<<科学技术-产业发展-社会进步>>

图书基本信息

书名: <<科学技术-产业发展-社会进步>>

13位ISBN编号:9787030273642

10位ISBN编号:7030273648

出版时间:2010-5

出版时间:科学出版社

作者:施尔畏

页数:187

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

<<科学技术-产业发展-社会进步>>

前言

近年来,由于工作的原因,我有机会经常去各地出差。

这使得我的活动范围有了很大的拓展,能够结识更多的人,见识更多的事,也引发了自己许许多多很原始的思考。

我还发现,在乘坐不同的交通工具的时候,在机场、车站等处长时间滞留的时候,自己一下子变得十分安静,因为没有了会议,没有了电话,没有了来访接待。

此时,自己的思维变得如此纯清,如此活跃,常常涌起把所见、所闻、所思写下来的念头。

受益于现代计算机技术与网络技术的发展,我的这个想法变成了现实:那台几乎与自己形影不离的Lenovo笔记本电脑,帮助我完成了这项工作。

这就是此书的由来。

1985年,我第一次走进了中国科学院院属研究所的大门。

在而后的日子里,我个人的成长就与中国科学院的发展紧紧地联系在一起了。

如果有人问我,你在科研实践中获得的最大收益是什么?

我的回答是,它使我感悟到物质第一、实践第一、创造第一的思维方法,具体就是要敏于观察,勤于 思考,敢于创造。

这三点也可归结为一名科研人员必须具有的精神特质。

多少年来,中国的应试教育,灌输的是现有的知识,培养的是模仿的能力,传递的是唯书唯上的传统

<<科学技术-产业发展-社会进步>>

内容概要

我们处在一个伟大的发展的时代,改革开放给古老的中国插上了腾飞的翅膀;我们又处在一个伟大的 变革的时代,科学技术不断地给社会生产与生活活动带来革命性的变化。

在中华民族伟大复兴的历史大潮中,每个人都是一朵小小的浪花,只能在有限的时间里发挥有限的作用,这需要每个人在实践中不断地敏于观察,勤于思考,在思考的基础上敢于去创造。

本书是作者在从事繁忙的科学技术管理工作之余,对科学技术、产业发展及社会进步等领域的所见、所闻、所思而形成的独到见解和思想方法。

内容主要包括:历史——国家、战争与科学技术:社会生活——建筑、艺术、教育、体育与科学技术;经济社会发展——科学技术的地位与作用;全球经济危机——企业、政府与社会的行动。

本书献给关心社会发展和科学技术进步的读者,以表达作者对科学技术工作的一份心情,一份祈 愿。

<<科学技术-产业发展-社会进步>>

书籍目录

前言历史——国家、战争与科学技太 罂粟花 一段永世难忘的历史 界碑的诉说 百年前的青岛晚清的洋务运动 千年的科举 大运河 冷战 恐怖主义 南斯拉夫国家的终结 伊拉克 新的作战样式 21世纪:网络战 武器与人 现代战争的内涵与手段 重新定义现代指挥官 颜色革命 "微博"朝鲜半岛(一)朝鲜半岛(二)俄罗斯的"改革" 车臣战争与科索沃战争 呵,俄罗斯(一)呵,俄罗斯(二)呵,俄罗斯(三)大国身边的小国 黄埔军校旧址 日本的政权更替 南京总统府旧址社会生活——建筑、艺术、教育、体育与科学技术 共和国的生日 家乡的巨变 新生的城市旧城的改造(一)旧城的改造(二)旧城的改造(三)表现主义作品(一)表现主义作品(二)面向未来的城市(一)面向未来的城市(二)区域的发展 社会生产的层次(一) ……全球金融危机——企业、政府与社会的行动致谢

<<科学技术-产业发展-社会进步>>

章节摘录

1947年至1991年期间,美国与苏联这两个大国在极力避免直接交战的同时,在军事、政治、外交 、科技、文化、意识形态等领域全面对抗。

这就是冷战时期。

今天,当我们再一次仔细了解冷战时期发生的那些事情,不难从中得出许多有益的启示。

第二次世界大战刚结束,曾经同为抗击法西斯盟友的美苏两国,便为控制世界展开了全方位竞争。 冷战的一个特征是军备竞赛。

双方不断发展常规与核武器系统,囤积了足以使世界毁灭许多遍的核弹头,并把核弹的打击范围扩大 到太空。

冷战的另一个特征是太空竞赛。

双方不断把最新的科技成果应用于太空领域。

苏联人首次实现太空飞行,美国人则拼全力抢占登月先机,而后又推出了星球大战计划。

冷战的第三个特征是军事联盟的形成。

美国与西欧国家纠集在一起,组成了北大西洋公约组织;苏联则把东欧各国集结起来,组成了华沙条 约组织。

美苏两国的全面对抗本质上是两国综合国力之间的较量,虽然军事实力曾是综合国力的主要表现,但逐渐被国家的经济实力所取代。

冷战时期,美苏两国都把大量国家资源投入到军备竞赛与太空竞赛,对自身经济社会发展造成了很大 损害。

美国在20世纪60年代末曾发生经济危机,在70年代又发生了滞胀。

苏联的经济长期畸形发展,军备竞赛与太空竞赛造成了经济的虚假繁荣,人民的生活水平长期得不到 应有的提高,国内民族矛盾不断激化,最终导致解体。

而在今天,发达国家不少政要接受了冷战的"遗产",习惯于用冷战思维去看待与处理它们与中国之间的关系,把发展中的中国视作新的冷战对手。

这无论对于中国的发展,还是对于世界新的政治秩序的建立,必然产生严重的负面影响。

<<科学技术-产业发展-社会进步>>

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