

<<过渡时代的奇人>>

图书基本信息

书名：<<过渡时代的奇人>>

13位ISBN编号：9787538461206

10位ISBN编号：7538461205

出版时间：2012-10

出版时间：吉林出版集团，吉林科学技术出版社

作者：王扬宗 著

页数：118

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>

<<过渡时代的奇人>>

内容概要

放眼21世纪，科学技术将以无法想象的速度迅猛发展，知识经济将全面崛起，国际竞争与合作将出现前所未有的激烈和广泛局面。

在严峻的挑战面前，中华民族靠什么屹立于世界民族之林？

靠人才，靠德、智、体、能、美全面发展的一代新人。

今天的中小学生届时将要肩负起民族强盛的历史使命。

为此，我们的知识界、出版界都应责无旁贷地多为他们提供丰富的精神养料。

现在，一套大型的向广大青少年传播世界科学技术史知识的科普读物《世界五千年科技故事丛书》出版面世了。

由中国科学院自然科学研究所、清华大学科技史暨古文献研究所、中国中医研究院医史文献研究所和温州师范学院、吉林省科普作家协会的同志们共同撰写的这套丛书，以世界五千年科学技术史为经，以各时代杰出的科技精英的科技创新活动作纬，勾画了世界科技发展的生动图景。

作者着力于科学性与可读性相结合，思想性与趣味性相结合，历史性与时代性相结合，通过故事来讲述科学发现的真实历史条件和科学工作的艰苦性。

《世界五千年科技故事丛书·过渡时代的奇人：徐寿的故事》中介绍了科学家们独立思考、敢于怀疑、勇于创新、百折不挠、求真务实的科学精神和他们在工作生活中宝贵的协作、友爱、宽容的人文精神。

使青少年读者从科学家的故事中感受科学大师们的智慧、科学的思维方法和实验方法，受到有益的思想启迪。

从有关人类重大科技活动的故事中，引起对人类社会重大问题的密切关注，全面地理解科学，树立正确的科学观，在知识经济时代理智地对待科学、对待社会、对待人生。

阅读这套丛书是对课本的很好补充，是进行素质教育的理想读物。

<<过渡时代的奇人>>

书籍目录

小引坎坷的青少年时代以制器名闻乡里到上海访求西学进入曾国藩幕府制造中国第一艘轮船倡议引进制器之器在江南制造局领导造船筹划翻译馆不懂外语的翻译名家中国近代化学的开拓者创建“格致书院”考证乐律情系桑梓薪尽火传

<<过渡时代的奇人>>

章节摘录

举世闻名的圆明园在遭到这伙外国强盗的洗劫之后，于10月18日被他们焚毁。随后，咸丰之弟恭亲王奕代表咸丰与侵略者签订了丧权辱国的《北京条约》。中国被迫割让了大片领土，并增开通商口岸，清王朝允许洋人深入内地传教、游历和通商，承认鸦片贸易合法化。

英法联军之役结束后不久，西方列强陆续向北京派驻了公使，加强了他们对清政府的影响和控制。1861年8月22日，咸丰病死，其子载淳（即同治）继位，时年仅6岁。

咸丰遗命八大臣辅佐政务。

11月初，慈禧太后（同治之母）等发动政变，攫夺了清政府的最高权力。从此慈禧垂帘听政，任命恭亲王为议政王，负责对内对外事务。

英法联军之役是中国近代历史的一个转折点。

在此之前的鸦片战争虽然失败了，但全国上下无论对于西方列强还是对自己都没有清醒的认识，因而没有引起应有的震动。

但这一次英法军队仅以有限的兵力就长驱直入，很快就侵占了京城。

“城下之盟，春秋所耻”，大清国的龙颜都丢尽了。

这时候，全国上下才一致认识到中国面临的是“数千年未有之大变局”。

由此，清政府的内外政策都发生了较大的变化，开始推行所谓“自强新政”，即后世所称的“洋务运动”。

其推行人即所谓“洋务派”。

他们目睹火轮船横冲直撞，洋枪洋炮威力无比，便以为清政府若有这些东西，一则可剿灭农民起义军，一则也可抵御列强。

因而，他们主张联络列强，采用西方的军事技术制造军火，训练军队，以图自强。

洋务派在中央以恭亲王奕为首领，在地方上则以曾国藩、李鸿章等为代表。

曾国藩（1811-1872）字伯涵号涤生，湖南湘乡人，是一位学者型的官僚。

1852年他因母亲去世回乡守制。

该年年底他奉命帮办湖南团练（后扩编为湘军），以对付北进的太平军。

他靠残酷镇压太平军起家。

1860年8月，被咸丰任命为两江总督、钦差大臣，督办江南军务，成为举足轻重的实权人物。

在同太平军的作战中，湘军就使用了西洋枪炮大败太平军，使曾国藩认识到西方技术的先进性。

因而在1861年9月湘军攻陷安庆之后不久，他就办起了一个新式军工厂“安庆内军械所”。

.....

<<过渡时代的奇人>>

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>