

<<自然之谜>>

图书基本信息

书名：<<自然之谜>>

13位ISBN编号：9787540312893

10位ISBN编号：7540312890

出版时间：2008-1

出版时间：湖北辞书

作者：王晓华

页数：215

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>

<<自然之谜>>

内容概要

这是一套诠释和破解以人为核心的科普丛书，它以生命、自然、动植物、海洋和宇宙五大系列构成。中国传统文化最重天、地、人，可是今天的人类恰恰对这三个古老的话题知之甚少。

对于“天”，现代宇宙不过刚猜出点皮毛；对于我们整天踩在脚下的“地”，我们钻探深度以10公里计，与地球半径（6378.14公里）相比，不过才千分之二三。

若是苹果，我们连表皮的深层都没有啃破，这点我们甚至不如一条虫！

至少它们已经吃到果心了。

对于“人”，我们了解得尤其肤浅。

特别是大脑思维的本质与神经工作的方式，我们还基本一无所知，它也许是21世纪“芝麻”都叫不开的神秘洞府。

即使科学之路如此艰辛，取得一点成果如此之难，我辈仍在解开一切禁锢人类愚昧的枷锁，从黑暗走向光明，从混沌迈向文明和昌盛。

随着医学事业的日渐昌明，现代科技成果可以做到延长人的寿命，以进一步拓展人类的文明。

不过，若人类寿命长到了今天的10倍，就一定是好事吗？

200年前，德国浪漫诗人诺瓦利斯就说过：“如果没有死亡，最大的幸福就属于极端疯狂者。

”看来，最好的办法还是以“少时读书，如萤火之光，青壮年读书，如日中天之势，晚年读书，如秉烛之明”为楷模要好一些。

当然，这个书，绝对是有益人类进步的好书了。

书中的故事有历史的也有现实的，有国外的也有中国的，讲的都是曾经发生过的事。

一些孜孜不倦的学人在思索这些不可思议的现象和背景，发生的过程和结果。

更有甚者，有愈来愈多的科学家力图破解这些故事中的谜，努力揭示出它们对人类社会影响产生的作用。

这样做的目的，在于分辨科学和伪科学，澄清流传已久的谬误，匡正似是而非的习俗。

编者也期待着人们从中得到启示，盼望有志于此者采取一些合乎科学合乎自然的行动。

当然，科学是包罗万象的事业，它需要各方面的才能。

如杨振宁教授所言：“我想同样强调的另一点是，有许多年轻人喜欢收集、分类和整理各种各样的东西。

这也是一种才能。

我相信大家知道一些人比另一些人有更高的组织能力。

有些人天生就是组织者。

如果你是其中的一员，我希望你抓住这个有利的条件，因为大量科学知识最终要系统化，有一定系统化感的人同样应抓住这一点，它会引导你走向非常有益和重要的发展方向。

”

<<自然之谜>>

书籍目录

长江寻源龙形黄河精确地图谁来绘？

神奇的地球网络沙漠纵横地球地球在微颤地球的巨口“地球之血”抽得完吗？

地心历险记怪泉与飞瀑雨林奇珍录拉萨的肺万盛石林奇观史前古滇国洪荒大绝灭谁是毁灭元凶？

“无雪”的梅里雪山全球变暖，生物灭绝雪域高原的昨天环绕地球的处女地——南极超越吉尼斯之最

冰峰下的山脉崩断千年冰架地球陨石之库极寒冰库南极的河流和湖泊人类最后的宝藏水火共生之途毁

誉参半“可燃冰”宏观科学的新方法—混沌解析巧合论神力相助还是命运弄人失踪再现之谜众说纷纭

的“耐空隧道”螺旋线的形成双螺旋现象颜色的变幻术冷暖两色观人生分子的困惑奇妙的巨型图案迷

雾遮墓碑“野人”的蛛丝马迹神农架的白化动物魅影伴风魔能源时代的宠儿——风都是月亮惹的祸？

地震云之谜转瞬即逝的“火花”路边闪怪光惊天大爆炸爆炸引起的争论无处不在生物潮钱塘波涌起江

潮英王权杖之星钻石璀璨神秘“五谜”无源之水山坡晴雨表巨菜伴香米九曲回肠探迷津皇城暗流冰火

两重天百洞疑云探究神秘岛“魔鬼雨”“魔鬼湖”那梭格勒河之魔分娩之惑和谐共生之道

<<自然之谜>>

章节摘录

插图：精确地图谁来绘？

我们都曾看过世界地图是什么样子，可是什么样子，可是对于制图学的发展却于制图学的发展的史却未必清楚。

人类第一次在某些载体上绘制一幅地图，将一个相似的空间代替实际的空间，已有7000多年的历史。地图的出现先于书写文字和数学符号。

迄今为止所发现的最早的一幅世界地图，是公元1世纪地理学庞波尼乌斯·梅拉在其论文《世界概述》中，在一个大写字母（P）里画的世界地图，见于1417年的一份手抄本。

公元110年的一幅世界地图是绘制在一张长方形纸上的，它开创了长方形制图的传统。

用投影法绘制地图的创始人，则是16世纪的制图学家墨卡托，于1569年用墨卡托投影法绘制了第一幅投影世界地图。

墨卡托的方法是把世界地形投影到一张平面地图上，好比是用一张纸包着内有电灯泡的透明球，灯光把球上的经纬线投射到纸上，横直线构成了格状图，世界地图就画在这张有方格的纸上。

墨卡托的地图，把三维空间立体的地球，绘制在二维空间长方形地图上，成为欧洲航海家们最佳的航海指南。

它的优点是方位准确，形状正确，缺点是面积误差很大，歪曲了各大洲和各国的大小比例，实际上反映了殖民帝国的扩张时期，欧洲支配世界的观点。

如：北极附近的格陵兰面积为中国的1/5，但在墨卡托的地图上看起来去差不多大小。

<<自然之谜>>

编辑推荐

《自然之谜(插图本)》是有益人类进步的好书。

它以崇尚科学知识、抵制封建愚昧为核心，对自然界一些不可思议的现象和背景，发生的过程和结果进行了探索和解谜。

全书内容包括：地球在微颤、南极的河流和湖泊、人类最后的宝藏、神农架的白化动物等。

中国传统文化最重天、地、人，可是今天的人类恰恰对这三个古老的话题知之甚少。

本套丛书正是一套诠释和破解以人为核心的科普丛书，它以生命、自然、动植物、海洋和宇宙五大系列构成。

书中的故事有历史的也有现实的，有国外的也有中国的，讲的都是曾经发生过的事。

《自然之谜(插图本)》将对大自然进行探秘与解谜。

<<自然之谜>>

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>