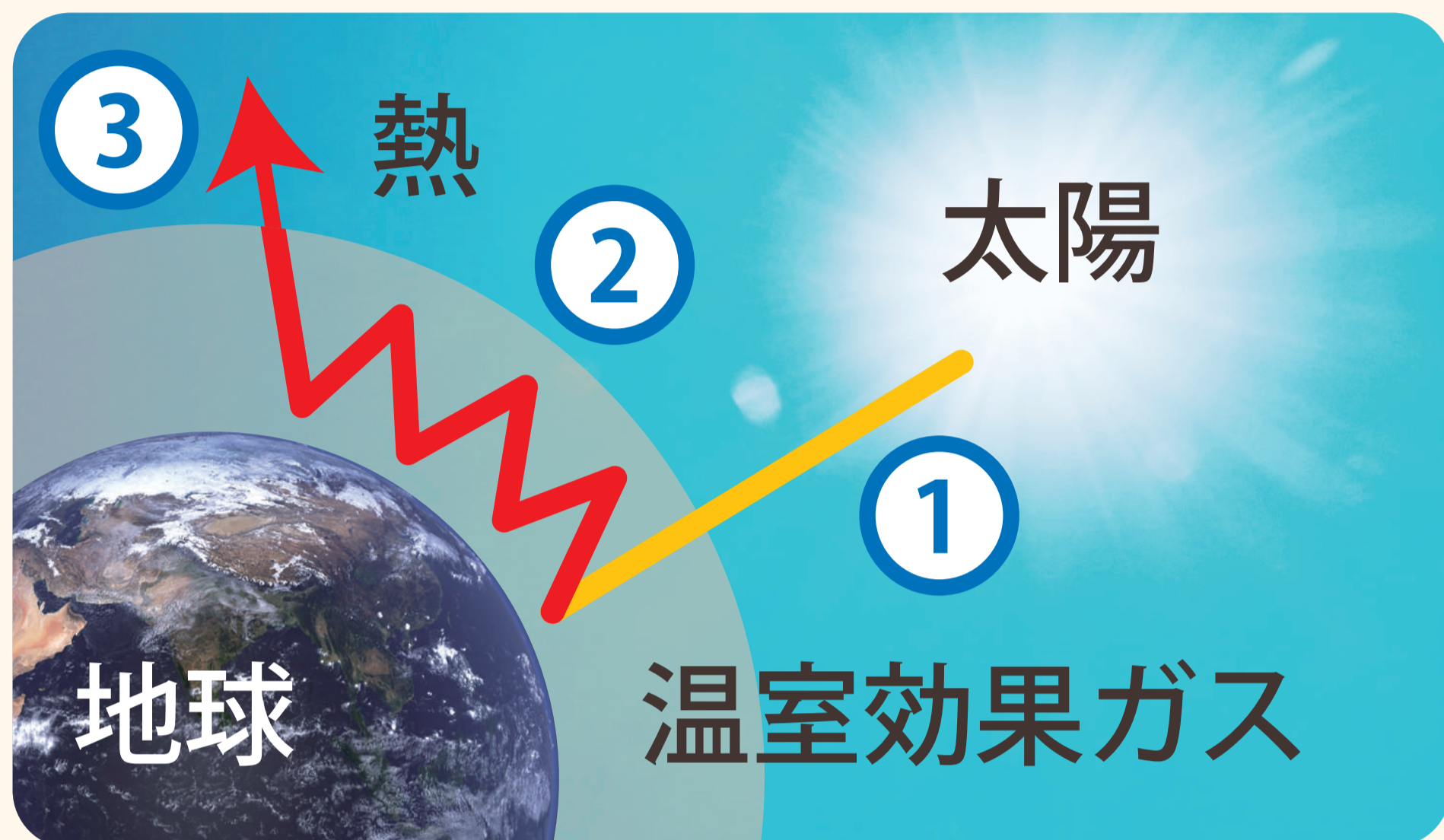


地球温暖化の原因は？



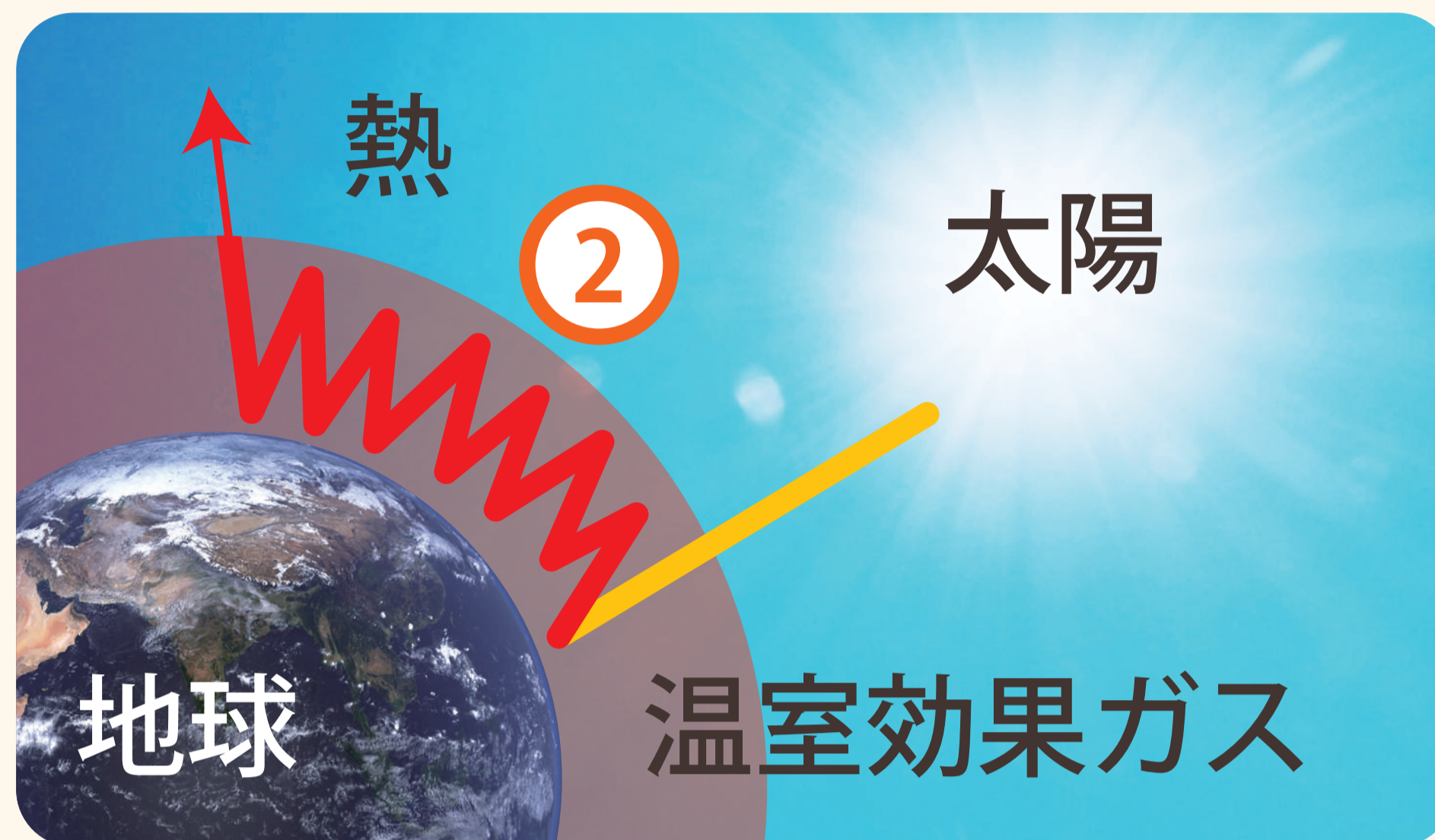
温室効果ガス（CO₂ など）が増えたこと

これまでの状態



太陽からの光は地球に当たって熱になります (①)。地球の大気には温室効果ガスがあるため、熱はほどよく地球を暖めてから (②) 宇宙に出ていきます (③)。

温室効果ガスが増えると・・・



しかし、「温室効果ガス」が増えすぎてしまったため、地球にこもる熱も増えてしまい、気温が上がってきています (②)。これが「地球温暖化」です。

人間の活動で CO₂ が増えています

例えば・・・

電気を使うと

火力発電所で石油や石炭が燃やされ

CO₂

ガソリン車を動かすと燃料が燃やされ

CO₂

CO₂ が出て地球温暖化につながります。

CO₂ などが大気に溜まった分だけ平均気温は上がります。

