

<<青少年必读精彩书系>>

图书基本信息

书名：<<青少年必读精彩书系>>

13位ISBN编号：9787538641769

10位ISBN编号：7538641769

出版时间：2011-8

出版时间：吉林美术出版社

作者：全国中小学校本课程与教材研究中心 编

页数：183

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

哪种动物最长寿？

哪种鱼潜得最深？

哪种鸟飞得最高？

鲸鱼为什么“集体自杀”？

记忆合金为什么能够“记忆”？

未来的计算机是什么样？

哪些动物会使用工具？

鸽子为什么能送信？

恐龙的祖先是谁？

为什么有的恐龙长着两个脑子？

达·芬奇是怎样赋予蒙娜丽莎神秘微笑的？

太阳的能量是从哪里来的？

太空中的神秘信息从哪来的？

当你脑瓜里出现这么多“为什么”和小问号时，你离“创新人才”就只有一步之遥了。

提问，是创新的开始。

我们说培养创新人才，就是从提问开始的。

诺贝尔奖获得者李政道博士的求学格言是：“求学问，需学问；只学答，非学问。

” 会提问是一种智慧，提问需要开动脑筋，提问是主动学习、主动探索的开始。

正是无数个“为什么”，把平凡的孩子引入科学的殿堂，成为不平凡的人。

小法布尔对昆虫的“为什么”，让他成为一个伟大的昆虫学家；小爱迪生对生活的“为什么”让他成为伟大的发明家；小瓦特对开水壶的“为什么”，让他发明了蒸汽机，揭开工业革命的序幕。

能提出“为什么”的人，往往不是一般的人。

他身上拥有科学的种子，有创新人才的潜质。

科学的种子是什么？

爱迪生说的好：“惊奇就是科学的种子。

” 能提出问题，说明你的知识面宽，见多识广，想象力丰富。

“好奇心”是儿童的专利，如果你能保持“好奇心”对许多现象能提出“为什么”，你就能保持对科学的探究精神。

但提出问题仅仅是第一步，寻找到答案才是目的。

如何寻找答案呢？

这可是你是否能够成为创新人才的关键。

我曾和你们的父母说：当孩子向你提出问题，你千万不要马上回答，不要直接给孩子“句号”，而要给孩子“问号”和“叹号”。

你应该很有兴趣地说：“你这个问题提的很好，为什么是这样，而不那样呢？”

