

## 第九章 科学普及

2012年,上海科普工作围绕科普事业发展规划的各项重点任务,以创建全国科普能力建设示范城市为契机,不断强化科普工作与创新体系建设中的显示度和贡献率。

扩大科普活动的影响力,吸引市民广泛参与。发挥科技活动周、科普日等品牌活动的作用,突出科技与文化融合,科技与生活同行的主题,组织开展了展览展示、科普讲座、科普竞赛、科普评选、科普艺术展演等形式多样的活动;举办了2012上海国际青少年科技博览会,为国内外青少年搭建了科技交流平台,收获知识、启发思维、增进友谊;举办了上海滩科普寻宝、科普旅游巡展、中国首次载人航天交会对接航天展、科普特效电影周、海洋脊椎动物塑化标本展等特色活动,吸引更多的市民走进科普场馆。

突出专题行动的实效性,带动面上科普工作。继续推进合理使用抗生素健康科普行动的深入开展,各政府部门协同配合,打出“组合拳”,不仅通过播放公益广告、派发宣传品、张贴海报、展板社区巡展等形式扩大宣传,卫生部门还加强了对医疗机构抗菌药物合理应用的管理,并进行了第三方评估,使这一专题行动取得了实效。在此基础上,公共安全科普宣传三年行动也正式启动,重点实施内容创制、活动培育、传媒拓展等三大工程。发挥专题科普行动对面上科普工作的指导和推动作用。

调动社会各界的积极性,加速科普事业发展。加大政府科技奖励对科普作品、科普展品、科普人才的奖励力度,设立了首个社会力量设奖的“上海科普教育创新奖”,形成政府和社会两个层面的科普奖励体系;加大对科普创作出版的资助力度,重点支持《十万个为什么》等48部科普读物;支持《科学画报》《世界科学》《科技密码》《科技2012》等重点科普刊物、电视科普栏目发展;提高12家高校科学商店、10家高校实践工作站服务社区、服务青少年科技创新的能力。推进7家专题性科普场馆和3家科普教育基地进一步提高展教能力。加强对全市各科普教育基地的考核,45家科普教育基地享受了科普税收优惠政策。

发挥市区联动机制作用,促进社区科普工作。通过市区联动,推动30个街道(镇)创建“上海市科研成果推广应用示范社区”,落实一批贴近居民生活的、较为成熟的科研成果在社区应用推广,提升示范社区的科普内涵。结合社区公共文化中心的建设,推动30家“社区创新屋”建设,为社区居民提供动手创造必要工具及设备,打造群众创造发明平台。闵行区莘庄镇新天地居民委员会等21家社区被评为全国科普示范社区。

加强科普资源整合共享,拓宽科技传播渠道。强化部门协同、市区联动、条块结合,切实提高政府配置科普资源的能力,进一步完善上海科普场馆和科普教育基地数据库,推动上海科普资源开发与共享平台建设;进一步强化电视、广播、报纸、杂志、图书等传媒的科普宣传作用和功能;充分依托智能移动终端、网络等现代新兴传媒载体,拓展科普传播渠道,创新科普传播手段。

### 《上海市科普事业“十二五”发展规划》发布

2月3日,《上海市科普事业“十二五”发展规划》正式发布。“十二五”期间,上海科普工作将以全面推进科普能力建设和提高市民科学素质为主线,建立健全“政府引导、部门协作、市区(县)联动、社会参与、市场运作”的科普工作机制,将上海打造成为全国科学素质引领区、科普活动创新区、科普人才集聚区、科普资源共享区和科普市场繁荣区,成为科普能力建设示范城市。到2015年,市民科学素质达标率比“十一五”末提高5个百分点,继续保持全国领先水平。出台一系列促进科普事业发展的创新举措,以推进社会对科普工作的投入和参与。此外,政府还将更多地通过购买服务、税收优惠、财政资金引导等方式,鼓励和支持境内外社会组织和个人捐赠、投资科普事业,形成多元化的科普投入格局。扶持、促进科普产业发展的相关政策也将在“十二五”期间陆续出台,加快科普出版、旅游、会展和新媒体等产业的发展,力争到“十二五”末,实现科普文化产业产值比“十一五”末增加20%。

**第一节 科普示范专项与场馆基地** 积极推进“社区创新屋”的建设和“科研成果推广应用示范社区”的创建,进一步提升社区的科普能力;积极支持高校科学商店和实践工作站的发展,促进高校学生在服务社会的同时提高自身的科学研究能力;积极优化本市科普教育基地体系,提升已建科普场馆的展教能力;积极拓展科普传播渠道,促进新兴科普媒体的发展。