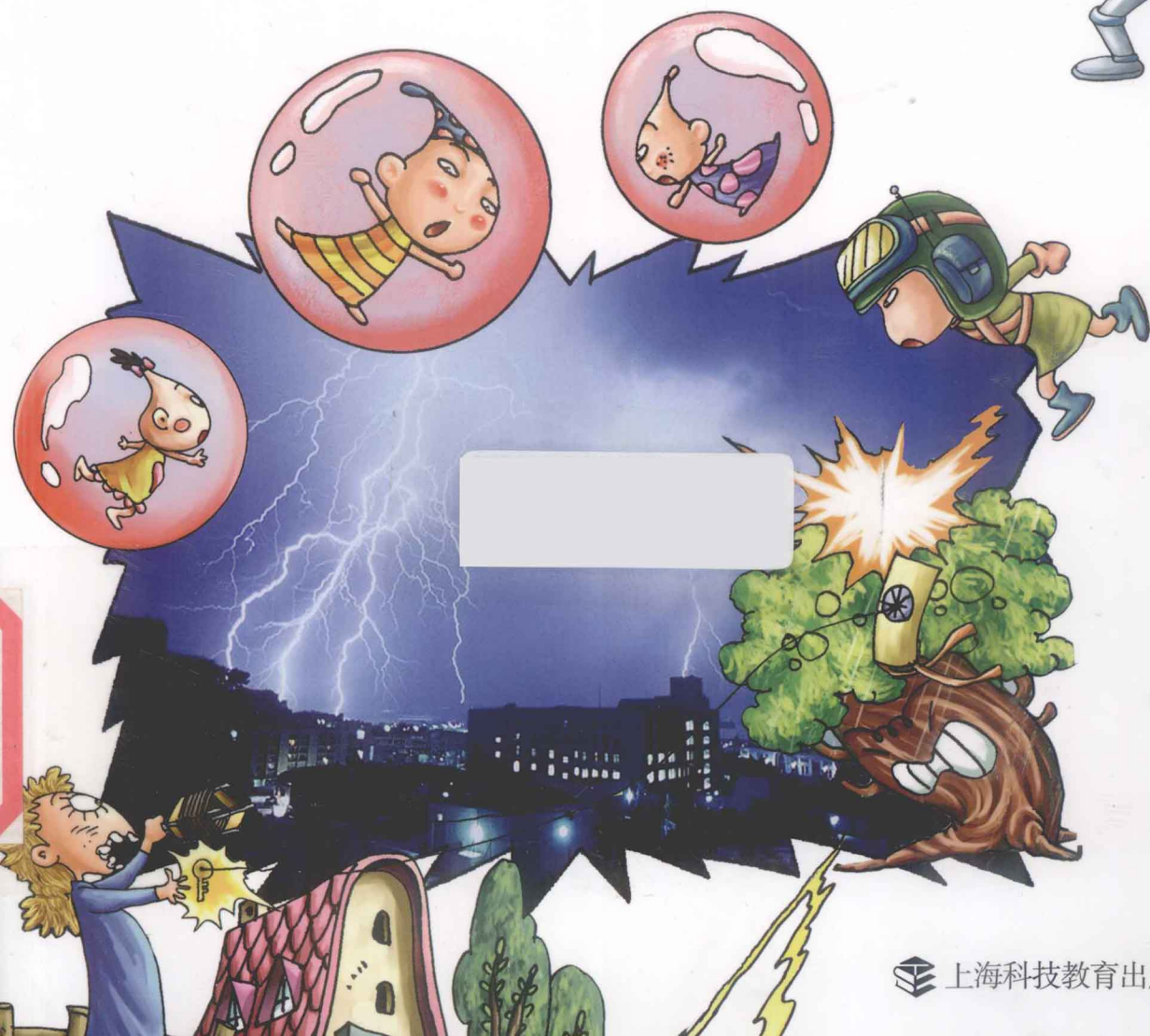
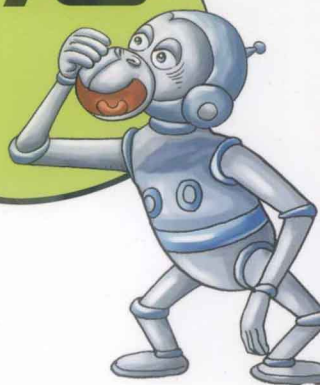


