

北極消滅の危機!?

北極タイムズ

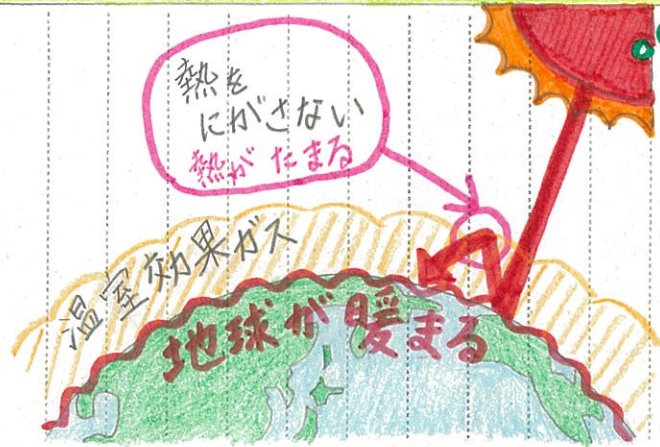
発行者
刈谷市立 住吉小学校
6年2組
伊藤 帆乃
発行日
平成 27 年 / 2 月 29 日

溶けゆく
氷の世界

年々 気温が上がり
地球上の氷が溶け続け
ています。そのせいで海の
水位が上昇し、自然環
境に様々な問題点を
引き起こしています。

このような現象を
地球温暖化といいま
す。

地球温暖化
なぜ起きるのか



**地球温暖化で
何が起きるのか**

えいきょう①

海の水位が上昇
気温が上がり氷が溶け
ると海の水位が上昇しま
す。すると、地球全体で気
候変動が起こってしまうの
です。

えいきょう②

生態系のはかい
私たちの周りにいる野鳥や
動物、植物などの生物は、**生態**
系とよばれる「食べる・食われ
る」の関係でつながっています。
左の図は、地球上の生物の関
係を表したものです。この関係
をつくる生物の種類が温暖化
によって減ると、生態系がぐず
り、様々な生物にえいきょうをお
よぼします。

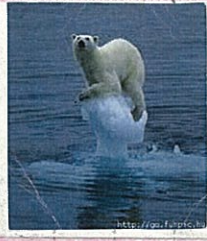


ホッキョクグマの真実
地球温暖化によって大
きなダメージを受けている
動物たちがいます。

地球上で気温上
昇率がとりわけ
高い北極圏
に住む
ホッキョクグマは、
これ以上温暖化
が進むと
生きていく
ことができ
ません。すでに
種に指定されています。



真夏に氷の上で狩りをする
ホッキョクグマは、温暖化が進み
氷が溶ける期間が長くなると
主食のアザラシを狩る期間が
短くなってしまいます。そのため
脂肪を体につく
れえられなくな
り、冬をのりこえ
られなかったり、母
グマの母乳にふ
くまれる栄養が
減り子グマが育
たなくなったりす
るのです。



地球温暖化を進ませないために
私たちができること



節電・節水

- ① エアコンの使用をひかえる。
使う場合は、冷房は一度高く
暖房は一度低く設定する。
- ② 家族が同じ部屋で過ごす。
- ③ シャワーの時間を一日二分
減らす。
- ④ 冷蔵庫に詰めすぎない。
- ⑤ 冷蔵庫のムダな開け閉め
をなくす。
- ⑥ お風呂の残り湯を洗濯に使う。
- ⑦ 温水便座トイレのふたを開ける。

省エネ

- ① 食料品の買い物のとき、なるべく
国産・地元の商品を選ぶ。
- ② 料理をするときは、できる
だけゴミを出さない。

一つ一つは小さな事でも、
みんなが意識して取り組め
ば大きな力になり、地球
温暖化をくい止める助けに
なるのではないだろうか。

編集後記

今、地球の未来を決める力が
手に持っているのは人間です。
現在の地球に大きなえいきょう
をもっている以上、人間は地球を
守る責任と義務があると思っ
ます。私たち人間一人として環境
問題について考え、地球の未来を
守るためにできることからやろうと決意します。

沈みゆく国
ーキリバスー
海面上昇により、国土が海
に沈んでしまうおそれのある
国があります。
中部太平洋にある三十三の環礁
から成る国、キリバスは、気候成
動による水位の上昇で、水没の
危機にあります。

