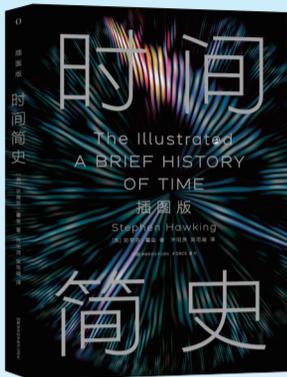


7月科普书榜

成人科普(5本)

少儿科普(5本)



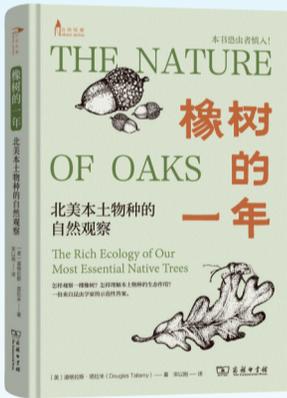
《时间简史(插图版)》, [英]史蒂芬·霍金著,许明贤 吴忠超译,湖南科学技术出版社出版。

2025年新推出的《时间简史(插图版)》是近20年来首次全面升级,以英文最新修订版为底本,新增霍金于2016年亲撰的10页内容(“新版前言”及“新发现”),系统阐述暗能量、宇宙加速膨胀等颠覆性理论,并预言引力波探测对验证黑洞量子辐射的关键意义,补充12张全新科学图片及30个注释。



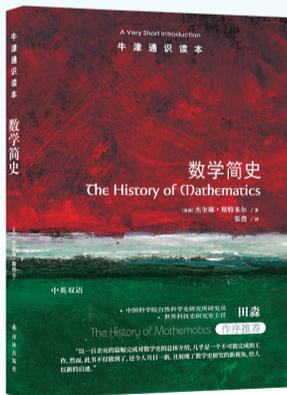
《译文科学·基因或教养:解开孩子的人格差异之谜》, [美]朱迪斯·哈里斯著,倪懿等译,上海译文出版社出版。

人格到底是先天遗传还是后天环境影响造成的?作者通过观察双胞胎、自闭症儿童,以及猩猩、蚂蚁等生物,从关系系统(婴儿的第一项工作——收集周围出现的人的个人信息),社会化系统(婴儿的第二项工作——学会如何以被社会接受的方式行动),地位系统(孩子的第三项工作——在群体中成功竞争)三方面,解开人格差异与形成之谜。



《橡树的一年:北美本土物种的自然观察》, [美]道格拉斯·塔拉米著,宋以刚译,商务印书馆出版。

橡树,中文正名栎树,是壳斗科栎属植物的统称。昆虫和生态学家用一年的观察,揭示了橡树编织的复杂而迷人的生态网络。如象甲在橡子中产卵,蚂蚁借象甲留下的带孔橡子壳做巢。又如橡树营造一个生态圈:春天有飞鸟栖息,夏日有蝉类鸣唱,秋日里蟋蟀登场,落叶层中还有丰富多样的分解者微生物在繁衍生息。



《牛津通识读本·数学简史》, [英]杰奎琳·斯特多尔著,张改译,译林出版社出版。

在这本书中,作者从著名数学家怀尔斯破解费马大定理出发,列举了不同主题下多个深入浅出的案例,来梳理数学这门学科的历史,探讨数学研究在历史和文化上的丰富多样性。这本书的内容按主题进行排列,分析人们学习、使用数学的不同背景。



《筑梦极地四十年》,陈瑜著,上海科技教育出版社出版。

40年来,我国极地事业实现了从无到有、从小到大、由弱到强的历史性跨越,取得了一系列具有国际影响力的科研成果。这本书除介绍中国南极考察站的建立与升级,大洋调查、生物监测等领域的研究进展外,作者以质朴的文字,讲述了在极端环境下,一代代科研人员以国家需求为己任,勇攀科学高峰、抢占科技制高点的感人故事。



《了不起的中国铁路》,中国铁道博物馆著,三目幸编,机械工业出版社出版。

这本书充分结合中小学课程标准,从地理、历史、思政等角度入手,分别剖析我国广大大地上的多条极具代表性的铁路线路,为读者深入浅出地解释与铁路建设相关的自然地理、人文地理、近现代史等方面的知识。



《谢耳朵漫画·动物大爆炸(第2辑)》,李剑龙 苏岚岚著,牛猫小分队绘,北京联合出版社出版。

该系列图书共5册。每册围绕一个主题,以多格漫画搭配趣味讲解的形式,介绍四斑坎松蛾(qiang)螂、黑鸢、河狸、裸鼯鼠、猫头鹰等动物在觅食、成长、繁殖、对敌及与人互动等方面的奇特行为与神秘本领。



《小小的自然观察笔记(珍藏版)》,王灵捷著,王静思绘,童趣出版有限公司编,人民邮电出版社出版。

这本书以孩子身边的自然科普知识为主要内容,按地点划分主题,以家庭、户外等为观察点,由与孩子息息相关的吃、穿、节日等内容引出生物、地理等多学科知识,让孩子融会贯通,提升他们的各学科学习能力。



《给孩子面向未来的科学课·海洋公开课》,福建省广播影视集团卫视中心 好奇象工作室编,福建少年儿童出版社出版。

这本书根据海洋文化类知识交互节目《海洋公开课》改编,以中国科学院院士汪品先等海洋科学家为故事主角,向小读者讲述鲜为人知的海洋冷知识,唤起他们对海洋的热情,强化海洋保护意识,让更多人参与到海洋保护工作中。



《漫画AI趣味化学》,陶乐乐著,中国纺织出版社出版。

这本书通过生动幽默的漫画和一位充满好奇心的小伙伴“AI提问官”,带领青少年开启趣味化学之旅。它将日常现象与化学原理巧妙结合,揭示化学如何与AI技术相连,激发孩子的好奇心和敢于提问的勇气,培养他们对自然世界的理解力。