

<<哇!多么不可思议的科学现象>>

图书基本信息

书名：<<哇!多么不可思议的科学现象>>

13位ISBN编号：9787530941607

10位ISBN编号：7530941607

出版时间：2005-1

出版时间：天津教育出版社

作者：(澳)托罗克

页数：94

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>

## <<哇!多么不可思议的科学现象>>

### 内容概要

你知道吗？

每1秒钟，地球要被闪电击中100次！

你家的马桶座可比厨房里的砧板要干净和多！

蜘蛛吐出的丝，比铁丝更加强韧！

大象鼻子里有15万块肌肉呢！

千万不要以为自己无所不知！

这本从科学编年史中选取出来的大胆奇异、令人困惑的问题集萃，涵盖了科学界最令人着迷的问题，准会让瞠目结舌的你大叫一声“哇”！

## <<哇!多么不可思议的科学现象>>

### 作者简介

作者：（澳大利亚）西蒙·托罗克 （澳大利亚）保罗·霍尔普  
保罗·霍尔普是（澳大利亚）联邦科学与工业研究组织大气层研究部的信息传媒经理。

他被授予墨尔本大学的化学荣誉学位、教育学以及科学信息专业的学士学位。

他很频繁地出现在媒体中，描述澳大利亚最新的科学进展，并且还撰写了许多报纸和杂志文章以及五本科学丛书。

在加入联邦科学与工业研究组织之前，保罗在一家大型中学教授化学和科学常识。

## <<哇!多么不可思议的科学现象>>

### 书籍目录

一、令人兴奋的统计数据二、科学奇迹三、科学之最四、有趣的现象五、错误的观点六、多项选择 逆向思维七、科学里程碑

## <<哇!多么不可思议的科学现象>>

### 章节摘录

书摘蓝眼睛的婴儿 虽然我们从未见过你，我们却知道你的眼睛是什么颜色——或者说至少知道它们曾经是什么颜色：蓝色！

婴儿出生时眼睛都是蓝色的，虽然在出生后片刻颜色会发生改变。

想减肥？

到太空去！

这里有一个好办法可以减少你的腰围，而且如果你这样做了，你的大腿也会瘦下来，并且还会长高5厘米。

很简单，下次太空发射时搭个便车就行！

通常，宇航员们回到地球时会变瘦，会长高。

这是因为在太空中他们的脊椎骨被拉长、拉直了，他们的内脏器官也上升了一点儿，腿部肌肉迫使血液朝上身循环。

虚拟致伤 西班牙圣·安纳医院的科学家们一致认为，孩子看电视的时间过长有受到伤害的可能，而且这种可能性在不断增加。

这些科学家们认为，孩子们每天在电视机前多花费1小时，他们所受的危害就会上升1/3。

他们还说，对于研究出来的结果，一种可能的解释就是，孩子们分不清虚拟的生活和真实的生活了。

放慢速度，不要掀起浪花 澳大利亚的警察用雷达枪定期对汽车司机的车速进行检查，超速司机会被罚款。

在威尼斯，意大利的警察很担心快速汽艇沿着城市里的历史运河加速行驶时，掀起的浪花会毁坏了古建筑，因此，他们开始用便携式激光器检查船速。

现在，在500米范围内的地方，任何船只行驶过快，而隐藏起来的巡逻船又追赶不上时，警察都能用无线电进行跟踪并报告详情，巡逻船便去追赶超速者并对他们进行罚款。

火对脚底有好处？

在世界上的很多国家，火上行走被当成宗教仪式的一种：一大队人赤脚依次走过一片通红的碳火。

有时候一群人在火上行走是为了显示人是怎样通过意志来支配身体、抗拒疼痛的。

这看起来的确是一场英勇之举，然而火上行走可能又是相对容易的事。

科学家们认为，虽然碳很烫，但却是一个非常差劲的热量导体。

在你踏上碳火时，你的脚会弄熄火焰。

再有，热量从火红的碳传到你的脚掌，这段距离还需一秒多的时间。

所以如果你很快地走过一片燃烧的碳，未必会被烧伤，因为高温没有足够的时间传递到你脚上。

(千万不要擅自尝试这个实验哟!)P28-29

## <<哇!多么不可思议的科学现象>>

### 编辑推荐

你知道吗？

每1秒钟，地球要被闪电击中100次！

你家的马桶座可比厨房里的砧板要干净和多！

蜘蛛吐出的丝，比铁丝更加强韧！

大象鼻子里有15万块肌肉呢！

千万不要以为自己无所不知！

这本从科学编年史中选取出来的大胆奇异、令人困惑的问题集萃，涵盖了科学界最令人着迷的问题，准会让瞠目结舌的你大叫一声“哇”！

<<哇!多么不可思议的科学现象>>

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>