气候与生活

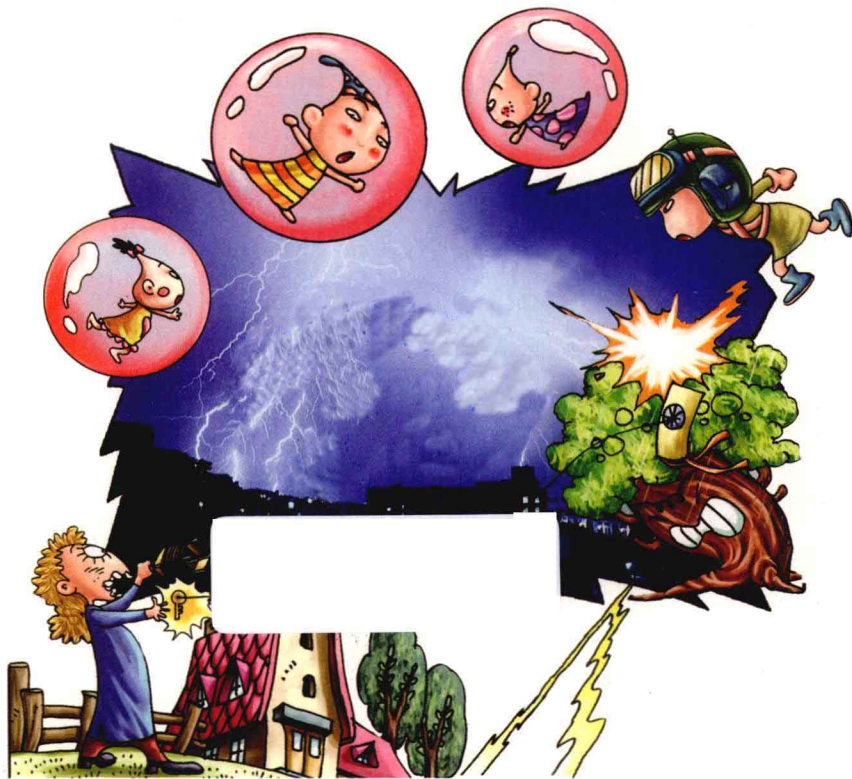
(韩) 张吉秀 文 (韩) 金英九 图
(韩) 赵景澈 金正律 尹武富 审核
张婵 译





气候与生活

(韩) 张吉秀 文 (韩) 金英九 图
(韩) 赵景澈 金正律 尹武富 审核
张婵 译



图书在版编目(CIP)数据

气候与生活/(韩)张吉秀,(韩)金英九著;张婵译. —上海:上海科技教育出版社,2013.8

(“探险奇兵”科学漫画丛书)

ISBN 978-7-5428-5728-6

I. ①气… II. ①张… ②金… ③张… III. ①气候—青年读物 ②气候—少年读物 IV. ①P46-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第163448号



在 我们生活的现代社会中,科学技术日新月异,以令人惊讶的程度快速发展着。现代社会和科学技术保持着密切联系,相互影响,共同发展。但让人吃惊的是,很多孩子——未来社会的主人公——却认为科学深奥难懂,与之保持着距离,且渐行渐远。他们不清楚科学是什么,也不理解如何应用科学。因此,我们面临着一个现实的问题:如何以一种轻松有趣的方法,让孩子们了解科学,培养他们解决学校和生活中常见的科学问题的能力?

