



1

ちきゅう
地球

わたし す ちきゅう たいようけい ばんめ わくせい たいようけい わくせい
 私たちの住む地球は、太陽系の3番目の惑星です。太陽系には、8つの惑星がありま
 すが、生命が確認されている惑星は、地球だけです。太陽からの距離や大きさ、海の
 存在など、さまざまなことが重なり合って、地球上には生命が誕生しました。

2

ちきゅうへいめんせつ
地球平面説

げんだい ちきゅう かたち きゅうたい し わたし くだん せい
 現代では地球の形は球体であることが知られています。しかし、私たちは、普通の生
 活の中では、地面は平らなものだと思っています。これは、人間のサイズに比べて、
 地球があまりにも巨大であるため、人間の目には、平面であるように見えるからです。
 そのため、古い時代には地球は平面であると信じられており（地球平面説）、天文学や
 数学、科学技術の発達によって、地球が球体であることが証明されていきました。

3

みず わくせい
水の惑星

うちゅう み ちきゅう あお かがや ちきゅう ひょうめん みず
 宇宙から見た地球は、青く輝いています。それは、地球の表面の70%が、水で
 おおわれているからです。
 そのため、地球は「水の惑星」と呼ばれています。
 地球に海ができたことから、太陽系の中ではただひとつ、生きものがたくさん住む
 星になりました。くわしいことはまだよくわかっていませんが、最初の生きものは
 海から生まれたと考えられています。