本栏目由 科学普及出版社 中国科学技术出版社 协办 | 出版社邮购电话：010 62103354



● 《老科学家学术成长资料采集工程》丛书，中国科学技术出版社、上海交通大学出版社，2013 年 5 月出版，第 1 批共出版 10 部学术传记。

《老科学家学术成长资料采集工程》总序三

文 _ 周　济 / 中国工程院院长

由中国科协联合相关部门共同组织实施的“老科学家学术成长资料采集工程”，是一项经国务院批准开展的弘扬老一辈科技专家崇高精神、加强科学道德建设的重要工作，也是我国科技界的共同责任。中国工程院作为采集工程领导小组的成员单位，能够直接参与此项工作，深感责任重大、意义非凡。

在新的历史时期，科学技术作为第一生产力，已经日益成为经济社会发展的主要驱动力。科技工作者作为先进生产力的开拓者和先进文化的传播者，在推动科学技术进步和科技事业发展方面发挥着关键的决定的作用。

新中国成立以来，特别是改革开放 30 多年来，我们国家的工程科技取得了伟大的历史性成就，为祖国的现代化事业作出了巨大的历史性贡献。两弹一星、三峡工程、高速铁路、载人航天、杂交水稻、载人深潜、超级计算机……一项项重大工程为社会主义事业的蓬勃发展和祖国富强书写了浓墨重彩的篇章。

这些伟大的重大工程成就，凝聚和倾注了以钱学森、朱光亚、周光召、侯祥麟、袁隆平等为代表的一代又一代科技专家们的心血和智慧。他们克服重重困难，攻克无数技术难关，潜心开展科技研究，致力推动创新发展，为实现我国工程科技水平大幅提升和国家综合实力显著增强作出了杰出贡献。他们热爱祖国，忠于人民，自觉把个人事业融入国家建设大局之中，为实现国家富强而不断奋斗；他们求真务实，勇于创新，用科技为中华民族的伟大复兴铸就了辉煌；他们治学严谨，鞠躬尽瘁，具有崇高的科学精神和科学道德，是我们后代学习的楷模。科学家们的一生是一本珍贵的教科书，他们坚定的理想信念和淡泊名利的崇高品格是中华民族自强不息精神的宝贵财富，永远值得后人铭记和敬仰。

通过实施采集工程，把反映老科学家学术成长经历的重要文字资料、实物资料和音像资料保存下来，把他们卓越的技术成就和可贵的精神品质记录下来，并编辑出版他们的学术传记，对于进一步宣传他们为我国科技发展和民族进步作出的不朽功勋，引导青年科技工作者学习继承他们的可贵精神和优秀品质，不断攀登世界科技高峰，推动在全社会弘扬科学精神，营造爱科学、讲科学、学科学、用科学的良好氛围，无疑有着十分重要的意义。

中国工程院是我国工程科技界的最高荣誉性、咨询性学术机构，集中了一大批成就卓著、德高望重的老科技专家。以各种形式把他们的学术成长经历留存下来，为后人提供启迪，为社会提供借鉴，为共和国的科技发展留下一份珍贵资料。这是我们的愿望和责任，也是科技界和全社会的共同期待。■

周济



● 《科幻大冒险：秘密特工杰克》系列丛书，［美］伊丽莎白·辛格·亨特著，［英］布莱恩·威廉姆森绘，王爱，陈天放等译，科学普及出版社，2013 年 1 月出版，定价：15.00 元

《秘密特工杰克》系列图书主人公的名字叫杰克，他的哥哥马克斯是全球保护力量组织的一名成员，哥哥的无故失踪让杰克有机会加入该组织，于是秘密特工杰克就由此诞生了，其职责是保护全世界最珍贵的文化遗产，并为无力自保者提供援助。

杰克的足迹遍布世界各地。他将深入墨西哥保护阿兹特克文明所留下的一批黄金；到北极寻找被绑架的科学家并且阻止破坏北极冰川的邪恶计划；到柬埔寨帮助考古学家找到吴哥窟的寻宝地图；到中国帮助大熊猫玲玲回家；到法国找寻卢浮宫中丢失的世界名画《蒙娜丽莎》；……当然最重要的是，他需要设法找到失踪的哥哥。所有这一切对于一个仅有 9 岁的少年来说，绝不是一件轻松的事情！

通过阅读本书，你可以了解各个国家日常交际的常用语和世界各地的风土人情。当然更有趣的是，本书中有许多秘密特工使用的装备，这些都是全球保护力量组织的高科技奇才戴维森制作的，充满了新奇和魔幻的力量，对于爱好科幻、探险的小读者来说，本书一定会让你收获颇丰！



● 《3D 打印　打印未来》，中国机械工程学会编著，中国科学技术出版社，2013 年 6 月出版，定价：36.00 元

《3D 打印　打印未来》是由我国从事增材制造的专家、学者集体编著，这些专家、学者分别来自清华大学、北京航空航天大学、华中科技大学、华南理工大学、西安交通大学、西北工业大学、中航工业北京航空制造工程研究所、西北有色金属研究院等单位。该书旨在科学前瞻、冷静客观并尽量通俗易懂地向社会公众介绍增材制造技术。

本书主要说明了3D打印技术的由来、技术特点、工艺原理、发展现状、未来发展趋势等内容，并系统地整理了 100 个典型应用案例，以期用通俗易懂的语言、直观形象的精美图片，使得该技术能够全面、生动地展现在读者面前，也为推动我国增材制造技术发展和产业应用贡献一份力量。