

<<科学有趣>>

图书基本信息

书名：<<科学有趣>>

13位ISBN编号：9787536463387

10位ISBN编号：7536463383

出版时间：2007-11

出版时间：四川科技

作者：本社

页数：77

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>

## <<科学有趣>>

### 前言

“科学好玩”、“科学有趣”，这是科学家们提出的新概念。

你在观看化学老师将两瓶无色的液体混在一起，液体变成了绚丽的色彩时，你手持电控制器，指挥“人造飞碟”团团转时。

你不觉得科学好玩吗？

你在4D影院里感受“乘风破浪”、在虚拟世界中驾驶极品飞车、电流弧线在指尖“跳舞”、在未来驾驶舱里“上天下地遥控驾驶……你不觉得科学好玩吗？

你在观看机器人足球比赛、参加各种科技创新大赛、科考夏令营中探索自然秘密时，你不觉得科学有趣吗？

你观看机器人世界中的“机器人乐队互动演出”、在虚拟世界中“与主持人对话”、“驾马车游街”等等，你不觉得科学有趣吗？

为了让新一代少年儿童在好玩、有趣的科技世界中健康成长，我们组织科普作家编撰了《科学好玩》、《科学有趣》两套丛书，包括航空、航天、机械、能源、水利、信息、材料、虚拟世界、力学、机器人、声学 and 光学、电与磁、生态学、数学、环境保护、健康与疾病、生命科学、动物、植物、天文、地理、气象等学科，共18册。

阅读这些图书，小朋友们可以体验“科学好玩”、“科学有趣”的全新理念，能够在轻松愉快的氛围中，增长见识，提高自身的科学文化素质。

这套丛书在众多作家、美术家、编辑出版家的努力下问世了。

让这套丛书为你带来知识，带来快乐吧！

需要特别指出的是，在本书的编辑过程中得到了四川省科学技术协会和四川科技馆的大力支持，部分内容还引用了四川科技馆的

## <<科学有趣>>

### 内容概要

“科学好玩”、“科学有趣”，这是科学家们提出的新概念。

你在观看化学老师将两瓶无色的液体混在一起，液体变成了绚丽的色彩时，你手持电控制器，指挥“人造飞碟”团团转时。

你不觉得科学好玩吗？

你在4D影院里感受“乘风破浪”、在虚拟世界中驾驶极品飞车、电流弧线在指尖“跳舞”、在未来驾驶舱里“上天下地遥控驾驶……你不觉得科学好玩吗？

你在观看机器人足球比赛、参加各种科技创新大赛、科考夏令营中探索自然秘密时，你不觉得科学有趣吗？

## 书籍目录

基因探秘DNA基因测序、克隆和胚胎工程细胞模型胎儿的形成人体八大系统五官与大脑视觉器官耳朵鼻子牙齿软骨开关肌肉模型人体骨骼心脏模型心跳实验血液的世界人体体能综合测试倾斜的房间生命天书——生命之谜和遗传之谜孟德尔发现遗传因子孟德尔发现遗传的两种规律：独立分配定律和自由组合定律摩尔根找到了“基因”的下落沃森和克里克发现了基因的载体DNA(脱氧核糖核酸)的双螺旋结构生物学“外行”薛定谔的预言比德尔证实了的“一个基因个酶”的理论尼伦伯格破译了生命密码的第一个密码子：UUU地球上的所有生物都使用同一种生命密码生命之谜的谜底遗传信息的传递先有蛋后有鸡翻译生命“天书”人类基因组计划中国加入人类基因组计划历史性的时刻——2000年6月26日你从哪里来?为什么非要有爸爸妈妈缺一不可始祖人及其祖先《圣经》有答案，可惜无实证700万年前的“前人”250万年前的“真人”20万年前的“夏娃”始祖人的祖先是谁?人同其他生物的本质区别首先是在智慧上始祖人的祖先——海豚?始祖人的祖先实证最多的是古猿说古猿的祖先是谁?爬行动物的直接祖先是谁?人类的直系亲属始祖人的旁系亲属植物与动物的本质区别人类动物中的旁系亲属生命的起源生命体的第二特征是新陈代谢生命体不同于非生命体最本质的东西是“生命天书”生命起源于大气层和海洋说生命起源于外太空说生命起源于外星人人类的现在和未来人非完人长寿人掌握人类未来的命运——纠正“上帝”的过失基因疗法在挫折中前进英国胚胎婴儿圆“先天无疾人”之梦分子手术刀生物电脑人分子手术的技术基础人机结合

<<科学有趣>>

章节摘录

插图：

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>