

# 《全球变暖的发现》

## 图书基本信息

书名：《全球变暖的发现》

13位ISBN编号：9787560069388

10位ISBN编号：756006938X

出版时间：2008-3

出版社：外语教学与研究出版社

作者：沃特

页数：207

译者：宫照丽

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《全球变暖的发现》

## 内容概要

《全球变暖的发现》首次向人们提示了全球变暖发现的过程——其中有许多意想不到的曲折和转变，还有来自经济和政治上的可怕障碍。这本书不同于我们所熟知的那些宣扬科学胜利的故事，而是向读者们展示了科学家进行的艰苦卓绝的研究和探索。虽然这些科学家做出的结论永远无法完全确定，但即便是临时的答案也至关重要，因为这关系着人类的生存。

海报：

# 《全球变暖的发现》

## 书籍目录

第一章 气候为什么会发生变化？第二章 发现一种可能性第三章 脆弱的体系第四章 看得见的危险第五章 公众警告第六章 一头反复无常的野兽第七章 打入政界第八章 证实了的发现反思重大事件注释

# 《全球变暖的发现》

## 章节摘录

第一章 气候为什么会发生变化？ 从古到今，人们总是会谈论气候异常的话题，但是在20世纪30年代，这个话题发生了一次不同寻常的转变。老人们开始坚持认为，天气真的和以前不一样了。他们还记得，在自己的童年时代也就是19世纪90年代所发生的那些可怕的暴风雪，那初秋就已经冰封的湖面，但是所有这些都结束了——年轻一代不必经历这种恶劣的天气。大众出版物上发表的一些文章称冬季的确已经变得更加温和了。气候学家在仔细研究了以往的记录之后肯定了一点：逐渐变暖的趋势正在慢慢形成。专家们告诉记者，霜降的时间也比以前晚了，而在几百年来从未有过小麦和鳕鱼踪影的北方，人们现在也能收割小麦和猎捕鳕鱼了。正如《时代》杂志在1939年所说的那样：“年纪大的人说自己小时候的冬天更加严酷一些，他们说得很对……至少从目前形势来看，世界正在变暖——对这一点人类已经确信无疑了。”但是没有人会为这种变化而担忧。气候学家的解释是：天气模式自古以来一直都在发生着一些微小的变化，这种变化周期会持续几十年或几百年。如果20世纪中期恰好是一个变暖的时期，那就更好了。一篇在1950年非常受欢迎的文章曾经作了这样的保证：“大片新的粮食生产区将会出现，而这些都将会被纳入开垦计划之中。”当然，如果气候继续变暖，将会出现新的沙漠，而且海洋也可能因为水面上升而淹没沿海城市——“第二次大洪水将会爆发，和《圣经》中所记载的那次大灾难一样”。显然，所有这些都仅仅是对遥远未来的一些想象力丰富的猜测。对于是否真的存在全球变暖的趋势，很多专业气候学家都心存质疑。他们所看到的，都只不过是正常的局部气候暂时的浮动。一篇杂志报道解释说，即使真的有全球变暖的趋势，“那么当前的这种变暖趋势到底会持续20年还是2万年，这一点气候学家们也不清楚”。1952年8月10日的《纽约时报》有报道说，30年后，人们可能会心怀向往地回想起50年代温和的冬天。

# 《全球变暖的发现》

## 媒体关注与评论

斯潘塞·R.沃特给我们描绘了全球变暖理论发展和最终得到确信的过程，剖析了错综复杂的研究脉络，并揭示了科学家的观点以及公众对他们工作的认可在政治和社会方面的潜在意义。

——安德鲁·C.雷夫金《纽约时报》 科学家用了一百年时间才就人类活动制造的气体会导致全球变暖这个问题达成一致意见。这本书读起来就像是一个侦探故事，物理学家沃特讲述了全球变暖理论发现的历史，其中包括给研究团体造成麻烦的内在冲突以及政府在推进气候研究中所扮演的角色。

——《出版人周报》评论 这是一本非常精彩的书。我能给予它的最好的褒奖就是在气候学课上不用我自己的书作教材，而让学生用这本书。这本书的内容跟得上时代的发展，文笔优美，篇幅简短但又重点突出。我认为政府间气候变化专门委员会应该对沃特这样优秀的历史学家的研究提供资助。

——斯蒂芬·H.施奈德《自然》

# 《全球变暖的发现》

## 编辑推荐

本书首次向人们揭示了全球变暖发现的过程——基中有许多意想不到的曲折和转变，还有来自经济和政治上的可怕障碍。这本书不同于我们所熟知的那些宣扬科学胜利的故事，而是向读者们展示了科学家进行的艰苦卓绝的研究和探索。虽然这些科学家做出的结论永远无法确定，但即便是临时的答案也至关重要，因为这关系着人类的生存。——斯潘塞·R.沃特给我们描绘了全球变暖理论发展和最终得到确信的过程，剖析了错综复杂的研究脉络，并揭示了科学家的观点以及公众对他们工作的认可在政治和社会方面的潜在意义。——安德鲁·C.雷夫金《纽约时报》

科学家用了一百年时间才就人类活动制造的气体会导致全球变暖这个问题达成一致意见。这本书读起来就像是一个侦探故事，物理学家沃特讲述了全球变暖理论发现的历史，其中包括给研究团体造成麻烦的内在冲突以及政府在推进气候研究中所扮演的角色。——《出版人周报》评论

这是一本非常精彩的书。我能给予它的最好的褒奖就是在气候学课上不用我自己的书作教材，而让学生用这本书。这本书的内容跟得上时代的发展，文笔优美，篇幅简短但又重点突出。我认为政府间气候变化专门委员会应该对沃特这样优秀的历史学家的研究提供资助。

——斯蒂芬·H.施奈德《自然》海报：

# 《全球变暖的发现》

## 精彩短评

- 1、全球变暖的发现带我们去作一次发现之旅,不光光是气候变暖史.译笔流畅.
- 2、值得看。。。
- 3、书很好，很正嘻嘻，，赞赞赞
- 4、My liked this book very much. He said he can learn many things from it.
- 5、有很多的漂亮故事，关于气候的历史

# 《全球变暖的发现》

## 精彩书评

1、每天都能耳熟能详的在媒体上听到科学家对于全球变暖的担忧，并且成为了政治议题。可似乎总是缺点什么。我们无从知晓全球变暖问题在历史上是如何从幕后走到台前的，而对其研究方式我们也知之甚少。经常关注新闻的人都能说出点最近的所以然，不过全球海平面上升的影响力究竟有多少？地球表面温度的上升对大气环流、洋流有怎样的控制作用？作为没有专业背景的读者，我们都能找到一个或者多个答案。自然界就像一个多变量方程，一个X受到了影响，最后的输出结果必定会与先前有很大差异。而地球温度的上升牵动的则不只是一个简单的X。北极冰棚走向迸裂，南极最大的一块冰则只是依靠边缘镶嵌在海洋之中。当政客们还在为二氧化碳排放量讨价还价的时候，他们或许根本不懂自己在为什么争吵。而中国的经济增速也赋予了我们更多的责任，绿色GDP核算时代的来临，已近在咫尺。



# 《全球变暖的发现》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)