

<<读精品品经典-科技卷>>

图书基本信息

书名：<<读精品品经典-科技卷>>

13位ISBN编号：9787210050186

10位ISBN编号：7210050183

出版时间：刘上洋 江西人民出版社 (2011-12出版)

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>

## 书籍目录

一、科技发展史路易斯·亨利·摩尔根 知识的起源(节选)比尔·盖茨 国际互联网的出现(节选)吉娜·科拉塔 克隆技术的影响(节选)潘永祥 古罗马的技术特色(节选)宋健 高新材料的发现和应用(节选)郭应德 阿拉伯人对科学技术的特殊贡献(节选)沐涛、倪华强、许朝华 古埃及的技术奇迹和停滞(节选)吴国盛 原子论思想杨午鸣 现代医学的进步刘大椿 中世纪神学自然观邹海林、徐建培 近代中国科学技术落后的原因杨直民 农业科学技术的发展王尚德 古希腊人独一无二的理性科学缪晨 让照片活动起来——电影的发明王鸿生 古代中国的科学发明(节选)附录：科技人物 阿基米德 伽利略 开普勒 笛卡尔 牛顿 达尔文 诺贝尔 伦琴 居里夫人 爱因斯坦 弗莱明 图灵 沃森 霍金 詹天佑 华罗庚 钱学森 邓稼先 袁隆平二、科技概览陈建华 克隆是什么黄烨 相对论黄烨 量子论戚发轫 载人航天技术及其发展(节选)彭吉虎、吴伯瑜 光纤通信技术廉师友 人工智能技术李刚、刑婉丽、程京 生物芯片技术(节选自《生物科技的新引擎——生物芯片》)周光召 纳米技术在微电子领域的应用吴祥兴 基因工程及其运用肖沪卫 燃料电池——移动的清洁能源谭天伟、王芳、邓利能源生物技术(节选)程发良、周显宏、陈舰节能技术(节选)陈军军 激光技术的应用(节选自《浅论激光技术的应用》)科技部办公厅 网络技术三、科技与自然莱切尔·卡逊 再也没有鸟儿歌唱(节选)叶言山 人类为什么活不到自然寿命魏明 “兽孩”与“兽人”陈壮叔 探测虫洞王萍、酉星 地球变暖周道其 人类登月溯源王英 生物进化的人工选择——生物转基因技术的两面性Sonal Patel 徐慧超 海洋能源的利用与开发赵叶 海洋的恶魔——厄尔尼诺孔慧娜 园林植物对城市空气的净化作用李楚彬 动物集体自杀之谜杭东 国外的高科技森林灭火紫荆人的一生有多少个身体聂双双 大脑与衰老(节选自《探求人体衰老之谜》)常远 塑化剂(节选自《塑化剂，给大众饮食再添堵》)四、科技与社会邓小平 科学技术是第一生产力(节选)贝尔纳 科学如何改变社会(节选)李醒民 科学理论的评价标准曹南燕 科学家和工程师的伦理责任杨叔子 论科学精神(节选自《科学与人文的融合》)刘长明 人与自然关系的新思考代金平 高科技的人文关怀(节选自《现代科学技术发展与人文关怀》)王滨 自主创新的类型(节选自《现代科学技术革命下的技术创新》)马来平 互联网引发新一轮的夫妻个性解放(节选自《互联网与夫妻个性解放》)黄大防 科学理性认识转基因安全方陵生 数字时代的阅读后记

<<读精品品经典-科技卷>>

编辑推荐

刘上洋主编的这本《读精品 品经典(科技卷)》选取了科技发展史、科技概览、科技与自然、科技与社会等四个方面的有关科技经典的文章，从而让科技爱好者们更加深入了解科技知识，体现了普及性、经典性、启发性。

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>