

<<世界科普故事精华（全4册）>>

图书基本信息

书名：<<世界科普故事精华（全4册）>>

13位ISBN编号：9787807533825

10位ISBN编号：780753382X

出版时间：2008-10

出版时间：哈尔滨出版社

作者：北京青少年科技俱乐部活动委员会 编

页数：285

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>

<<世界科普故事精华（全4册）>>

内容概要

科学教育，不仅能使我们获得生活和未来所需的知识与技能，更重要的是能使人们获得科学思想、科学精神、科学态度及科学方法的熏陶和培养。

我们要树立这样一个牢固的信念：科学总是在寻求、发现和了解世界的新现象，研究和掌握新规律，它是创造性的，它又是在不懈地追求真理，需要我们不断地努力奋斗。

<<世界科普故事精华 (全4册) >>

书籍目录

《财富羊皮卷·壹》

中国篇

鲁班受草叶启发发明木工锯
秦越人从小伙计苦学医术变神医
汉武帝炼丹发明火药
张仲景岁立志学医
华佗发明麻醉剂麻沸散
张衡根据“浑天说”制成浑天仪
郭守敬制订《授时历》
蔡伦发明造纸术
毕昇发明活字印刷术
葛洪木炭作笔石为纸
祖冲之5岁决心解开圆周之谜
沈括完成科学巨著《梦溪笔谈》
宋应星5岁脱衣换书
李时珍看松辨茯苓
李时珍遍尝百草著成《本草纲目》
徐霞客游遍天下写出地理学巨著
黄道婆改造三锭脚踏纺车
詹天佑岁留美的故事
李四光5岁留日的故事

.....

《财富羊皮卷·贰》

《财富羊皮卷·叁》

《财富羊皮卷·肆》

章节摘录

版权页：插图：“我们离诺贝尔奖有多远？”

“近年来关心我国科学进步的人常会这么问。

我们也常听到各种答案。

我也有一个答案，即：“远虽是远，但说近却也很近。

”那么，“诺贝尔奖离我们会有多远？”

”大家当然都注意到，诺贝尔奖没有包括数学和好些其他学科，评议上还出现过许多争议，比如相对论竟然没有入选（我国科学家的工作中也有应当入选而未入的），等等。

但是总体上说，它的权威性毋庸置疑。

这里我们说诺贝尔奖，是以它为象征、泛指自然科学（不包括工程技术）上“诺贝尔奖级”的成就，为的是讨论当前我们的科学综合实力与发达国家比，相距多远？

或多近？

诺贝尔奖授予自然科学的重大发现和科学方法的重大发明，属最高层次的创造性智慧。

对于现代社会，创造性智慧的拥有是其实力所在。

获奖多的国家综合实力就强。

从全局看，在一百年多一点的诺贝尔奖历史中，还没有一项工作出自中华大地。

这当然不能不引起我们的高度关注。

然而诺贝尔奖并非凤毛麟角。

自然科学方面获奖者每十年不下六七十人。

其中有一些旷世奇才，但大部分则是一般的优秀学者；有一部分工作依靠昂贵的精良设备，但也有不少工作选择或设计了适用而且相对低廉的设备来完成。

因此，要问今天我们离诺贝尔奖的远近，就要看选择什么为参照。

<<世界科普故事精华（全4册）>>

编辑推荐

《科学名家讲座·第7辑》：北京青少年科技后备人才早期培训计划。

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>