



人間が出す二酸化炭素など「温室効果ガス」が原因で地球温暖化が進みつつあり、気温はすでに急激に上がりはじめています。そして、今後はさらに大きく上がると考えられています。このことは、上のグラフを見ればよくわかります。地球温暖化は、始まったばかりです。

なお、予測に幅があるのは、これからの社会をたどるシナリオをいくつも描いているためです。例えば、経済発展と環境保全が両立するシナリオでは1.8℃程度、化石燃料を重視して経済発展をするシナリオであれば4.0℃程度の上昇と予想されています。つまり、これから社会がどのように進むのかによって、気温上昇の幅は大きく違ってくるのです。

