第一图书网, tushu007.com

<<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

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，使他有机会读到许多科学书籍。
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。

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

章节摘录

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