

《达尔文》

图书基本信息

书名：《达尔文》

13位ISBN编号：9787508741413

10位ISBN编号：7508741412

出版时间：2012-10

出版社：苗晋平 中国社会出版社 (2012-10出版)

作者：苗晋平

页数：199

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

前言

童年时代的夏夜，我和小伙伴们时常躺在家乡的草坪上，仰望着美丽的星空，偶尔还能看见流星划过，那时的欢呼与过后的惊诧至今历历在目。冬天的早晨，我们则常常流连于冰雪覆盖的小路，经常因贪玩雪人和打屋檐的冰棱锥而忘记了上学。当然，春天和秋天对于孩子们来说，更是大自然赐予最慷慨、最丰厚的时候。无论是春花的烂漫还是秋果的诱人，至今都是我心中最温暖的回忆。随着年岁的增长，许许多多扑朔迷离的自然现象，构成了一个又一个神秘莫测的奥秘。自然界的事物不再只是心头美丽的驻足，而是慢慢地变成了诸多诱使我去探索的动力。幸好，学校的数、理、化、生物等课程给了我一些答案。但是，仅限于课本的知识十分有限，而阅读课外书籍给了我巨大的帮助。在成长过程中，随着知识的增加，我的好奇心也越来越强，迫切地想要了解那些发明创造的过程和那些具有奇思妙想的主人。是谁捡到了那只证明了万有引力的苹果？是谁让漆黑的夜晚亮如白昼？是谁开启了工业时代的大门？又是谁让人类迎来了飞天的奇迹？是他们，站在科技前沿的科学家们，带着诸多疑问，不断地对我们生存的空间进行研究，渴求破译这充满超自然现象的世界。是他们一步步带领着我们进入科技时代。茫茫宇宙中是否还存在其他智慧生物？如何科学地解释人体与自然的离奇现象？他们用不断探索的精神引领我们认知世界，辨别真伪。我们为他们的创造精神而感动，为他们的科研成果而骄傲，更为他们对人类的贡献表示由衷的感谢。被逼“退学”的发明大王爱迪生，中国现代数学之父华罗庚，带给人类动力的发明家瓦特，太空探索的先驱者布劳恩，实验科学研究的先驱者伽利略，为人类插上翅膀的莱特兄弟，放射性元素的母亲居里夫人……我们将这些科学家的故事汇集起来，编撰成册，希望能让读者朋友们全面了解他们的一生和那些与他们无法分离的伟大事迹，使大家从中有所收获。就让我们一同走近这些科学家，了解他们发明创造背后的故事，让他们的成长历程启示我们；让他们的挫折坎坷激励我们；让他们的灵感火花指引我们，让我们站在巨人的肩膀上，走向更高的目标，实现更伟大的理想！《世界名人非常之路》大型系列丛书之“科学家成长之路”篇，就是这样一套专门拓展中学生科学视野，提高科学素养的图书。让我们沉醉于神奇、瑰丽的大千世界之中，感受科技的强大，伟人的魅力，从而启迪智慧，丰富想象，激发创造，培养青少年热爱科学、献身科学的决心，以及热爱人类、保护环境的爱心。丛书紧密结合当前中学教材中涉及的历史名人，及涉及物理、化学、生物、地理、天文、材料、医学、能源、环境、航空航天等多方面的科学知识。在这里，科学家的成功不再神秘，愿科学家的成长之路能够成为你开启成功之门的金钥匙。年轻的朋友们，让知识为你们的梦想插上科学的翅膀吧！

《达尔文》

内容概要

《世界名人非常之路:达尔文》主要收录了兴趣广泛的孩子、吝啬的小搜集迷、舅舅乔赛亚的影响、不满大学的授课安排、广交志同道合的朋友、重新选择自己的专业、积极探讨自然课题、和著名学者一起考察、为环球远航做准备、勇敢顽强战胜巨浪、在圣克鲁斯的发现等内容。

