

<<瓦特>>

图书基本信息

书名：<<瓦特>>

13位ISBN编号：9787510109973

10位ISBN编号：7510109973

出版时间：2012-1

出版时间：中国人口出版社

作者：文景 编

页数：138

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>

## <<瓦特>>

### 内容概要

瓦特是英国发明家、工程师。

1736年1月19日出生于苏格兰的格里诺克小镇一个造船工人家庭，从小体弱多病，不爱活动，时常独自沉思默想。

童年时期曾在文法学校学习，后因身体不好而辍学。

退学后，在家坚持自学，钻研了天文学、化学、物理、解剖学等多门科学，还掌握了拉丁语、希腊语、法语、德语和意大利语。

1753年，他跟当时有名的机械师当学徒，学习制造数学器具。

1756年，瓦特在格拉斯哥大学当仪器修理员，在修理纽科门式蒸汽机时，发现了这种机器的重大缺陷，后来经过反复试验与研究，历经20多年，对原始蒸汽机作了一系列的重大改进和发明。

1785年，因在蒸汽机改进方面的重大贡献，瓦特被选为伦敦皇家学会会员；1806年，被授予格拉斯哥大学法学博士头衔；1814年，被选为法国科学院外籍院士。

1819年8月19日，在伯明翰附近的希斯菲德逝世。

<<瓦特>>

书籍目录

- 第一章 奇特的孩子
- 第二章 特殊的爱好
- 第三章 离家学艺
- 第四章 前往伦敦
- 第五章 一年的奋斗
- 第六章 在学校中建厂
- 第七章 不断学习
- 第八章 接触蒸汽
- 第九章 不断改进的蒸汽机
- 第十章 机器模型
- 第十一章 新的发现
- 第十二章 突破性的进展
- 第十三章 前进路上的挫折
- 第十四章 大事业家鲍尔顿
- 第十五章 艰难的岁月
- 第十六章 制造大引擎
- 第十七章 蒸汽的膨胀力
- 第十八章 用事实说话
- 第十九章 一个好帮手
- 第二十章 曲柄的发明
- 第二十一章 永无止境的发明
- 第二十二章 旋转机械的广泛应用
- 第二十三章 加入“月之会”
- 第二十四章 政治漩涡
- 第二十五章 两个年轻人
- 第二十六章 步入晚年
- 第二十七章 在顶楼上发明
- 第二十八章 离开人世



### 编辑推荐

《瓦特》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>