第一图书网, tushu007.com

<<自然的尽头>>

图书基本信息

书名：<<自然的尽头>>

13位ISBN编号：9787534569685

10位ISBN编号：7534569680

出版时间：2010-1

出版时间：江苏科学技术出版社

作者：比尔·麦克基本

页数：186

译者：柏成鹏

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

前言

我在2005年晚秋时节写下这篇序言，此时此刻，我回想起17年前，也就是1988年，还是一个年轻人时，我就孜孜不倦地伏案撰写《自然的尽头》。
这是我为普通读者所写的关于全球变暖的第一本书籍。
当时出现过的一些细节，无人知晓。
但是，说来令人难受，事情就像我过去预料的那样发生了。
时至今日，大家或多或少地知道气候变化是怎么回事，不过，亲眼目睹暴戾恣睢的气候变化，的确令人胆战心惊。
比如说，就在我撰写此文的今天上午，维尔玛飓风——本年度创纪录的第24号风暴，裹挟着黑云骤雨，从墨西哥海湾上席卷而来。
今天上午飓风中心的气压是大西洋上所记录到的最低气压。
几个星期前，卡特琳娜飓风蹂躏美国，其破坏程度无与伦比。
飓风之前几个星期的《自然》杂志上，有一篇文章表明，平均说来，现在飓风比以前延长了3／5的时间，而飓风的最大风力比一代人（30年）之前增强了50%。

内容概要

我在2005年晚秋时节写下这篇序言，此时此刻，我回想起17年前，也就是1988年，还是一个年轻人时，我就孜孜不倦地伏案撰写《自然的尽头》。
这是我为普通读者所写的关于全球变暖的第一本书籍。
当时出现过的一些细节，无人知晓。
但是，说来令人难受，事情就像我过去预料的那样发生了。
时至今日，大家或多或少地知道气候变化是怎么回事，不过，亲眼目睹暴戾恣睢的气候变化，的确令人胆战心惊。
比如说，就在我撰写此文的今天上午，维尔玛飓风——本年度创纪录的第24号风暴，裹挟着黑云骤雨，从墨西哥海湾上席卷而来。
今天上午飓风中心的气压是大西洋上所记录到的最低气压。
几个星期前，卡特琳娜飓风蹂躏美国，其破坏程度无与伦比。
飓风之前几个星期的《自然》杂志上，有一篇文章表明，平均说来，现在飓风比以前延长了3／5的时间，而飓风的最大风力比一代人（30年）之前增强了50%。

作者简介

比尔·麦克基本（Bil McKibben），美国著名的环境保护主义理论家，他在《纽约人》、《纽约时报》等国家级报刊发表了数百篇文章，在美国引起巨大的反响。
他被认为是与梭罗、卡森齐名的环保作家。
《自然的尽头》是其最具有影响力的代表作。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

感谢序言第一部 现实的状况新的大气层自然的尽头第二部 不远的将来没有兑现的承诺狂妄自大的思索荆棘丛生的小路

章节摘录

正如甲烷与二氧化碳沆瀣一气，共同使大气变暖一样，其他几种化合物，包括甲基氯仿（三氯乙烷）和四氯化碳也助纣为虐，帮助（；FC破坏臭氧层。
三氯乙烷和四氯化碳都是化学溶剂。
另外一组人造化合物聚四氟乙烯（halons）——常常用作家用灭火剂，因为它们不会引起水渍破坏。
但它们含有溴。
这种溴破坏臭氧层的威力比氯化物厉害100倍。
因此，虽然家用灭火机比空调器少得多，但臭氧层耗损中有1／4是聚四氟乙烯（halons）引起的。
20世纪70年代，科学家们第一次郑重其事地思考三氯乙烷（这种化合物，像二氧化碳一样，也会截留热量）。
英国独立研究的科学家詹姆士·洛夫洛克（曾提出著名的盖亚假设而享誉科学界，该假设认为地球是一个特立独行的生物体），他第一次检测了空气中的化学成分。
他指出，这些化学成分在大气中既散布广泛，又持久存在。
但他得出的结论是，这些化合物的存在不会构成难以想象的危害，这一结论后来被他说成是“我所犯下的最大的错误之一”。
一两年后，加州大学欧文分校的谢伍德·F．罗兰和现在帕萨德纳喷气实验室供职的马里欧·莫里纳首先演示了氯原子破坏臭氧的效率，并且指出这个问题非同小可。
罗兰回忆说：“有一天晚上，我刚回到家里，对妻子说，‘研究进行得很顺利。
不过，现在看来，好像世界的末日就要到了。
他们的发现——特别是一个国家因为麻痹大意而走向全面崩溃，不是毁于宇宙大爆炸，而是毁于植物的枯死，这种想法使得美国决定禁止使用含氯氟烃作为推进剂。
但是，世界上其他地区继续使用这种喷雾剂，这种化合物继续用于其他目的。
它们的使用量继续以每年两位数的增幅几乎毫不间断地增长。
这个问题，如同二氧化碳与气候变暖一样，过去是重理论、轻观测。
这倒不是哪个人不同意这种说法，而是政界必须等到公众普遍恐慌时才会采取行动。
例如，1985年，维也纳公约是由各类国家共同签署的，就控制（2FC的全球义务达成了共识，但签字国就是没有采取实际行动。
美国、加拿大和好几个欧洲国家想要禁止使用喷雾剂（因为他们已经有了一个禁令）。
但是大多数欧洲人只是想减少喷雾剂的使用量，只想笼统地限制未来的产量。
这次会议未就具体的公约作出决定，但敦促各个国家最大限度地控制排放物。

媒体关注与评论

本书并不以侈谈世界末日而耸人听闻，而是预测污染对大自然的致命伤害。捧读此书，读者必定会重新评估自己与现实世界的关系，在这个飞速发展的时代，工业烟雾让人越来越看不清夜空中的繁星了。

——每日新闻（洛杉矶）　　麦克基本的《自然的尽头》具有与雷切尔·卡森的《寂静的春天》同样重要的位置。

——巴尔的摩太阳报

编辑推荐

《自然的尽头·珍爱地球家园》于1989年问世，之后译成了20多种语言，《自然的尽头·珍爱地球家园》扭转人们对自然和地球的看法，满腔热忱地呼吁进行珍爱地球的变革。

“莲山此去无多路，青鸟殷勤为探看”。

用青鸟来命名这套渗透着“生态文化”理念的作品，期翼带给读者更多的科学信息。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com