

<<科学改变人类生活的100个瞬间>>

图书基本信息

书名：<<科学改变人类生活的100个瞬间>>

13位ISBN编号：9787534222375

10位ISBN编号：7534222370

出版时间：2000-8

出版时间：浙江少年儿童出版社

作者：路甬祥

页数：326

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>

<<科学改变人类生活的100个瞬间>>

内容概要

本书介绍20世纪世界上最伟大的科学发现和科学发明，有普朗克的量子理论、考古学碳14测年法、因特网和信息高速公路等话题。

<<科学改变人类生活的100个瞬间>>

书籍目录

序 1 量子理论：普朗克的丰碑 2 《梦的解析》：一本惊世骇俗的书 3 X射线：让我们永远铭记伦琴 4 诺贝尔奖：国际最高荣誉奖 5 空调：这里四季如春 6 齐奥尔科夫斯基公式：造就了一位火箭之父 7 “飞行者”1号：划时代的飞行 8 第一只电子管诞生：世界进入电子时代 9 相对论：科学的新纪元 10 真空三极管：“放大”了的电子世界 11 洗衣机：解放妇女劳动力 12 “毛里塔尼亚”号：海上“移动城市” 13 同位素：揭示元素新奥秘 14 磁悬浮列车：会“飞”的列车 15 霓虹：不夜的明珠 16 维生素：让生命之树常青 17 人造棉：大众消费大众爱 18 第一条汽车生产线：每一分钟生产一辆车 19 大陆漂移说：大陆本是一整块的 20 噬菌体：细菌的天敌 21 环流图案：勾勒出大气层运动的轨迹 22 卡介苗：赶走结核病 23 彩色胶片：把你的微笑留下 24 冰箱：开启了一个“清凉世界” 25 环球飞行：让梦想升空 26 量子力学：揭开微观世界的奥秘 27 电视：打开新世界的窗户 28 青霉素：细菌的克星 29 地幔对流：大陆漂移的内在动力 30 石英钟：精确把握每分每秒 31 拉链：天衣无缝 32 微波通信线路：科技进步的“催化剂” 33 电子显微镜：人类的第三只眼 34 心脏起搏器：给人的心脏加把力 35 高速公路：要想富，先修路 36 尼龙：开辟了纺织新天地 37 雷达：人类的“千里眼” 38 图林机：图林的杰出贡献 39 射电望远镜：让我们走进太空 40 圆珠笔：书写工具之王 41 无籽西瓜：满足人类新口味 42 首座核反应堆：人类登陆原子新世界 43 人工肾脏：人造的血液清洗厂 44 原子弹爆炸：“小玩意儿”震惊世界 45 埃尼阿克：信息时代的启明生 46 核磁共振：打开“黑箱”的钥匙 47 炭14测年法：考古学的时钟 48 微波炉：饮用炉具的革命 49 晶体管：人类微电子革命的先声 51 信息论：让信息传播更灵通 52 信用卡：一卡行天下 53 氢弹爆炸：推动人类和平利用核能 54 DNA破译：提示生命奥秘的金钥匙 55 核潜艇：隐蔽杀手 56 第一座核电站：恶魔变天使 57 避孕药：为优生优育作出杰出贡献 58 人造地球卫星：开发高远位置资源 59 激光：人类的希望之光 60 第一台工业机器人：人类忠实的耕耘者 61 第一颗气象卫星：看云识天气 62 抽水马桶：冲去生活的烦恼 63 “东方”1号：加加林飞离地球 64 夸克模型：构成物质的基本粒子 65 断手再植：中国医生的创举 66 IBM360：身家50亿美元的电脑 67 杂交水稻：开他稻谷培育新纪元 68 电视电话：天涯若比邻 69 人工合成胰岛素：中国人的骄傲 70 心脏移植：把我的心放在你的心里 71 板块构造说：地球像积木 72 深海钻探：海底世界真奇妙 73 智能机器人：像人一样聪明 74 因特网：将世界连成一家 75 “阿波罗”飞船：从地球到月球 76 “质子”号火箭：将人类送入太空 77 PC的诞生：计算机走向大众 78 CT扫描仪：20世纪的“照妖镜” 79 光纤通信：信息高速公路的基石 80 游戏机：电子时代的时尚娱乐 81 移动电话：现代“顺风耳” 82 中子弹：但愿它的诞生就终结 83 试管婴儿：人类的新孩子 84 告别天花：恶梦完了 85 “哥伦比亚”号：人类的登天之梯 86 乙肝疫苗：人类健康有保障 87 数字式电视机：未来电视的雏形 88 五笔字型：中国汉字再创辉煌 89 多媒体”电脑魔术师 90 人类基因组工程：抛开生命天书 91 环球网：21世纪的大众媒体 92 “生物圈”2号：去别的星球生活 93 信息高速公路：新世纪的生存之道 94 三峡工程：高峡出平湖 95 航天器对接：科学在太空握手 96 克隆羊：生物学界的大地震 97 “探路者”号：首访火星的使者 98 人机对弈：挑战人类自我 99 阿尔法磁谱仪：寻找宇宙起源 100 “曙光”号升空：建设国际空间站 后记

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>