

# 《科学史上的伟大时刻》

## 图书基本信息

书名：《科学史上的伟大时刻》

13位ISBN编号：9787542758454

出版时间：2013-10-1

作者：兰辛

页数：179

译者：王议田

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《科学史上的伟大时刻》

## 内容概要

讲述了人类科学技术史上的重要突破，不仅让我们可以看到那些有着改天换地、扭转乾坤的伟大发明，更有这些科技对人类文明的影响。

# 《科学史上的伟大时刻》

## 作者简介

兰辛（1883～1956），美国著名科普作家，著有《野蛮和高贵》《生活和食物》《绿林生活》等。

# 《科学史上的伟大时刻》

## 书籍目录

### 第1章

火

火的传说

铁和铜

### 第2章

食物

陶器的发明

瓷器

罐头

### 第3章

原始的车轮

尼罗河之水

风车

### 第4章

最初的纺织业

丝织品的起源

丝绸的秘密

染料的出现

### 第5章

最早的时间

日晷仪

滴水计时器

钟表的出现

原子钟

指南针和罗盘

### 第6章

动力的来源

瓦特与蒸汽机

蒸汽机车的发明

煤的伟大作用

### 第7章

跨越时空的故事

象形文字的出现

希腊文与第一个字母表

纸的出现

发明印刷术

### 第8章

光

望远镜

摄影术的发明

X射线

激光

### 第9章

改变世界的新权力

电的发现

电和磁

发电机

# 《科学史上的伟大时刻》

汽车的出现

热气球飞行

飞机

飞行冒险家

第10章

电报

电话

留声机

无线电

第11章

火药

火箭

人造卫星

人类首次进入太空

登上月球

太空站

探索茫茫宇宙

第12章

放射性元素

原子能的威力

第13章

电子计算机

无所不能的互联网

智能机器人

第14章

镜子

反射式望远镜

天王星和海王星

熄灭的白矮星

第15章

细胞学说

DNA双螺旋结构

基因时代

克隆技术和转基因技术

第16章

化石

恐龙

地壳变迁

第17章

神秘的血液

青霉菌的贡献

维生素C

# 《科学史上的伟大时刻》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)