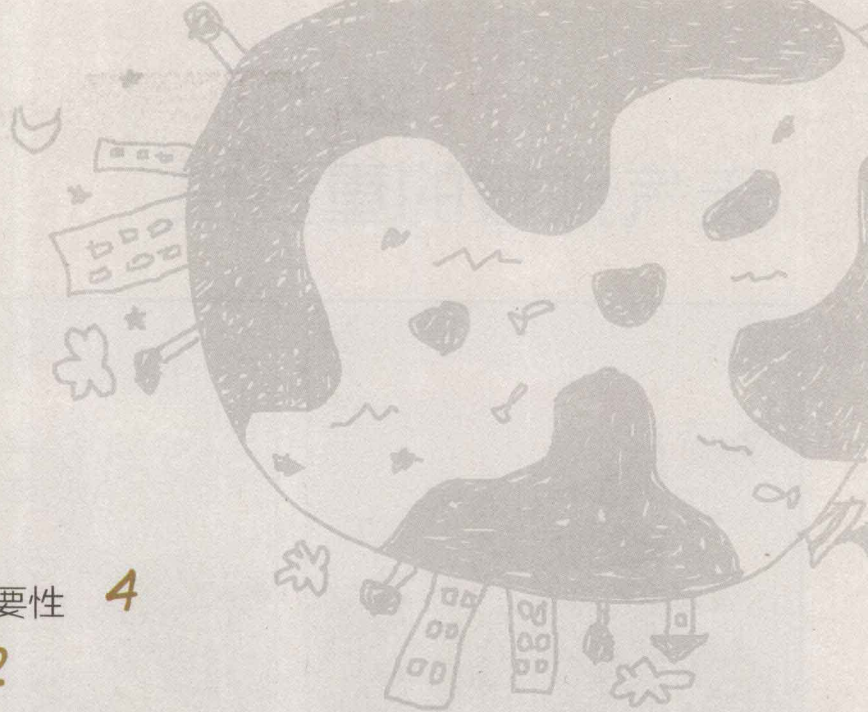
“探险奇兵”科学漫画丛书正是为解决这一问题而进行的有益尝试,它借助漫画这一载体,以孩子们喜闻乐见的方式,帮助他们兴致盎然地学习科学。尤其值得一提的是,这套“探险奇兵”科学漫画丛书以学校课本中出现的基本科学概念为重点,涉及的都是孩子们身边可以接触到的科学知识。这套丛书不仅可以培养孩子们正确的科学观,让他们自然而然地产生学习科学的兴趣;而且,它所采用的特殊的漫画表现形式也非常适合孩子们进行自主阅读,养成良好的学习习惯;同时,丛书丰富多彩的内容,也可以激发他们对自然界和科学事件的浓厚的好奇心,培养他们探索科学的精神。

“探险奇兵”科学漫画丛书不但是一套能引导孩子们对科学产生浓厚兴趣的读物,而且对老师而言,在进行科学教学和评估时,它也是一套很有价值的指导性用书。



目录

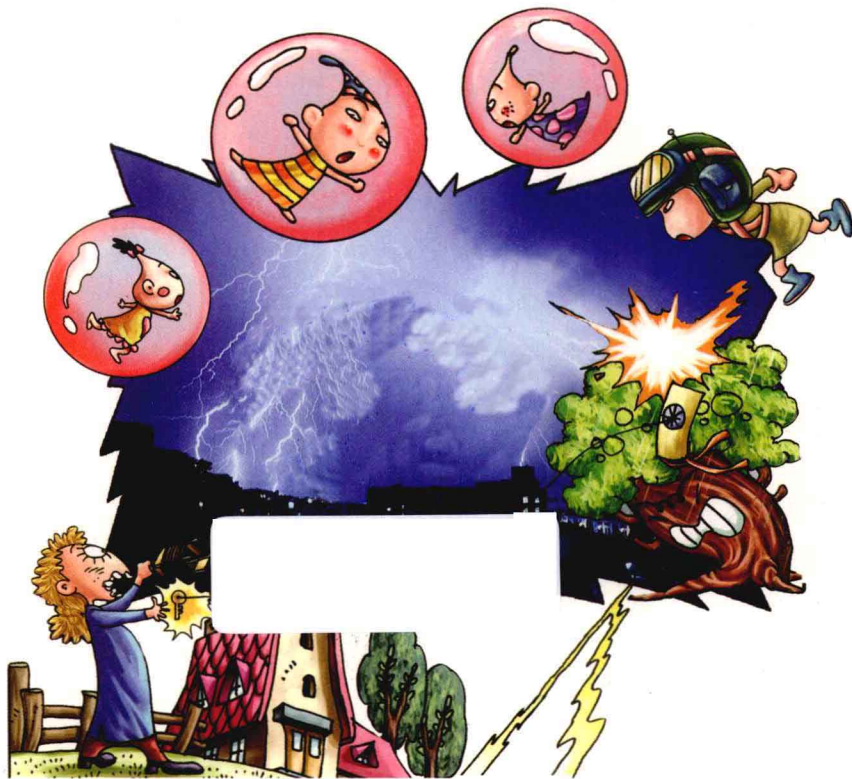
- 天气预报的重要性 4
- 全球变暖 12
- 大气层分为五层 18
- 云彩的世界 26
- 水和雨的世界 34
- 可怕的冰雹 46
- 迷雾和雪 52
- 电闪雷鸣 60
- 风和台风 74
- 地球的天气变化 87
- 气象台和气象观测仪 97
- 更上一层楼 104