你去找找答案，找到一定告诉我。

” 为什么不直接告诉你答案呢？

因为人们学习的兴趣在于探究，当自己寻找到答案时，会产生无比的愉悦和成就感，求知的欲望会更强烈。

大科学家达尔文的经验是：“我能够成为一个科学家，最主要的原因是：对科学的爱好、思考问题的无限耐心，在观察和搜集事实上的勤勉、创造力和丰富的尝试。

” 一句话，自己动手找答案，这是让人着迷的探索过程。

在资讯发达的当下，超链接的电子阅读给人们提供了智能和便捷，你轻轻点击鼠标，就可以轻而易举地找到答案。

然而，你却不知道，在电子阅读迅速便捷的面具之下，掩藏着的是空虚、浮躁以及快餐式的狼吞虎咽，在不断的点击中窄化了你的视野，失去的是你童年的“惊奇感”。

## &lt;&lt;青少年必读精彩书系&gt;&gt;

爱因斯坦在回忆自己的童年时，多次提起他所体验到的“惊奇感”。

他说：“思维世界的发展，在某种意义上说就是对‘惊奇’的不断摆脱。

”一个人如果失去了“惊奇感”，便会失去对知识的渴求，失去创造的激情，最终将失去一生的财富。

保持“惊奇感”，最有效的方法是阅读，从书中寻找答案。

“读万卷书，行万里路”，通过阅读，一个新的世界会在你面前展开，引导你在时间中畅游，一步步引发你思索、磨砺你的心智。

到底什么样的书能够帮助你找到科学的答案呢？

现在，这样的好书很多。

就我个人的阅读经历而言，能够开拓知识面、提供科学的答案和积极的人生价值观、要符合青少年心智发展和阅读习惯的正版读物都是值得阅读的。

吉林美术出版社出版的《青少年必读精彩书系》正是这样一套用心之作。

首先，在内容的编排上，这是一套非常“全面”的读物，全书共分24卷，从自然到历史、从科技到人文，既有“百科大课堂”、又有“名人成才故事”，力求“面面俱到”：《恐龙世界》带领你探索史前生物的“饮食起居”；《科学探索》在诱发你思考未来的同时引导你关注当下——未来的计算机是什么样，转基因食品是否安全；《世界未解之谜》随你一道努力发掘各个世界级谜团背后隐藏的真相；《中华成语故事》则从“开诚布公”的待人之道到“闻鸡起舞”的奋发图强，伴你共同领略先人的情感与智慧……这些努力在市面上的“必读”书谱系中显得尤为难得：大部分的“必读”书都集中于人文知识，缺乏科普教育。

我们过多地把科普交给课堂，将人文熏陶推给课外阅读，这种做法本身就有失偏颇。

课堂教学中以应试为核心的“学与练”模式，很可能削减了科普中最重要的“常识”教育，也弱化了自然与科技中“美”的成分，容易让青少年朋友们对科学知识失去兴趣；课外的阅读的轻松有趣则足以弥补这一点。

其次，在版式的设计上，这更是一套“精彩”的读物，力求以最通俗、最有趣的形式将知识呈现在青少年读者面前。

兴趣是最好的老师。

书系充分考虑到了青少年读者的阅读习惯，图文并茂，每本书中都配有近500幅插图，这些插图贯彻了吉美社一贯的品质，让读者在吸收知识的同时受到美的熏陶。

书系中大量的地理风情、自然奇观都在这些图片的搭配下如临眼前，能够充分激发青少年的阅读兴趣。

青少年朋友们，当你带着千奇百怪的问题，翻开这套“全面”、“精彩”的必读书，你会发现她为你打开一扇面向世界的窗，窗外的风景无限美好。

而如何找到走进这风景的门，则需要靠你们自己的不懈努力。

当你沉下心来，在学习、阅读和思考中自己寻找到答案时，你定会觉得其乐无穷。

## 内容概要

《世界最有影响的100位名人成才故事》由全国中小学校本课程与教材研究中心编著。

伊丽莎白一世是如何使英国成为海洋霸主的？

“三巨头”是怎样挽救世界危亡的？

达·芬奇是怎样赋予蒙娜丽莎神秘微笑的？

凯恩斯为什么被称为

“资本主义的救星”？

福特是如何使美国成为“车轮上的国家”的？

约翰·

摩根为什么会成为“世界债主”？

《世界最有影响的100位名人成才故事》通过众多精彩的故事，生动讲述了世界最有影响的100位名人的成才经历，期望读者能够在巨人足迹的引领下，早日走上成才之路。

<<青少年必读精彩书系>>

书籍目录

千古帝王

亚历山大大帝  
邛可育王  
克利奥帕特拉七世  
奥古斯都  
君士坦丁  
查理曼大帝  
伊丽莎白一世  
彼得大帝

思想巨人

毕达哥拉斯  
苏格拉底  
柏拉图  
亚里士多德  
培根  
伏尔泰  
黑格尔  
叔本华  
马克思  
尼采  
弗洛伊德

政治领袖

恺撒  
华盛顿  
拿破仑  
林肯  
甘地  
列宁  
丘吉尔  
斯大林  
罗斯福  
戴高乐  
曼德拉  
卡斯特罗  
切·格瓦拉

科技骄子

哥白尼  
布鲁诺  
伽利略  
牛顿  
富兰克林  
瓦特  
高斯  
法拉第  
达尔文

<<青少年必读精彩书系>>

诺贝尔  
门捷列夫  
爱迪生  
莱特兄弟  
居里夫人  
爱因斯坦  
霍金  
文坛巨匠  
但丁  
塞万提斯  
莎士比亚  
歌德  
普希金  
巴尔扎克  
雨果  
安徒生  
托尔斯泰  
马克·吐温  
泰戈尔  
高尔基  
卡夫卡  
海明威  
川端康成  
艺苑名流  
达·芬奇  
米开朗琪罗  
莫扎特  
贝多芬  
罗丹  
凡·高  
毕加索  
卓别林  
希区柯克  
玛丽莲·梦露  
奥黛丽·赫本  
普雷斯利  
帕瓦罗蒂  
列侬  
经济大师  
亚当·斯密  
穆勒  
马歇尔  
凯恩斯  
刘易斯  
商业巨子  
摩根  
洛克菲勒

