

# 《谈天说地》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2007年01月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787116051485

丛书名：地球大视野丛书

## 编辑推荐

《地球大视野丛书》是由著名科普作家陶世龙等专家学者通过总结多年从事地球科学理论研究和生产实践的经验而著述的一套科普读物。该丛书共有6册，包括：《谈天说地》《探识地球》《健康寻源》《水的警示》《分享海洋》《珠宝奥秘》。本书以地质学的时空观为视角，将现代科技探天测地的成果，用于说明自然与人的关系，力求用事实说明人类认识自然需要科学方法和科学精神。这套丛书抓住当前人们认识上的误区，抓住与经济、社会发展，以及与人民生活、健康密切相关的热点问题，通过自问自答、讲述引人入胜的典型事例或故事，以及用讨论和思辩的手法，在向人们普及地球科学知识的同时，唤起人们关爱人类生存的环境——地球，并告诉人们如何用科学的思想观察问题，用科学的方法处理问题。丛书内容丰富，科学严谨，反映了地球科学的\*\*成果、21世纪地球科学面临的新课题。科学性、知识性、趣味性、可读性强，图文并茂，是一套不可多得的具有一定原创性的科普著作。

## 内容简介

本书以地质学的时空观为视角，将现代科学技术探天测地得到的成果，用于说明自然与人的关系，说明今天的地球环境，只不过是地球这个系统暂时保持相对平衡的产物。告诉人们，有了科学的武装，地球的变化是可以认识的，同时也提醒人们必须遵守自然的客观规律。希望本书能有助于纠正一些因缺少地球科学知识而产生的错误观念，提高对维护人类生存环境和应对正在发生、将要发生的事变的能力。

## 作者简介

陶世龙，男，1929年4月生于四川安岳。1948年入北京大学地质系，1951年到共青团北京市委大学部工作，次年入原北京地质学院，历任团委副书记、教务处副处长、学报副主编、地质学史研究室主任、图书馆馆长等职。1987年获编审职称，1992年获国务院政府特殊津贴。1949年开始科普

## 目录

### 前言

从天谈起

青天的秘密

大气圈——地球真正的外壳

“无形”的甲冑  
“天空任鸟飞”也不尽然  
凡尔纳一次失败的幻想  
儒勒·凡尔纳一次失败的幻想  
早期地质学家的误会  
地球空心说不能成立  
地震，照亮地心的明灯  
地心之谜有待破解  
黄河的清与浊  
黄河的清浊与圣人无关  
黄河何日清  
黄沙远上白云间  
黄河不清未必都是害  
地球的冷暖  
地球正在变暖吗？  
地球史上的“冬天”和“夏天”  
地球为什么会有冷暖变化？  
认识冰川  
地球上的淡水以冰川拥有最多  
冰川会动  
冰川过后留下痕迹  
冰川的消长是地球冷暖的标记  
太阳上的风波  
太阳黑子——影响地球天气的主要因素  
地球——太阳，天涯若比邻  
二氧化碳：敌人还是朋友  
没有不“烂”的石头  
奇洞不奇“  
抢救地下水  
地下水告急  
地下水出现了“赤字”  
大自然的惩罚  
不能再喝“大锅水”了  
你觉得地在动吗？  
无风也起大浪  
从地震谈起  
什么是地震海啸？  
是不是只要海底发生地震就会出现地震海啸呢？  
为什么地震海啸的袭来总是在地震之后？  
海震和地震海啸是一回事吗？  
世界上哪些地方发生过规模很大的地震海啸  
哪些地方地震海啸的威胁大

印度洋海啸之后的思考

如果有完整的预警机制，人员死亡会大大减少

要做一个有知识的人

并不突然的突然爆发

真假火山辨

风水是怎么一回事

风水是一种迷信

风水是中国传统文化中的糟粕

风水迷信怎么成了科学

风水是阻碍中国发展和进步的因素

青海有“外星人遗址”吗？

浮躁酿恶果

事件始末

就是哗众取宠

遗憾和教训

为科学辩诬

产业革命以前，环境即在被人破坏

防治环境恶化还得靠科学

刀枪弓箭也能杀人百万

科学并未造出魔鬼，魔鬼却在有些人的心中

人类只有爱护地球、保护环境才能生存

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)