

《中华科技五千年》

图书基本信息

书名：《中华科技五千年》

13位ISBN编号：9787531526124

10位ISBN编号：7531526123

出版时间：1996-06

出版社：辽宁少年儿童出版社

作者：于雷,等

页数：322

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

内容提要

科学技术是第一生产力。我们伟大的祖国是世界上唯一的古老而历史又从未中断过的国家，中华文明源远流长，无数个世纪始终熠熠发光。作为中华文明重要组成部分的中国科学技术，更是取得了令世界震惊的累累硕果。《中华科技五千年》这部大型科普读物，比较系统地介绍了从远古到1993年的中国科学技术发展史，内容丰富，资料翔实，文字简明易懂，图片精美，是对青少年进行科教兴国和爱国主义教育的好素材，特别适合小学高年级以上文化程度的读者阅读。本书是《中华科技五千年》的一个分册，着重反映了1978年到1993年的科学技术成就。

作者简介

主编简介

关广庆（图中）辽宁岫岩人，1935年生。1959年毕业于东北师范大学化学系，并长期从事无机化学教学科研工作，现任东北师范大学出版社编审委员会常务副主任，编审。曾单独或与他人合作编撰出版了《元素的科学》、《现代无机化学概论》、《化学学导论》、《中日科技发展比较研究》等10余种图书，发表论文20多篇。

滕福星（图右）辽宁建昌人，1942年生。现任东北师范大学自然辩证法教研室主任、副教授，硕士研究生导师，吉林省自然辩证法研究会秘书长。曾单独或与他人合作编撰出版了《自然科学概论》、《自然发展论》等多种图书，发表论文60多篇。

于雷（图左）辽宁鞍山人，1951年生。1988年毕业于华东师范大学研究生院，获哲学硕士学位，现任辽宁青年干部学院副教授，辽宁省自然辩证法研究会常务理事。曾单独或与他人合作编撰出版了《现代社会学简明教程》、《思想政治品德教育》、《化学学导论》、《中日科技发展比较研究》等多种图书，发表论文10多篇。

书籍目录

目录	
引言	
营造“绿色万里长城”	“三北”防护林体系工程
伟大的创举	葛洲坝大江截流成功
生命科学的新篇章	人工合成酵母丙氨酸转移核糖核酸成功
从“蓝土地”上崛起	我国的海上石油工业
海洋深处的利剑	中国潜艇发射运载火箭成功
昔日火与铅 今朝光与电	我国文字信息处理技术的重大突破
太空神曲	中国第一颗实验通信卫星发射成功
挂在苍穹的“新星”	中国第一颗同步通信卫星
中国航天城	西昌卫星发射中心
我国受控核聚变研究的巨大飞跃	“中国环流器一号”建成启动
南极冰原上崛起“新长城”	中国南极科学考察站
开创科技发展的新里程	中国科技体制的改革
中国高科技的旗帜	“863计划”
科技王国的路标	中国科技白皮书
在天文学的高起点上拼搏	太阳磁场望远镜的诞生
在“超导热”中异军突起	中国科学家的成就
癌症的克星	中国研制成功抗癌新药
生命科学中的奇迹	中国的试管婴儿
天有可测风云	中国“风云一号”气象卫星发射成功
中国最大的科学实验机器	北京正负电子对撞机
高科技领域取得的又一重大成就	兰州重离子加速器建成出束
神州大地闪现新的光辉	合肥同步辐射光源
神州第一路	

沈大高速公路
刺破青天锷未残
“长征”系列运载火箭
走向世界的中国航天事业
澳星发射的失败与成功
向和平利用核能的道路迈进
我国的两座核电站建成发电
实现核素合成零的突破
我国在世界上首次合成四个新核素
为中国争气的微雕钢城
攀枝花钢铁公司
“共和国长子”再现风采
兰州炼油化工总厂
圆我工业强国梦
CIMS在中国
计算机技术的惊人跨越
“银河”巨型机与智能机的诞生
朝霞般的事业
“曙光一号”并行计算机的研制开发
高新技术的集合体
北京仿真中心
铸就中华文化的丰碑
《中国大百科全书》出版
世界第一的斜拉桥
上海杨浦大桥
建高峡平湖 创千秋伟业
未来的三峡工程
海纳百川 为我所用
中外科技交流与合作
中国的“小麦之父”
农学家金善宝
东方第一个几何学家
苏步青
踏遍青山写春秋
著名地质学家黄汲清
结构化学研究的新高度
卢嘉锡和他的“福州模型”
在物理化学的前沿纵横驰骋
唐敖庆及其科学贡献
国家杰出贡献科学家
钱学森
一位医学家的魅力
吴阶平及其贡献
惊世“神刀”
肝胆外科专家吴孟超
认真而自然的人生轨迹
周光召及其成就
绿色革命 称雄世界
袁隆平与杂交水稻

从“小八路”到科学家

宋健及其成就

中国人的骄傲

陈创天和非线性光学晶体

横穿南极第一人

秦大河

在生命科学的最前沿奋进

青年科学家陈章良

献身国防事业的青年科技尖兵

王贵海

附录 中华科技大事年表

《中华科技五千年》

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:www.tushu000.com