气候与生活

(韩) 张吉秀 文 (韩) 金英九 图
(韩) 赵景澈 金正律 尹武富 审核
张婵 译





在我们生活的现代社会中,科学技术日新月异,以令人惊讶的程度快速发展着。现代社会和科学技术保持着密切联系,相互影响,共同发展。但让人吃惊的是,很多孩子——未来社会的主人公——却认为科学深奥难懂,与之保持着距离,且渐行渐远。他们不清楚科学是什么,也不理解如何应用科学。因此,我们面临着一个现实的问题:如何以一种轻松有趣的方法,让孩子们了解科学,培养他们解决学校和生活中常见的科学问题的能力?

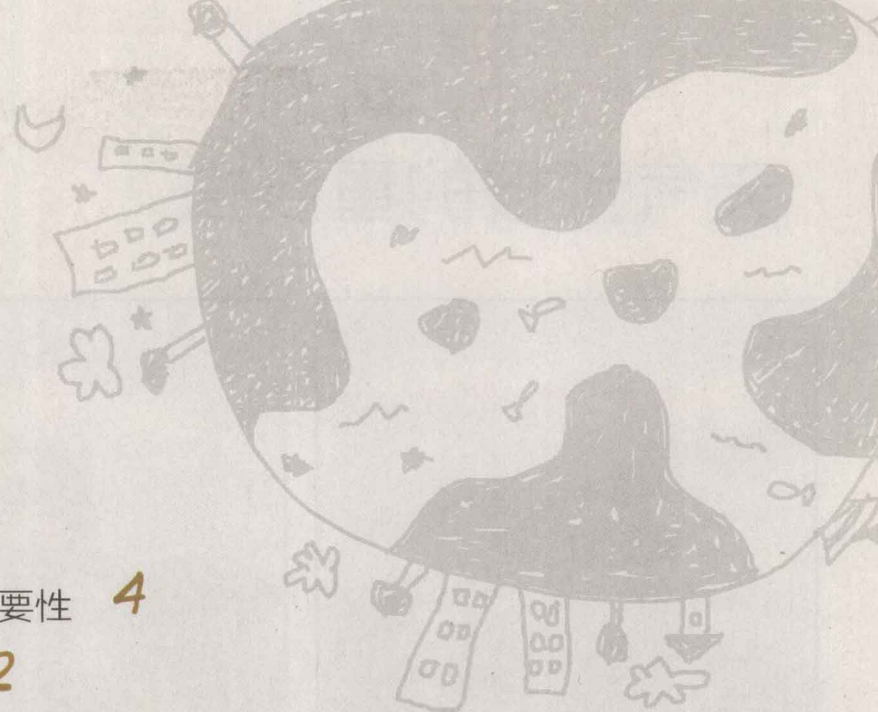
“探险奇兵”科学漫画丛书正是为解决这一问题而进行的有益尝试,它借助漫画这一载体,以孩子们喜闻乐见的方式,帮助他们兴致盎然地学习科学。尤其值得一提的是,这套“探险奇兵”科学漫画丛书以学校课本中出现的基本科学概念为重点,涉及的都是孩子们身边可以接触到的科学知识。这套丛书不仅可以培养孩子们正确的科学观,让他们自然而然地产生学习科学的兴趣;而且,它所采用的特殊的漫画表现形式也非常适合孩子们进行自主阅读,养成良好的学习习惯;同时,丛书丰富多彩的内容,也可以激发他们对自然界和科学事件的浓厚的好奇心,培养他们探索科学的精神。

