

<<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

出版时间：人民出版社

作者：王新岭

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>

<<现代科技基础知识干部读本>>

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、高技术对社会功能

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

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>