第一图书网, tushu007.com

<<真理在烈火中闪光>>

图书基本信息

书名：<<真理在烈火中闪光>>

13位ISBN编号：9787538461510

10位ISBN编号：7538461515

出版时间：2012-10-01

出版时间：管成学、 赵骥民 吉林科学技术出版社 (2012-10出版)

作者：李立志，田梦 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

前言

十一届全国人大副委员长、中国科学院前院长、两院院士　路甬祥　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。
本书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，引起对人类社会发展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。
　读史使人明智。
在历史的长河中，中华民族曾经创造了灿烂的科技文明，明代以前我国的科技一直处于世界领先地位，涌现出张衡、张仲景、祖冲之、僧一行、沈括、郭守敬、李时珍、徐光启、宋应星这样一批具有世界影响的科学家，而在近现代，中国具有世界级影响的科学家并不多，与我们这个有着13亿人口的泱泱大国并不相称，与世界先进科技水平相比较，在总体上我国的科技水平还存在着较大差距。
当今世界各国都把科学技术视为推动社会发展的巨大动力，把培养科技创新人才当做提高创新能力的战略方针。
我国也不失时机地确立了科技兴国战略，确立了全面实施素质教育，提高全民素质，培养适应21世纪需要的创新人才的战略决策。
党的十六大又提出要形成全民学习、终身学习的学习型社会，形成比较完善的科技和文化创新体系。
要全面建设小康社会，加快推进社会主义现代化建设，我们需要一代具有创新精神的人才，需要更多更伟大的科学家和工程技术人才。
我真诚地希望这套丛书能激发青少年爱祖国、爱科学的热情，树立起献身科技事业的信念，努力拼搏，勇攀高峰，争当新世纪的优秀科技创新人才。

内容概要

《世界五千年科技故事丛书·真理在烈火中闪光：布鲁诺的故事》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·真理在烈火中闪光：布鲁诺的故事》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，引起对人类社会发展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《世界五千年科技故事丛书·真理在烈火中闪光：布鲁诺的故事》是对课本的很好补充，是进行素质教育的理想读物。

书籍目录

熊熊燃烧的烈火诺拉人的童年在圣多米尼克修道院流亡瑞士法国的编外教授在伦敦的日子里重返巴黎著书立说在德国不辞而别魂牵故土落入魔掌威尼斯受审罗马的铁窗生涯最终判决永垂不朽

章节摘录

诺拉人的童年　1548年初，布鲁诺出生在意大利南部一个古老的小镇诺拉。
他出生后受洗礼时取名菲力波。
　诺拉镇位于意大利沿海名城那不勒斯东北约24千米，属于特拉·迪·拉沃罗省的坎帕尼亚区，当时受西班牙统治。
小镇风景优美，文化历史悠久。
它南傍群山，西临大海，东面是一望无际的绿色原野。
远处可见高耸入云、举世闻名的维苏威火山。
就在这个依山傍水的小镇上，布鲁诺度过了他难忘的童年时代。
长大后，布鲁诺长期漂泊异国他乡，但一刻也没有忘记他的故乡。
在各种社会活动中，他常自称“诺拉人”，并把自己的哲学称之为“诺拉哲学”，充分表达了他对故乡诺拉镇的深厚感情。
　布鲁诺的父亲乔万尼·布鲁诺，是个破落的小贵族，早年曾在那不勒斯总督的骑兵团当骑手，但年俸很低，平均每年的薪饷仅60个杜卡特。
当时罗马的下级官吏每年薪俸为200—300个杜卡特，可见他的收入是相当微薄的。
　1545年，乔万尼·布鲁诺因生活窘迫，不得不携妻洛丽莎·萨瓦琳娜迁居到诺拉镇近郊契卡拉山脚下的圣乔万尼·德·契斯柯村。
小布鲁诺出生时，他的家境已是相当贫寒，仅有一小块土地，一个不大的果园，一座破旧的房子还是外祖父留给他们的。
他们的田园里种植樱桃、苹果、梨、栗子等果树，还有意大利久负盛名的那不勒斯甜瓜和西瓜，有时还在牛粪中繁殖食用蜗牛。
全家人辛勤耕作，靠劳动为生，日子过得虽不富裕，却也可以维持温饱。
　布鲁诺自幼思想活跃，勤思好问，身边发生的各种事情对于他来说，都是那样的新奇、有趣，勤快的手脚总是在忙个不停，灵巧的小嘴在大人面前总是问这问那，提起问题来更是没完没了：天有多高？
地有多大？
一年为什么有四季？
大海为什么会涨潮落潮……有些问题连大人们也难以回答。
　随着岁月的流逝，小布鲁诺渐渐长大了，到了该上学的年龄，由于家里经济状况不佳，实在是拿不出一大笔钱来供他上学读书。
看到同龄的富家子弟们高高兴兴地背着书包到教会学校去上学，求知欲极强的布鲁诺羡慕极了。
他多么想上学读书啊！
　父母对幼年布鲁诺的管教是十分宽松的，听其自然发展，让孩子在观察生活中进行学习。
这大概成为他后来不接受神学欺骗，不信神，不怕鬼的人生观与唯物的世界观的基础。
正如他所说的那样：“当我还是个孩子的时候，我父母教给我的首先便是怀疑，他们并使我懂得：距离能改变事物的面貌——尽管事物的本质并不因此而发生变化，到处都展现出宇宙的壮丽。
”可见在布鲁诺幼小心灵里早就种下了“怀疑”的种子。
　布鲁诺有着惊人的记忆力，童年时代发生的各种趣事，他都记在心里，并在后来多次出现在他的论文和其他一些著作中。
在他用拉丁文写的论文《印迹的印迹》中，曾记述小时候的一段故事：“有一回，当我被襁褓包着，一个人躺在房间里的时候，我看见一条巨蛇从我家墙缝里爬了出来，由于心灵极为震惊，我竟用十分清晰的声音喊来了隔壁房间里的父亲。
他同家中其他的人跑了来，他抓起一根棍子便跟蛇搏斗起来，一面愤怒地骂着。
我真不敢相信，我竟能懂得父亲以及其他为我担惊受怕的人的心。
不过，事过多年之后，我，仿佛从睡梦中醒来，当向父母提起这件他们已完全忘却的事时，他们都大为惊讶。

” 布鲁诺的舅父什皮奥涅·萨沃林诺对于宗教仪式满不在乎的态度，对外甥产生了潜移默化的影响，使他从小就嘲笑诺拉人的粗俗的、荒诞的迷信活动。
布鲁诺后来在自己的著作中叙述的大量迷信的奇闻轶事，其素材许多是来自本人童年时代的家乡社会生活。
家乡许多贫苦、善良但又迷信的亲朋，给他留下了极为深刻的印象，成了他后来著作中对话人物的原型。
P17-21

编辑推荐

《世界五千年科技故事丛书》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。
《真理在烈火中闪光：布鲁诺的故事》为其中一册，由李立志、田梦编著。
乔尔丹诺·布鲁诺（GiordanoBruno，1548-1600），意大利思想家、自然科学家、哲学家和文学家。他勇敢的捍卫和发展了哥白尼的太阳中心说，并把它传遍欧洲，被世人誉为是反教会、反经院哲学的无畏战士，是捍卫真理的殉道者。
由于批判经院哲学和神学，反对地心说，宣传日心说和宇宙观、宗教哲学，1592年被捕入狱，最后被宗教裁判所判为“异端”烧死在罗马鲜花广场。
主要著作有《论无限宇宙和世界》、《诺亚方舟》。

第一图书网, tushu007.com

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