“探险奇兵”科学漫画丛书不只是一套能引导孩子们对科学产生浓厚兴趣的读物,而且对老师而言,在进行科学教学和评估时,它也是一套很有价值的指导性用书。

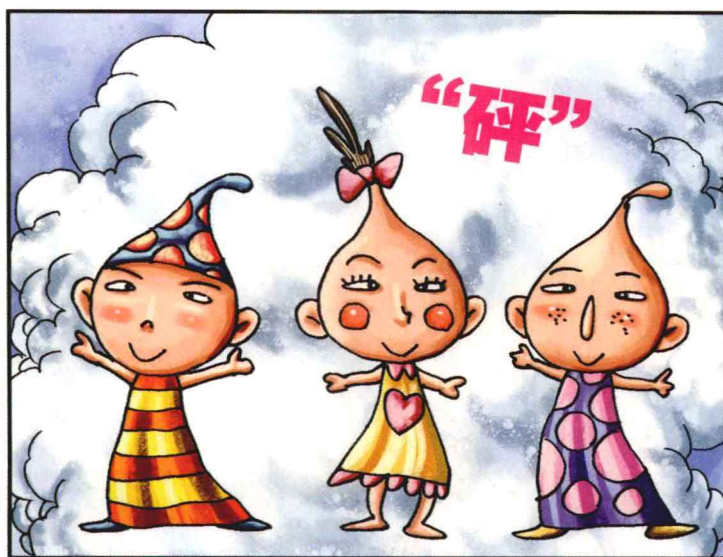


目录

天气预报的重要性	4
全球变暖	12
大气层分为五层	18
云彩的世界	26
水和雨的世界	34
可怕的冰雹	46
迷雾和雪	52
电闪雷鸣	60
风和台风	74
地球的天气变化	87
气象台和气象观测仪	97
更上一层楼	104

