

图书基本信息

书名：<<遨游电子王国-中华现代学术名著丛书>>

13位ISBN编号：9787544519465

10位ISBN编号：7544519465

出版时间：2012-1

出版时间：长春出版社

作者：于今昌 编

页数：197

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>

## 内容概要

本丛书汇集了物理学最前沿的知识，通过五百多则妙趣横生的小故事和四百多幅生动有趣的插图，深入浅出点拨了力学、电学、光学、声学、原子物理学、天体物理学、环境物理学等学科门类的重点与精髓。

既为青少年读者细细梳理了现代物理学的发展脉络，重点诠释了从经典物理学到现代物理学的完美嬗变，同时也展现了物理学未来发展的光明前景，是青少年学习和了解最新科技知识的良师益友。

书中提出的一些悬而未决的疑难问题必将激发出青少年探索物理奥妙的激情与浓厚兴趣，从而树立攀登科学高峰的雄心壮志。

书籍目录

电子

卡尔森和他发明的静电复印机  
显微镜下的电子王国  
多功能半导体  
电子显微镜正酝酿着新突破  
怒发冲冠  
贝尔和他的电话  
手机可能增加患脑癌风险吗  
神秘的“损伤电流”  
静默与佯动  
电波引来的导弹  
电子“雪崩”  
电子间谍  
电子犯罪与电子侦破  
惊心动魄的电子战  
广播应征入伍  
高速度的载客电梯  
发明电灯的故事  
备受青睐的光电牙刷  
从寒暑表到电子体温计  
挽救病人生命的起搏器  
思想也是一种电波  
神奇的超低温世界  
指纹鉴别仪和它的对手  
从电子母鸡孵小鸡说起  
电子动物显神通  
电子侦察员跟踪濒危野生动物  
奇特的电子蛙眼  
电子警犬  
从机器人当上了守门员说开来  
电脑算命是骗人的  
把贾宝玉、林黛玉存进电子档案  
电脑能够改变战争的面貌  
使用电脑的忧患  
多媒体技术与互连网络  
备受欢迎的微波炉  
鲜为人知的电火箭

电磁

魔鬼石头  
备受关注的驻极体  
自学成才的电磁学家  
地震治好了腱鞘囊肿  
无形的杀手  
人与磁  
鸽子参军

电子译电员

鱼能放电的秘密

耐人寻味的生物电

从泰勒斯的发现说起

柠檬电钟

可利用的微生物新能源

.....

光也是电磁波

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>