

<<让孩子知道世界之最>>

图书基本信息

书名：<<让孩子知道世界之最>>

13位ISBN编号：9787894540300

10位ISBN编号：7894540307

出版时间：2009-3

出版时间：吉林电子出版社

作者：张琪 编

页数：160

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>

## <<让孩子知道世界之最>>

### 内容概要

人类不断的探索追求是促进人类文明和科技发展的动力。

同时也是科学技术日积月累、厚积薄发的基础。

世界需要发现，大自然需要发现，宇宙需要发现，人类社会也需要发现。

在科学发展的时代中，每发现一件新事物，科学文明就自然向前迈进一步。

自然界和人类社会到处都隐藏着奥秘。

如今人们已经奔向了宇宙，可回首自己居住已久的地球，却仍然发现诸多奇妙现象。

我们承认，世界上存在着很多未解事物和现象。

它们的存在。

改变了我们习惯对世界的认识。

以现有的智慧或文化水平。

还无法对其做出恰当合理的解释，但我们不能否认这些事物和奇妙现象的存在。

历史早已告诉我们。

对新知孜孜不倦的探索 and 追求，是人类作为高级智慧动物的天性。

也是人类文明进化的动力，而正确认识人类知识领域的局限，正是探索与追求新知的必要前提。

在此除了向大家介绍宇宙、人类社会各领域中的未解之谜外，我们广泛收集资料。

引领读者了解各个领域的极限记录，养成学科学，爱科学的习惯。

本套丛书通过简约开放的版式和文字等多种要素的巧妙结合，为读者营造一个轻松愉快的阅读氛围，引领读者进入一个精彩、神秘的求知世界，更加立体、真实地感受世界神秘的一面。

<<让孩子知道世界之最>>

书籍目录

第一章 宇宙之最 第一颗人造卫星 最早的太阳黑子记录 最古老的星图 最大的太阳钟 最古老的天文台 最厉害的宇宙大爆炸 最早的日食记录 第一个行星探测器 第一个女宇航员 第一颗人造地球卫星的总设计师 第一艘载人登月飞船 最贵重的衣服 第一个宇航员 航天器之王 太空中最大的光学仪器 最有名的超新星 夜空中最明亮的恒星 最大的望远镜第二章 科学之最 第一个获得诺贝尔物理学奖金的人 最长的和最短的时间计量单位 最小的电阻 最早的电子管 第一个测算地球大小的人 最先创立微积分的人 最古老的数学文献 发现化学元素最多的化学家 寿命最短的数学家 非欧几何的创始人 最早的计算器 最早发明元素周期表的人第三章 医学之最 最早的试管婴儿 最早创办护士学校的人 最普通的人类疾病 最早进行心脏移植手术的医生 死亡率最高的疾病 世界公布的首例艾滋病 最早的克隆羊第四章 动物之最 飞得最远的鱼 最大的水母 最长的鸟翼 最大和最小的蜈蚣 最长的舌头 北极最聪明的动物 极地中最善潜水的动物 最大与最小的斑马 最大的两栖动物 最大与最重的动物 最高的动物 最大和最小的蝴蝶 最珍稀的鱼 最毒的鱼 “眼睛”最多的昆虫 企鹅王国中的巨人 最重的昆虫 最爱干净的动物 最大的羚羊 寿命最长的鸟类 最大的兽群 最聪明的动物 北极圈之王 陆地上最大的龟 冬眠时间最长的动物 北极的庞然大物 形态最特殊的鹿 最凶猛的海兽 寿命最长与最短的鱼 最大的犀牛 鸟类最快与最慢的振翼第五章 植物之最第七章 建筑之最第八章 军事之最第九章 艺术之最第十章 交通之最第十一章 国家之最

## <<让孩子知道世界之最>>

### 章节摘录

第一章 宇宙之最 第一颗人造卫星 世界上第一颗人造地球卫星——人造地球卫星1号，是1957年10月4日发射的。

它的本体是一只用铝合金做成的圆球，直径58厘米，重83.6公斤。

圆球外面附着四根弹簧鞭状天线，其中一对长240厘米，另一对长290厘米。

卫星内部装有两台无线电发射机——频率分别为20.005及40.002兆周，无线电发射机发出的信号，采用一般电报讯号的形式，每个信号持续时间约0.3秒，间歇时间与此相同。

此外还安装有一台磁强计，一台辐射计数器，一些测量卫星内部温度和压力的感应元件及作为电源的化学电池。

它在拜克努尔发射场由一支三级运载火箭发射。

起飞以后几分钟，卫星从第三级火箭中弹出，达到第一宇宙速度（7.9公里/秒），进入环绕地球飞行的轨道。

它距离地面最远时为964.1公里，最近时为228.5公里，轨道与地球赤道平面的夹角为65度，以96.2分钟时间绕地球一周，比原来预计的所需时间多1分20秒。

在秋夜的晴空中，有时它像一颗星星在群星中移动，肉眼可以看到它。

这颗卫星的运载火箭于1957年12月1日进入稠密大气层陨毁。

卫星在天空中运行了92天，绕地球约1400圈，行程6000万公里，于1958年1月4日陨落。

为了纪念人类进入宇宙空间的伟大时刻，前苏联在莫斯科列宁山上建立了一座纪念碑，碑顶安置着这个人造天体的复制品。

<<让孩子知道世界之最>>

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>