

<<科学家与发明的故事>>

图书基本信息

书名：<<科学家与发明的故事>>

13位ISBN编号：9787537943208

10位ISBN编号：7537943206

出版时间：2008-12

出版时间：希望出版社

作者：顾小路，董娟 编著

页数：284

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>

## <<科学家与发明的故事>>

### 内容概要

“你应该知道的”系列丛书，共11册，将文学家、艺术家、科学家、教育家等人物事迹，结合其伟大作品或彪著人类史册的伟大成就娓娓道来，寓艺术作品、政治思想、发明创造于故事，寄优雅气息于行文辞藻。

<<科学家与发明的故事>>

书籍目录

古希腊 科学之祖——泰勒斯 最博学的人——亚里士多德 力学之父——阿基米得意大利 近代科学之父——伽利略 发明无线电的鼻祖——马可尼波兰 哥白尼创立“日心说”德国 天空的立法者——开普勒 数学王子——高斯 从中学教师到科学大师——欧姆 “X射线”之父——伦琴 数学界的亚历山大——希尔伯特 “大陆漂移学说”的创立者——魏格纳法国 业余数学家之王——费尔马 微生物学之父——巴斯德 发现放射现象的人——贝克勒尔 两次获得诺贝尔奖的科学家——居里夫人瑞士 为科学献出双眼的人——欧拉瑞典 与死神打交道的科学大师——诺贝尔丹麦 骑象勋爵——玻尔俄国 给化学元素排队的人——门捷列夫 理学的无冕之王——巴甫洛夫美国 第二个普罗米修斯——富兰克林 由画家到发明家——莫尔斯 世界发明大王——爱迪生 电话之父——贝尔 养果蝇的科学家——摩尔根 .....印度英国中国

## <<科学家与发明的故事>>

### 章节摘录

科学之祖——泰勒斯 全名：泰勒斯 国籍：古希腊 身份：天文学家、哲学家 生卒年：约前624-前547年 科学贡献：测量计算太阳直径，引入了命题证明的思想 距今2600年前的一个深夜，一位男子正在仰头痴迷地眺望着星空，在他的前面，有一个又大又深的水坑，他没有发现，一脚踩空，身子腾云驾雾般地掉下去了。

当过路人把他救起来后，那个人一边抚摸着摔疼的身体，一边信心十足地说：“明天会下雨！”

果然，第二天真的下雨了。

大家都嘲笑他说：“你虽然知道天上发生的事情，却看不见自己脚下的东西。”

两千多年后，著名哲学家黑格尔为此说了一句十分深刻的话：“只有那些永远躺在坑里，从不仰望高空的人，才不会掉进坑里！”

这位让黑格尔尊敬的前辈，就是古希腊人泰勒斯。

“希腊七贤”之首 泰勒斯出生于古希腊的米利都城，与柏拉图、苏格拉底、亚里士多德、毕达格拉斯、欧几里得、阿基米得并称“希腊七贤”，且为“希腊七贤”之首。

泰勒斯言谈幽默，富有哲理，对于“怎样才能过着有哲理和正直的生活”这样的问题，他的回答是：“不要做你讨厌别人做的事情。”

这同孔子的“己所不欲，勿施于人”的思想有异曲同工之妙。

有人曾问他见过的最奇怪的事情是什么，他的回答是：“长寿的暴君。”

又有人问当他作出一项天文学的发现时，最想得到些什么，泰勒斯的回答是：“当你告诉别人时，不说它是你的发现，而说是我的发现，这就是对我的最高奖赏。”

据记载，当时雅典的政治家梭伦曾到米利都去探望泰勒斯。

问他为什么一直不结婚，泰勒斯当时没有回答。

几天之后，一个陌生人来到梭伦面前，说他前一天去过雅典，梭伦就问他那里最近有没有什么新闻。

那人说：有一个青年的葬礼轰动了全城，他的父亲是一个显贵的人物，儿子死的时候他父亲不在家，因为他很早就出外游历去了。

梭伦听后大惊失色，连忙打听这个青年的姓名，那人说他记不清了，不过他好像很聪明、很正直。

正当惊慌失色的梭伦就要猜出是他的儿子出了事时，泰勒斯笑着同他说：“这就是我不肯娶妻生子的原因啊。”

像死亡这种事，连你这么坚强的人都受不了，我怎么受得了呢？

不过，这消息是假的，不必太担心。

”

……

<<科学家与发明的故事>>

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>