

<<新世纪科技知识读本>>

图书基本信息

书名：<<新世纪科技知识读本>>

13位ISBN编号：9787110048214

10位ISBN编号：7110048217

出版时间：2004-4

出版时间：科学普及出版社

作者：李士主编

页数：270

字数：237000

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>

## <<新世纪科技知识读本>>

### 内容概要

高科技的发展从来不会停留在纤尘不染的科学实验室里，跨越21世纪的地平线，它以义无反顾的姿态一鼓作气地闯进我们的生活！

作为新世纪的地球公民，我们需要了解的太多太多：电脑是如何工作的？

在网络这个虚拟的空间里我们将如何生活？

高科技武器的威力如何？

IC卡是靠什么工作的？

家用电器有什么新进展？

体育世界里用了哪些高科技手段？

…… 新世纪，生活中的一切都显得富有激情，洋溢着竞争的魅力。

本书为您提供的，正是在新世纪里充当主角的高科技知识。

对于想要提升自己知识素养和竞争能力的人士来说，这是一个“科技充电”的不可错过的好机会！

<<新世纪科技知识读本>>

书籍目录

科学，时代的精神 1.科学，人类进步的历程 2.科学素养，新世纪的呼唤 3.如何认识当今的伪科学与为信 4.现代科学重大领域一览 5.竞争与挑战：世界各国科技计划宇宙探索 1.宇宙是什么样子的 2.宇宙的产生——大爆炸理论 3.相对论的描述：弯曲的时空 4.屡经磨难的“哈勃” 5.拥抱太空：人类航天新进展 6.“神舟”载人飞船，圆五千年飞天梦想保护我们的地球 1.蓝天绿地，人类的希望 2.污染的种类和治理 3.全球气候问题 4.生态平衡，人类生存的前提 5.生物圈计划，失败却有益的尝试 6.保护环境，从日常做起生物工程，改造生命 1.基因：遗传的主使 2.基因图谱：人类共有的财富 3.转基因食物：争论中的食品 4.伦理难题：从试管婴儿到克隆人 5.善用生物技术，人类的福音进步中的医学 1.抗生素的新问题 2.新诊断技术：疾病无所遁形 3.器官移植：一个不断突破的领域 4.“非典”，病毒与医学的较量 5.新世纪，我们能攻克癌症吗 6.艾滋病，寻求新的治疗方法体育科学：全新的窗口 1.如何提高体育比赛成绩 2.体育与道德：向兴奋剂宣战 3.足球场上的电子裁判 4.科学训练法——运用生物规律进行训练 电脑：一个普通工具因特网：虚拟社会现代新经济高科技：视听的新舞台高科技与社会治安现代武器，高科技的排头兵高科技与交通生活科技，以人为本材料科技：现代化的基础能源科技：现代化的动力

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>