

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



● 科技传播与普及概论, 任福君、翟杰全著, 中国科学技术出版社, 2012年3月出版, 定价: 45.00元

科普是什么? 怎么做科普? 怎样才能做好科普?

——一本好书正在回答的问题

文_王晓义 / 科学普及出版社

“科普”事关全民科学素质的提高, 事关国家的科学发展, 甚至事关一个民族的前途和未来。这不是危言耸听, 也不是今天的发明, 早在百年之前的“五四”运动中我们的先贤们就喊出了“科学救国”的口号, 希望以科学来开化封建民族下的大脑, 焕发古老民族的新活力。这实际上也是在中华大地上对“科普”的较早提倡。

放眼世界, 各国对科普更是早就重视有加。尤其是在发达国家, 从学术研究到政府认识, 从政策、法律到实施执行, 从科技专家到一般民众无不意识到学科学、用科学的重要性。早在1985年, 美国就出台了旨在提高国民科学素质的“2061计划”。同年, 英国发布了《公众理解科学》的报告, 明确了公民具备科学素质是时代的需要。20世纪90年代, 联合国明确了提高“全民科学技术素质”的重要性。

我国也意识到了科学普及的重要性, 于1994年出台了《关于加强科学技术普及工作的若干意见》, 2002年颁布了《中华人民共和国科学技术普及法》, 2006年发布了《全民科学素质行动计划纲要(2006—2010—2020)》。经过一段时间的努力, 我国公民的整体科学素质有了较大的提高, 具备基本科学素质的公民比例从2001年的1.44%升高到了2010年的3.27%。但是, 这仅仅是达到了发达国家20世纪80年代的水平。

至此, 面临着公民科学素质落后的现实, 我国的科普工作不但不能放松, 而且需要进一步加强。这其中自然包括对科普的基础研究、任务和行动、政策与实施、资源建设、人才培养、产业发展、活动策划以及监测评估等。科普工作说到底还是人的工作, 既是人去做的工作, 也是对人做的工作。因此, 建设一支专业的科普人才队伍对提高我国的科普工作能力, 推进科普工作深入开展具有

决定性的意义。2011年6月19日, 国务院办公厅下发的《全民科学素质行动计划纲要实施方案(2011—2015年)》中明确提出“科普人才建设工程”。而科普人才的培养离不开科普人才培养的武器——教材。在此关键时期, 中国科普研究所与中国科学技术出版社适时推出了适合中高级科普人才培养的专用教材——《科技传播与普及概论》。

《科技传播与普及概论》是一本适合科学技术工作者、科技管理工作、科技新闻工作者、科技服务工作者、大众媒体从业者、科普设施从业人员、科学技术专业研究生了解科技传播与普及的参考书, 是科技传播专业研究生及以上学生使用的教材, 适合从事科技传播与普及研究的教师、研究者使用, 也可以作为科普工作者的培训教材。

作者在这本书中比较详细地讨论了科技传播与普及的概念和理论模型, 提出了科技传播与普及的整合模型; 分析了我国近年来的科技传播与普及的现状和面临的问题; 还进一步讨论了科普实践活动项目的组织实施和监测评估问题, 概括了科技传播与普及的发展特点和趋势, 提出了科技传播与普及研究的重要方向和课题。该书的主要内容包括科技传播与普及的历史发展、概念理解、基本结构、基本渠道、当代需求以及我国公民科学素质建设、资源能力建设、科普政策、科普人才、科普基础设施、科普产业、科普实践活动的项目策划和监测评估等12个方面。

通过作者的论述, 学习者能够很快把握科技传播与普及的基本理论发展脉络, 明确科技传播与普及中存在的问题、发展趋势、当下的科普需求和自己努力的方向, 了解我国公民科学素质建设的进展, 科普资源与基础设



● 书名：“父母指数”决定孩子人生高度：父母PQ有多强，孩子IQ有多高（一本可以让妈妈与孩子互动成长的亲子实践书），【韩】边永信著，科学普及出版社出版，出版时间：2012年6月，定价：29.00元

你是合格的父母吗？你的“父母指数”有多高？

“父母指数”，也就是PQ，是指为人父母的能力。高学历与高收入并不意味着高“父母指数”。为人父母是一个不断学习和自我成长的过程。就提高“父母指数”来说，实践的态度至关重要。

本书作者边永信教授既是一位儿童教育学家，又是一位母亲。她通过多年的研究、教学与育儿实践，总结出了一套可以提高“父母指数”的有趣又实用的方法。

用脑理解，用心接受，努力实践。在这条由大脑—心灵—脚步连接起来的亲子实践之路上，让我们与孩子手牵手，跟随儿童教育学家一起出发吧！■



● 书名：邮票图说·奥林匹克运动，王泰来编著，科学普及出版社出版，出版时间：2009年1月，定价：43.00元

本书以历届奥运会主办国发行的邮票为主线，按照时序，对历届邮票概要评析，包括邮票选材、邮票设计形式、承印工艺及材质、发行手段等；对非主办国发行的邮票，则选择有代表性或是设计有特色的加以简要介绍。

本书是《邮票图说》系列丛书的一本，《邮票图说》系列丛书是一套以邮票为媒介，图文并茂，集知识性、趣味性于一身的科普图书。全套书包括：《邮票图说·西方音乐史话》《邮票图说·奥林匹克运动》《邮票图说·世界航天50年》《邮票图说·世界航空史话》《邮票图说·世界遗产》《邮票图说·世界服饰文化》《邮票图说·恐龙家族》《邮票图说·昆虫世界》。在方寸之间向读者展示了民用航空的起源、发展和诸多实用知识；从邮票里的建筑欣赏到世界各地建筑的美与形；用一枚枚邮票细说了宠物的种类，使可爱的宠物跃然纸上；在小小邮票的记录上让读者领略到从独木舟到航空母舰的历史脉络和战争风云……■

施建设的情况与任务，科普政策、法律与实践活动的基
本内容，科普产业的发展与人才状况以及科普监测预
评估的情况。

与以前的科普著作相比，《科技传播与普及概论》
立足于科普人才培养的需要，采用以专题成章节的编
写体例，融合当下最新的理论和实践的研究成果，比
较全面地展现了科普发展的全貌，从多个维度回答
了“科普是什么”的问题，更进一步指明了应该“怎
样做科普”

和“怎样才能做好科普”的路径。

如果你想在科普领域有一番作为，可以从这本书
中得到指导；如果你是科普中人，这本书也会让你耳
目一新；如果你是科普之外的人，这本书会让你懂得
科普的概况和意义；如果你热爱科普又无从入手，这
本书可谓是雪中送炭。

更值得期待的，《科技传播与普及教程》也即将
出版，那时你的选择会更多。■