

《名人小传》

图书基本信息

书名：《名人小传》

13位ISBN编号：9787560924229

10位ISBN编号：7560924220

出版时间：2001-6

出版社：华中科技大学出版社

作者：胡孝申 编

页数：227

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.tushu000.com

《名人小传》

内容概要

《名人小传》

书籍目录

伽利略·伽利雷 Galileo and Science 伽利略与科学 阿伯特·爱因斯坦 Einstein in Popular 大众心中的爱因斯坦 居里夫人 Marie Curie 玛利·居里斯蒂芬·霍金 Do You Know about Hawking? 你了解霍金吗?

章节摘录

伽利略·伽利雷 回首名人—— 有人认为：如果科学有一个起点，那就是意大利天文学家和物理学家伽利略于1632年发表的《关于两个世界体系的对话》。伽利略于1564年2月18日出生于意大利北部的比萨，与莎士比亚同年。他出生后三天，意大利著名雕刻家、画家、建筑家及诗人米开朗琪罗去世，这似乎预示着艺术之手将智慧之火交给了科学。这位科学家神奇的手指至今仍在博物馆展出。伽利略对科学的贡献首先是在力学领域，他研究了惯性运动和落体运动的规律，为牛顿第一定律和第二定律的研究铺平了道路。伽利略被认为是近代实验科学的先驱。不过，关于他是否在比萨斜塔做过两个铁球同时落地的著名实验，则说法不一。然而伽利略最著名的发现是在天文学方面。1609年，当伽利略听说荷兰造出了一种仪器，可以放大远处的物体时，立即意识到了它的原理。经过一夜的思索，他成功地创制出放大三倍的望远镜。不到六个月，他又研制出了放大三十二倍的望远镜。利用自制的新仪器，伽利略发现了月球表面的凹凸不平；观测到木星的四颗卫星；证明了地球并不是一切天体运动环绕的中心。他还先后观测到了土星光环、太阳黑子、金星和水星的盈亏等现象，从而开辟了天文学的新时代。伽利略在天文学上的发现支持了哥白尼的地动说，因而遭到罗马教廷宗教裁判所的跟踪。……

《名人小传》

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.tushu000.com