

<<影响科学发展进程的人>>

图书基本信息

书名：<<影响科学发展进程的人>>

13位ISBN编号：9787111113904

10位ISBN编号：711111390X

出版时间：2003-2-1

出版时间：机械工业出版社

作者：翟博

页数：422

字数：314000

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>

<<影响科学发展进程的人>>

内容概要

科学家，是一个散发着迷人光辉的字眼。

本书旨在通过对中外大科学家青少年时代生平、成长以及学习生活形象而深刻的描绘和对其贡献、成就、人格的展现，揭示科学家的思想底蕴和精神世界，探索科学家的成长、成功之路，以达到展现科学巨人风范，传播科学思想，普及科学方法，弘扬科学精神，理解科学价值的目的。

激发广大青少年从小树立远大理想，爱科学、学科学，像科学家那样学习、创新、奉献，培养他们的科学素质，从而增强他们献身科学事业的信心和决心。

本书介绍了64位20世纪的中外大科学家的成才之路和他们照耀人类的智慧之光。

<<影响科学发展进程的人>>

书籍目录

走向科学(序) 华人篇 李四光——地质力学的创始人竺可桢——著名气象学家刘仙洲——中国机械工业发明史研究的开拓者茅以升——著名桥梁专家童第周——中国实验胚胎学的创始人王淦昌——杰出的核物理学家华罗庚——著名的数学家钱学森——中国导弹之父陈省身——20世纪伟大的几何学家侯仁之——历史地理学家吴健雄——来自中国的居里夫人钱三强——中国原子弹之父李国豪——桥梁力学专家张维——力学家、工程教育家慈云桂——计算机科学家吴文俊——中国数学机械化研究的创始人黄昆——中国固体物理学的开创者杨振宁——20世纪伟大的物理学家谢光选——导弹与运载火箭专家高景德——电机工程科学家胡亚美——儿科专家邓稼先——中国“两弹”元勋李政道——20世纪伟大的物理学家何祚庥——理论物理学家袁隆平——杂交水稻之父陈景润——数学家王大中——核能物理学家丁肇中——开辟物理学史上的里程碑王选——计算机专家崔琦——第一个获得诺贝尔奖的中国香港人赵玉芬——化学家白春礼——中国扫描隧道显微学的开拓者外国篇 科赫——细菌学的奠基人威廉·康拉德·伦琴——揭开20世纪物理学革命的人托马斯·阿尔伐·爱迪生——举世闻名的美国大发明家雅科布·亨利·范特霍夫——20世纪最天才的化学家威廉·拉姆赛——著名的无机化学家费里德里希·威廉·奥斯特瓦尔德——现代物理化学的奠基者大卫·希尔伯特——20世纪伟大的数学家莱特兄弟——第一架动力飞机的发明者玛丽·居里——镭的发现者维克多·格林尼亚——伟大的化学家欧内斯特·卢瑟福——原子核物理学之父伽利尔摩·马可尼——无线电之父罗伯特·巴雷尼——著名的生理学家欧文·薛定谔——波动力学的创立者钱德拉塞卡拉·文卡塔·赖曼——亚洲诺贝尔奖第一人威廉·劳伦斯·布拉格——最年轻的诺贝尔奖获得者诺伯特·维纳——控制论之父约翰·富兰克林·恩德斯——开创小儿麻痹研究新纪元伊伦·约里奥·居里——人造放射同位素发明的先驱伊西多·艾萨克·拉比——著名美国物理学家沃尔夫冈·泡利——著名奥地利理论物理学家沃纳·卡尔·海森堡——量子力学的开路先锋欧内斯特·奥兰多·劳伦斯——著名美国物理学家约翰·冯·诺依曼——现代电子计算机之父罗伯特·奥本海默——原子弹之父库尔特·哥德尔——著名美国数学家汤川秀树——介子场理论的提出者列夫·达维多维奇·朗道——全能的理论物理学家韦纳·冯·布劳恩——美国现代航天之父诺尔曼·布劳格——世界“绿色革命”的先驱费朗索瓦·雅各布——著名法国生物学家约翰·R·范恩——英国医学家药理学家

<<影响科学发展进程的人>>

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>