

## <<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

## &lt;&lt;过渡时代的奇人&gt;&gt;

## 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>