

科学教育天山行·全国优秀科普图书作品展

优秀科普图书推荐



《院士爷爷给孩子讲深海》，汪品先著，长江文艺出版社出版。

这是一部由中国科学院院士、中国海洋地质学家汪品先教授讲给青少年的深海科普书，分为初识海洋、进入海洋、深海之谜、海洋的趣闻与传说、海洋与人类等几个部分。作者以全球视野和人文情怀来科普海洋历史与趣事，助力提高青少年的海洋意识，并在他们心中埋下“海洋强国梦”的种子。



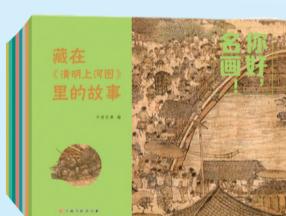
《物理视角读唐诗》，曹则贤著，上海科技教育出版社出版。

这本书以43首唐诗为引，配合彩色插图百余幅，用物理的眼光解读诗作中的事实、逻辑与用词，巧妙地将声学、光学、量子力学、测量科学等多个领域知识展现给读者。这种跨学科的探索，不仅拓宽了唐诗研究的视野，也赋予了物理学更多的人文色彩，展现了科学与人文融合的无限可能。



“探秘中国恐龙”丛书，肖叶主编，中国少年儿童出版社出版。

这是国内首套以恐龙故事为线索全面解析中国恐龙的百科全书，编者通过权威恐龙科普资料，复原了88种中国恐龙形态，为读者再现植物繁茂的远古时期，恐龙的出现与演化发展这段令人震撼的生命传奇。一套书就能带我们穿越时空，回到恐龙时代，见证属于中国的恐龙传奇！



“你好，名画！”丛书，中西经典编，江西高校出版社出版。

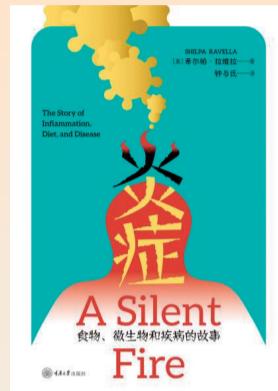
这是一套定位于3-8岁读者阅读的艺术启蒙绘本，以8幅传世名画为载体，带孩子感受中国绘画之美。全书通过故事语言、拼音标注、大场景与细节图结合，降低欣赏门槛，让孩子轻松观察画作。书中设置的“艺术小课堂”栏目，以图文与视频结合引导孩子动手创作，帮助他们在互动中拓宽见闻，开启艺术启蒙之旅。



“考古广西”丛书，林强主编，广西科学技术出版社出版。

这套丛书以翔实的考古资料和多位考古专家多年的研究成果为基础，全面梳理广西的考古遗存。内容集专业性、科普性、趣味性、可读性于一体，深度融合考古学、历史学、地理学、人类学、民族学、社会学等多学科的内容，不仅以通俗语言和图片展现广西考古成果与文化魅力，更是递向世界的文化名片。

这是一本关于“炎症”的百科全书。发炎是人体抵御外界侵扰的自然反应，如今“隐性炎症”因无明显症状且与多种慢性疾病相关，成为现代医学新挑战。作者剖析细胞运作机制与炎症研究历史，让读者清晰认识炎症本质，还基于古往今来的研究成果，给出对抗炎症的有效方法。



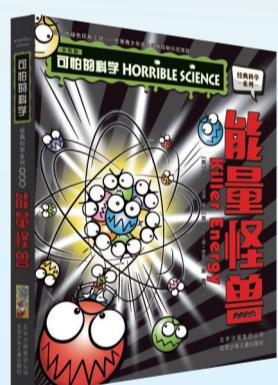
《炎症：食物、微生物和疾病的的故事》，[美]希尔帕·拉维拉著，重庆大学出版社出版。

本书凝聚了中国科学院近百位科学家调查成果，以近百万字、近千张精美写实照片及手绘图，介绍珍稀濒危动植物定义、形态特征等，分析濒危原因与生存现状，全景展示我国濒危动植物资源，让读者全面、深入了解中国珍稀濒危动植物的生存状况，呼吁更多的人参与到保护濒危动植物的行动中去。



《正在消失的美丽：中国濒危动植物寻踪》，管开云 郭忠仁 朱建国著，北京出版社出版。

这是一套趣味科普丛书，涵盖数学、物理、化学等多领域。它以幽默语言打破传统科普严肃感，用夸张漫画、脑洞实验和冷知识，把牛顿定律、元素反应等硬核知识变得像“科学恶作剧”般好玩。这种颠覆认知的科学冒险，能让孩子在捧腹大笑的同时学知识，又暗藏对科学思维的引导。



“可怕的科学”丛书，[英]尼克·阿诺德著，杨大洋译，北京少年儿童出版社出版。

这套书依托凡尔纳经典三部曲《海底两万里》《神秘岛》《格兰特船长的儿女》，再搭配科普知识和人文解读，让读者不仅可以畅游神秘的海底世界、体验孤岛生活和探访南半球的山川河流，更能体悟人类探索未知的勇气与智慧，学习丰富的科学知识，感受科学魅力。



“凡尔纳经典三部曲”，[法]儒勒·凡尔纳著，刘莹孙丽娟编译，北京理工大学出版社出版。

这是一本关于水资源的儿童启蒙读物，以水精灵为主角，带领读者跟随源源小朋友一起前往世界水论坛现场，和全世界的小朋友代表开启水资源保护的圆桌会议。绘本画面精美，充满童趣，完全以孩子的视角和语言，循循善诱，鼓励他们从小养成良好的用水习惯，保护和珍惜水资源，培养环保意识和责任感。



《水与人类：水精灵的全球之旅》，[泰]苏鹏绘，中国水利水电出版社出版。