

《现代科技基础知识干部读本》

图书基本信息

书名：《现代科技基础知识干部读本》

13位ISBN编号：9787010025872

10位ISBN编号：7010025878

出版时间：1997-09

出版社：人民出版社

作者：王新岭

页数：403

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

书籍目录

序

第一编 科学技术观

第一章 科学技术的一般性质和功能

- 一、科学技术的一般性质
- 二、科学技术的功能
- 三、科学技术的价值

第二章 科学技术是第一生产力

- 一、科学技术是生产力思想的形成与发展
- 二、“科学技术是第一生产力”的理论内涵
- 三、“科学技术是第一生产力”理论的伟大意义

第三章 科学技术的发展规律

- 一、科学技术发展的社会条件
- 二、推动科技发展的内在矛盾

第四章 当代科学技术发展的趋势和特点

- 一、科学技术的加速度发展
- 二、科学、技术和生产的一体化
- 三、科学的社会化与社会的科学化
- 四、国际科技发展的多极化和人才竞争的白热化
- 五、科技发展与国家目标的联系空前加强
- 六、深化经济、政治和科技体制改革，加快我国科技进步

第二编 现代科学技术最新成就

第五章 现代自然科学的新成就（上）

- 一、现代数学的发展
- 二、物理学的革命
- 三、现代化学的进步

第六章 现代自然科学的新成就（下）

- 四、天文学的新发现
- 五、地学的新成就
- 六、生物学的新突破

第七章 高新技术

- 一、高新技术的含义及特点
- 二、高技术社会功能
- 三、我国的高技术的发展现状与对策

第八章 高技术发展的核心——信息技术

- 一、信息接收技术
- 二、信息存储技术
- 三、信息处理技术

四、信息的传递技术

第九章 现代高技术发展的基础 新材料技术

一、人类文明大厦的基石

二、不断发展中的三大基本材料

《现代科技基础知识干部读本》

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