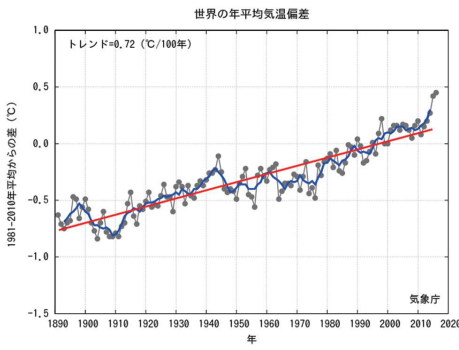


地球温暖化ってなに？



ちきゅう へいぎんきおん
地球の平均気温が
だんだん上がって
くることです。

ねん ねんかん
2016年はこの130年間
で一番高い気温でした。
このまま気温が上がり続
ければ、大雨が増えたり、
台風が大型化したり、
多くの動物や植物が
死んでしまうなど、世界
中で大きな影響が出る
と考えられています。



ひょうが ねん
モルテラッチ氷河(2015年)
1970年は手前にある看板の
ところまで氷河がありました。



きょうとふまいづるし
京都府舞鶴市
しゅうちゅうどうらう ようす
集中豪雨の様子
(2017年8月)



おんしつこうか ふう
温室効果ガスが増えすぎたからです。



ちきゅう たいき おんしつこうか よ ぎたい ふうく
地球の気には「温室効果ガス」と呼ばれる気体が含まれて
いて、この気体が地球を適度な温度に保ってくれています。
ところが、今この温室効果ガスが増えすぎて、地球が
あつ 熱くなっているのです。



おんしつこうか なか いちばんおお にさんかたんそ
温室効果ガスの中で一番多いのは二酸化炭素 (CO₂) です。



どうして気温が上がっているの？