<<青少年必读精彩书系>>

福特

香奈尔

松下幸之助

迪斯尼

雷·克罗克

沃尔顿

巴菲特

比尔·盖茨

戴尔

皮埃尔·欧米迪亚

体育精英

欧文斯

贝利

阿里

马拉多纳

乔丹

舒马赫

章节摘录

版权页：插图：童年的磨砺 由于生活在疯狂迫害犹太人的时代，弗洛伊德一家经常受到反犹、排犹分子的骚扰，家里的生意经常遭到一些人的肆意破坏。

小弗洛伊德更是孤独，没有人愿意跟这个犹太小孩交朋友，因为那会被别人耻笑。

但糟糕的生活状态，却使弗洛伊德在逆境中培养成了自强不息、坚韧倔强的性格。

按当时奥地利的政策，犹太人没有享受教育的权利。

弗洛伊德虽然丧失了上学的机会，但他并不甘心因为种族原因而不能学习，他请求父亲教他知识。

他对父亲说：“我一定要好好学习，做个伟大的人，我要用自己的双手来改变我们犹太人的命运。”

父亲为儿子的懂事和自强而感动，他尽自己的全力以达成儿子的心愿。

虽然父亲的文化程度不高，但他四处奔波、不畏困难地去为儿子借书。

当弗洛伊德拿到饱含着父爱和鼓励的书籍时，他更下定决心要好好学习。

父亲的关爱、民族的仇恨，无时无刻不在提醒他，要更加努力，更加坚强。

投身医学研究 后来，弗洛伊德一家搬到维也纳，他终于有机会进入一所中学学习。

1873年，他以优异的成绩毕业，并进入维也纳大学学习医学。

弗洛伊德学医并不完全为了从事临床医疗工作，而是想用科学的方法去研究人和社会。

他跟随著名的生理学家布鲁克进行了整整3年的生物学研究。

随后奔赴法国，与当时著名的法国精神病学家查尔科特合作研究精神病学。

这是弗洛伊德在学术道路上的一次转折，这次转折在某种意义上决定了他后来的全部学术成就。

1881年，弗洛伊德获得医学博士学位。

之后，他离开研究所去做临床医生，在维也纳综合医院工作了3年。

其间，他在神经科工作的时间长达14个月。

在从事临床工作的同时，弗洛伊德并没有放弃科学研究。

他曾研究过神经在骨髓中的走向，亲自参与了一部分试验工作。

他还亲自接受试验，对可卡因的临床药效进行积极的探索。

媒体关注与评论

保持“惊奇感”，最有效的方法是阅读，从书中寻找答案。  
“读万卷书，行万里路”，通过阅读，一个新的世界会在你面前展开，引导你在时间中畅游，一步步引发你思索、磨砺你的心智。

——卢勤

编辑推荐

《中国青少年必读精彩书系:世界最有影响的100位名人成才故事》由全国中小学校本课程与教材研究中心编著,《中国青少年必读精彩书系:世界最有影响的100位名人成才故事》是一本“精彩”的读物,力求以最通俗、最有趣的形式将知识呈现在青少年读者面前。

《中国青少年必读精彩书系:世界最有影响的100位名人成才故事》充分考虑到了青少年读者的阅读习惯,图文并茂,配有近500幅插图,让读者在吸收知识的同时受到美的熏陶。

书中大量的地理风情、自然奇观都在这些图片的搭配下如临眼前,能够充分激发青少年的阅读兴趣。

青少年朋友们,当你带着千奇百怪的问题,翻开这本“全面”、“精彩”的必读书,你会发现她为你打开一扇面向世界的窗,窗外的风景无限美好。

而如何找到走进这风景的门,则需要靠你们自己的不懈努力。

当你沉下心来,在学习、阅读和思考中自己寻找到答案时,你定会觉得其乐无穷。

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>