

图书基本信息

书名：<<哥白尼诺贝尔/名人的真实故事系列丛书>>

13位ISBN编号：9787541748530

10位ISBN编号：7541748536

出版时间：2013-1

出版时间：未来出版社

作者：魏广振,云飞扬

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

文明的进步、社会的发展都离不开那些作出重要贡献的科学家。

对广大青少年来说，阅读他们的传记故事，不仅能够走进科学殿堂，更能体会科学家们艰辛的成才之路和来之不易的辉煌成就。

本书分别生动地记述了近代天文学的奠基人——尼古拉·哥白尼和炸药大王——阿尔弗雷德·诺贝尔曲折而伟大的一生。

哥白尼是世界近代天文学奠基人，也是一位永不知疲倦的学者，他创立的“太阳中心说”，是天文学上的一次伟大革命，引起了人类宇宙观的重大革新。

诺贝尔是瑞典杰出的发明家、实业家，他成功研制了炸药，并不断进行完善，在炸药史的发展中起到了开创性的作用。

不得不说，哥白尼的天文学研究和诺贝尔的炸药是他们为后世留下的不可估量的财富。

他们的丰功伟绩令我们震撼，深深影响着整个社会的进程和人类的思维方式。

所以我们没有理由不去记录他们的人生，剖析他们的深邃思想，点击他们的非凡智慧以及过人的勇气。

现在，就让这本书带着我们走近这些科学巨人吧！让我们一起去感受他们伟大的人格魅力，了解他们的发明、发现，开阔视野，进行一次心灵上的“科学之旅”。

## 内容概要

魏广振等主编的《哥白尼诺贝尔》分别生动地记述了近代天文学的奠基人——尼古拉·哥白尼和炸药大王——阿尔弗雷德·诺贝尔曲折而伟大的一生。

哥白尼是世界近代天文学奠基人，也是一位永不知疲倦的学者，他创立的“太阳中心说”，是天文学上的一次伟大革命，引起了人类宇宙观的重大革新。

诺贝尔是瑞典杰出的发明家、实业家，他成功研制了炸药，并不断进行完善，在炸药史的发展中起到了开创性的作用。

不得不说，哥白尼的天文学研究和诺贝尔的炸药是他们为后世留下的不可估量的财富。

他们的丰功伟绩令我们震撼，深深影响着整个社会的进程和人类的思维方式。

所以我们没有理由不去记录他们的人生，剖析他们的深邃思想，点击他们的非凡智慧以及过人的勇气。

现在，就让《哥白尼诺贝尔》这本书带着我们走近这些科学巨人吧！让我们一起去感受他们伟大的人格魅力，了解他们的发明、发现，开阔视野，进行一次心灵上的“科学之旅”。

书籍目录

哥白尼文艺复兴幸福而短暂的童年中学时代克拉科夫大学质疑托勒密体系留学生涯地球的形状与运动出色的政治家公开“日心说”舅舅去世在弗龙堡的天文观测货币改革全波兰的战斗英雄晚年震撼神坛的声音最后一个春天诺贝尔不同寻常的父亲迁居圣彼得堡周游世界武器可以制造和平发明硝化甘油炸药创业之初炸药工业帝国发明炸胶无烟炸药多领域里的贡献慈母晚年文学战争与和平诺贝尔与医学突然离开诺贝尔奖

## 章节摘录

地球的形状与运动 在大量古希腊罗马的著作中，哥白尼发现早在公元前5世纪末，毕达哥拉斯学派的费罗劳斯就已提出了与传统说法背道而驰的“日心地动说”。

其推测宇宙的中心是一团永不熄灭的火焰。

地球、太阳、月亮一同在倾斜的轨道上绕着火焰运动。

这是有史以来记载的有关地球运行的最早推测。

200年后，继承这一说法的又一位勇士阿利斯塔克明确地指出，太阳是宇宙的中心，地球围绕着太阳运行。

古人们的思想与认识虽然仅仅限于一种天才的猜测与推论，但却给了哥白尼巨大的启迪。

在前人的理论上，哥白尼开始了漫长的探索。

从《天体运行论》的第一卷中可以看出，早期的哥白尼对大地形状与运动的问题进行过一番深入细致的思考。

早在公元535年，《基督教宇宙地形学》中的地球被描绘成了一个类似长方形的箱子：箱底代表着大地，隆起的盖子是天空，天空的上方是天海，天海的上方是“天国”。

与此相反，古希腊却存在着另一种截然相反的观点。

毕达哥拉斯学派指出：大地是球形的，它被悬挂在空中围绕圆周旋转……这些认识…… P26

编辑推荐

时间的流逝和时代的更迭悄无声息，让人不以为意。

然而，翻开人类历史的漫漫长卷，我们总能听到许多年前传来的声声巨响，那些重要人物的出现和他们的作为，改变了我们的生活，改变了人类文明的进程。

这些伟大人物传奇的一生令我们感动和震撼！当我们为人类所创造的辉煌文明骄傲时，我们怎能忘记那些曾经为此作出过巨大贡献的历史名人。

“名人的真实故事系列丛书”能让今天的读者感受到名人们所处的气势磅礴、波澜壮阔的伟大时代，感受到名人们为了人类文明的发展而进行的史诗般的创造历程，感受到心灵的启迪、激励和荡涤，更能让我们多一份深深的思考。

魏广振等主编的《哥白尼诺贝尔》便是此丛书中的一本。

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>