

気 地球がどんどんあたたまる？

ゆうびんでーす！

ほっきょくに いる デイビッドから おてがみが とどきました。
ふんふんふんと おてがみを よんだ ジャッキーは
びっくり ぎょーてん！

ちきゅうおんだんかで ちきゅうが どんどん あたたまって
せかい いろいろな もんだいが おきていたり、
ほっきょくの こおりも どんどん へって
いきものたちが くらしにくく なっているんだって。



知ってる？ 世界の平均地上気温が上がり続けると（未来予測）……

1°C 高くなると



大雨などの異常気象によるリスク（危険性）が高くなります。また、深刻な影響を受けるリスクにさらされる生き物は、今よりも増えるとされています。

2°C 高くなると



環境の変化に適応する能力が限られている生き物は、非常に高いリスクにさらされるとされています。例えば、海水の温度が上がると、サンゴは白くなり、やがて死んでしまうかもしれません。

3°C以上 高くなると



グリーンランドなどの氷床が大規模に溶けてどらなくなるため、海面の高さが上がるかもしれません。

資料：IPCC「第5次評価報告書第2作業部会報告書」より環境省作成



あ～ん！

ジャッキーは とっても かなしくなりました。
だって ほっきょくには デイビッドとの
たのしい おもいでが たくさん あるのです。

ジャッキーと気づこう



デイビッド まっててね！
ちきゅうおんだんかを ふせぐために
なにかを はじめなきゃ！



「地球温暖化に関する問題」について

⑧～⑨を読んで ジャッキーと 調べよう

⑩～⑪を読んで ジャッキーと 考えよう

