

<<法拉第>>

图书基本信息

书名：<<法拉第>>

13位ISBN编号：9787510109966

10位ISBN编号：7510109965

出版时间：2012-1

出版时间：中国人口出版社

作者：文景 编

页数：136

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>

## <<法拉第>>

### 内容概要

法拉第是英国物理学家、化学家。

1791年9月22日生于伦敦一个贫苦的铁匠家庭，仅上过几年小学，13岁时便在一家书店当学徒，使他有幸读到许多科学书籍。

在送报、装订等工作之余，他自学化学和电学，并动手做简单的实验。

他还利用业余时间参加市哲学学会的学习活动，接受自然科学的基础教育。

由于他喜欢科学研究，受到英国化学家戴维的赏识，1813年3月被推荐到皇家研究所任实验室助手。这是法拉第一生的转折点，从此踏上了献身科学研究的道路。

同年10月，戴维到欧洲大陆作历时一年半的科学考察、讲学，法拉第作为秘书、助手随同前往，结识了安培、盖·吕萨克等著名学者。

1815年5月回到皇家研究所后，在戴维的指导下进行化学研究。

1824年1月，当选英国皇家学会会员，1825年2月任皇家研究所实验室主任，1833任皇家研究所化学教授。

1867年8月25日，在书房的工作椅上安详地离开了人世。

<<法拉第>>

书籍目录

- 第一章 生于铁匠之家
- 第二章 秘密实验室
- 第三章 生动的演讲
- 第四章 迈入科学领域
- 第五章 戴维教授
- 第六章 一封珍贵的信件
- 第七章 跟随戴维的日子
- 第八章 法拉第的爱情
- 第九章 深受启迪
- 第十章 卷入剽窃风波
- 第十一章 氯气液化与电磁感应
- 第十二章 伟大的巨著
- 第十三章 大胆的猜想
- 第十四章 伟大的预言
- 第十五章 知心好友
- 第十六章 永生的法拉第



## <<法拉第>>

### 编辑推荐

《法拉第》青少年健康人格教育丛书，选取在人类历史长河中具有重大影响的名人，用简洁流畅的语言勾勒出每位名人的精彩一生，每个人物的传记都向青少年朋友描述一段百味人生，将主人公坚毅的品性、过人的胆略、恒定的信念与执著的勇气展示给你。

读一本名人传记，可以说是经历了一次影响深远的思想之旅，打开了一扇启迪成长的智慧之门。

每册名人传记选有多幅历史照片，真实再现历史场景，使读者有身临其境之感。

此外，文中出现的各类文化知识、科学常识、典故趣闻等都随文注出，为阅读拓展了无限的空间，也是本套丛书的一大特色。

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>