《达尔文》

书籍目录

年少志大 兴趣广泛的孩子 吝啬的小搜集迷 舅舅乔赛亚的影响 不满大学的授课安排 广交志同道合的朋友 重新选择自己的专业 积极探讨自然课题 和著名学者一起考察 历险考察 为环球远航做准备 勇敢顽强 战胜巨浪 在圣克鲁斯的发现 有趣的热带动植物 了解黑奴的生活 采集骨化石标本 与火地岛土人交朋友 认真记录自己的见闻 敢于怀疑陈旧论断 考察可爱的小动物 对南美洲进行考察 深化认识 研究物种起源 课题 不惧艰苦的旅程 认识罗沙斯将军 攀越安第斯山脉 带病坚持科考工作 领略优美的风光 提出地质考察结论 对智利北部的调查 形成物种变异观念 遭遇塔希提岛土人 在澳大利亚考察 研究环形珊瑚岛 游览圣赫勒拿岛 “贝格尔”号胜利返航 享受亲人团聚乐趣 思想之光 全面整理考察资料 确立物竞天择观点 建立美满的家庭 提出震惊世界的论断 正式出版《物种起源》 晚年生活 对子女作科学观察 坦然面对生命结束 自发的隆重葬礼 达尔文主义产生 附录 经典故事 年谱 名言

章节摘录

版权页：插图：有一天达尔文刚刚回到宿舍，就收到二姐卡罗琳一封来信，说她已经和舅舅的儿子乔赛亚·韦奇伍德正式订婚了。这个消息迫使已经28岁的达尔文开始考虑这样一个问题：自己是过一辈子独身生活，还是建立一个理想的家庭？几天来，他的思想一直处在科学事业和婚姻家庭的矛盾之中。他时而向往结婚以后能够有个情投意合的终身伴侣，有个充满音乐、充满孩子们欢声笑语的幸福家庭；时而又羡慕那些没有妻室拖累，可以专心从事研究工作，自由自在地过着独身生活的人；有时想到自己老态龙钟的晚年，孑然一身凄凄凉凉的，就想赶快结束独身生活。提起结婚，他首先肯定想到的是小表姐埃玛了。1838年9月20日，达尔文来到梅庄看望舅父乔赛亚，受到舅父全家的热情欢迎。达尔文也彬彬有礼、和蔼可亲。小表姐埃玛常常伴随着他去游泳、散步和聊天。有一次，达尔文在花园里刚刨出几条蚯蚓来观察，埃玛跑过来问他：“查理，这种小动物有什么值得研究的？”“别看不起这种低等动物，它的本领可不小啊！”达尔文指着蚯蚓滔滔不绝地说，“它对土壤所起的作用，恐怕是其他动物都不能比拟的。它是农家的好帮手、辛勤的耕耘者，也是改良土壤的行家。别看它只有这么点大，可是一个个都是‘大肚汉’，并且对食料从不讲究，土壤、粪便、果皮、烂叶等都吃，它的粪便是很好的肥料。土壤经过蚯蚓的耕耘，就变得疏松透气，也很肥沃……”埃玛不等达尔文说完，就接过锄头来刨土，与他一起寻找蚯蚓。她一边刨一边想：蚯蚓对我们住在乡下的人来说，是司空见惯的小动物，可是我们从来没有留意过它竟有这么大的本领。查理的知识这样广博，大概都是他细心观察得来的。她问：“查理，你最近在做些什么工作？”“蚯蚓对土壤的作用，是我近期的一个研究课题。回到伦敦以后，我要作一次专题报告。我还要写考察日记的导言。”“费茨·罗伊呢？”埃玛奇怪地说，“我还以为是他自己写呢！”“他写主要部分。我们已经谈好了，我的考察日记独立成卷。”埃玛高兴地说：“查理，太好了，你是个作家了！”她用温柔的目光看着达尔文，身子也越来越靠近他。达尔文虽然对自然界具有敏锐的观察力，却不能洞察这个姑娘的心。他总是担心自己的相貌太平常，埃玛不会接受他的爱情。同时，他还没有正式职业，没有固定的收入，又不想用父亲给的钱来养活妻子，更不愿意靠变卖妻子的嫁妆生活而蒙受羞辱。所以他虽然喜欢和埃玛在一起玩，殷切地关怀她，有时候也在埃玛的脸上友好地亲一亲，感情激动的时候还拥抱过她，但是始终没有向埃玛倾吐过心声。达尔文在梅庄愉快地玩了10天后又回到了他在伦敦的住所。第二年，达尔文由于担任了地质学会秘书的职务，虽然薪水微不足道，但是却使他产生了一种自食其力的愉快感，加上发表科学论文得到的报酬，他认为有条件考虑结婚问题了。

《达尔文》

编辑推荐

《世界名人非常之路:达尔文》由中国社会出版社出版。

《达尔文》

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