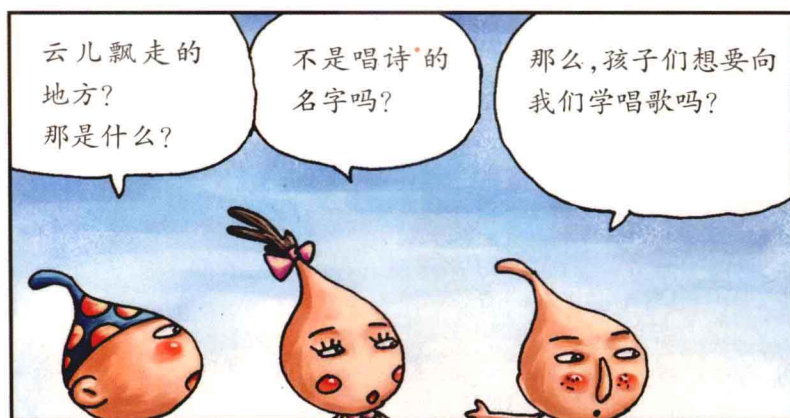


天气预报的重要性





* 电子人：通过机器和人工器官再造的人类。



* 唱诗：外国宗教中吟唱的圣歌。



不仅那样,雨下得很大的时候去登山或野营会遇上危险。



辛苦种植的农田也会毁于一旦。



相反,长时间不下雨,农田会因为干旱而裂开。

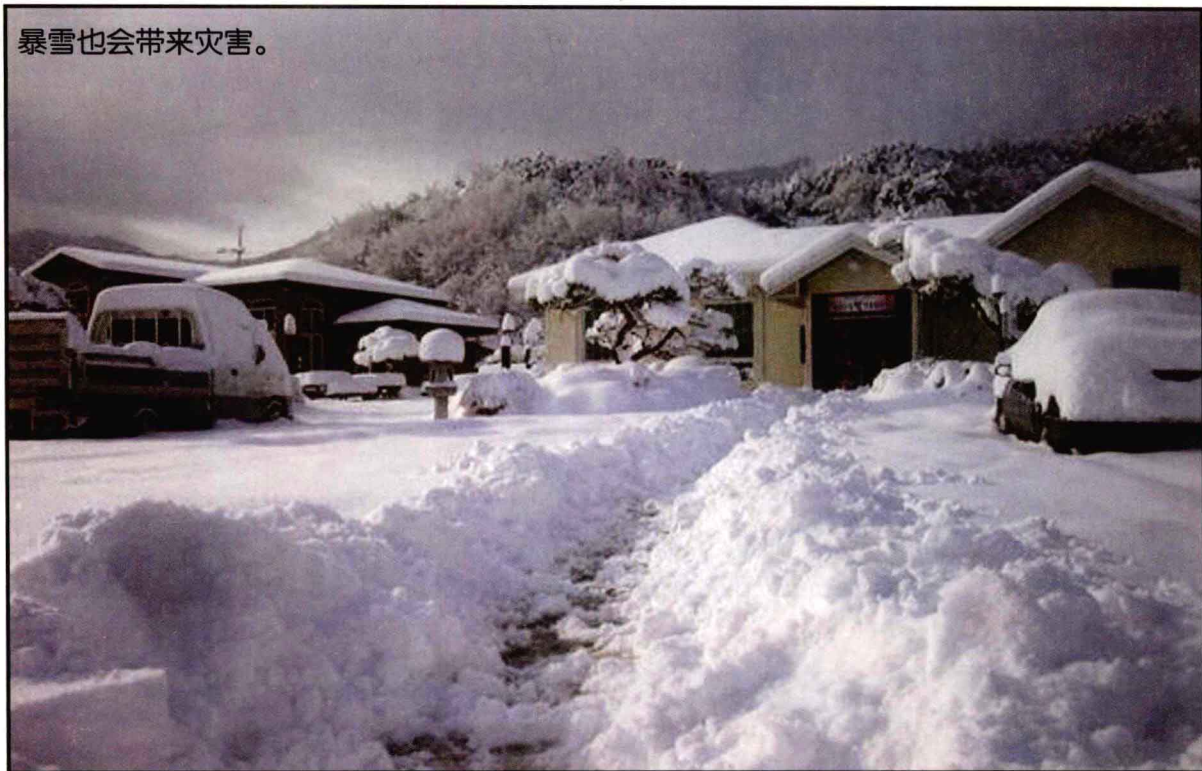


如果长时间下暴雨,房子会被大水淹没、冲走,甚至人们还会因此失去性命。



人们担心地看着因大雨而水位上涨的汉江。

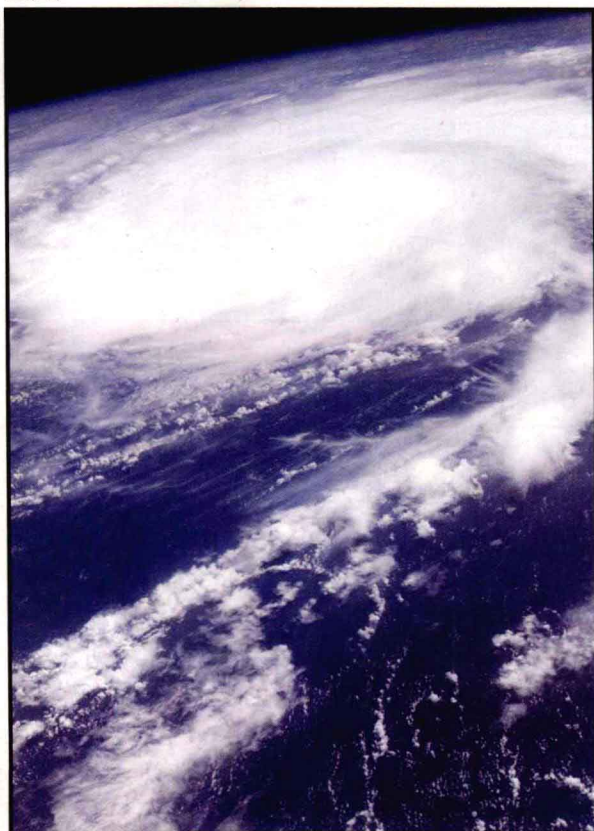
暴雪也会带来灾害。



龙卷风*



台风*



* 龙卷风: 美国中东部经常产生的猛烈旋风, 其中心附近的风速比台风大好几倍。

* 台风: 北大平洋西南部形成的强风, 其中心附近的风速在 12 级至 13 级。



北极不同于南极大陆,大部分不是陆地而是漂浮着冰块的海洋。

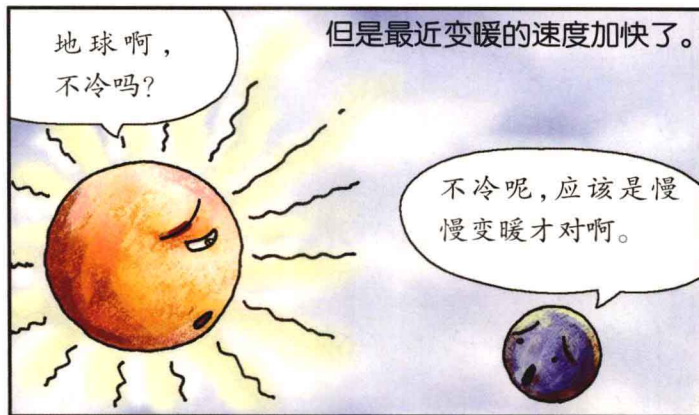


北极熊就生活在那些冰上,因为全球变暖,北极的冰开始融化,北极熊找不到可以站立的冰块而淹死。





全球变暖



* 冰期:冰河时代。地球表面覆盖着大规模冰川的时期。

* 大气:地球周围围绕着的气体。