

## 夯实社区科普能力

“社区创新屋”建设继续推进，新增了“天山路街道社区创新屋建设”等26个建设项目。截至年底，全市在建的“社区创新屋”总数已达到30家，其中大部分“社区创新屋”建设与社区公共文化服务中心建设相结合。建成后，“社区创新屋”将成为市区两级创意竞赛与活动的重要基础性场所，通过建立指导教师和科普志愿者队伍和常态化的管理机制，培养一大批社区的“能工巧匠”。

“科研成果推广应用示范社区”创建工作启动，从全市17个区县42家街道（镇）申报的创建项目中评出了30家街道（镇）作为首批“科研成果推广应用示范社区”，普陀区长征镇“健康驿站”、徐汇区天平路街道“用科技为老洋房添彩”，虹口区广中路街道“社区民生卡”、嘉定工业区“健康云平台”低成本健康工程等30项科技惠民项目已正式启动建设。



## 打造高校科普阵地

继续发挥大学科学商店的作用，建成了依托高校学科资源的与居民日常生活息息相关的101家服务部。同时，大学科学商店深入社区，在全市17个区县开设了101家社区门店，定期为社区居民提供科学服务。2012年，大学生围绕社区需求开展了345项课题研究，其中结题285项。累计参与志愿者总数达12127人，参与教师数达656人，服务社区居民21万人次。

继续推进复旦大学、上海交通大学、同济大学、华东师范大学、上海海洋大学等10家高校青少年科技实践工作站的建设，涵盖了计算机、数学、工程技术、物理学、动植物学、数学、海洋生物学、纳米技术、医学、化学、环境科学等多种学科领域。实践工作站通过举办夏令营、讲解演示、动手实践、课题研究等形式，通过高校教师与中学教师、高校学生与中小学生的互动交流，提升科技教育水平和科技创新意识。

## 完善科普场馆体系

提升改造“上海民防科普教育馆”“上海铁路博物馆”等7家专题性科普场馆，命名“上海电信博物馆”等23家单位为上海市科普教育基地。至此，形成以上海科技馆为引领、以50家专题性科普场馆为主干、以223家基础性科普教育基地为基础的科普网络分布体系。上海自然博物馆新馆建设顺利，地下建设工程顺利完成，并进入展品征集阶段；上海天文馆也进入前期立项研究和选址的筹建过程中，这两个展馆将与上海科技馆一起构建完善的综合性科普场馆体系。上海长江河口科技馆、上海辰山植物园等29个上海科普教育基地被命名为“全国科普教育基地”。

## 第二节 科普特色活动与群众创造发明

科普活动围绕文化大发展大繁荣的要求，以提升市民的科学素质为目标，活动形式和内容突出需求导向。在继续突出品牌科普活动的影响力的同时，积极策划开展各具特色的科普活动，吸引了广大市民的关注和参与。同时，推动以竞赛、评优等活动为载体，挖掘基层职工和广大青少年的创新创造潜力，涌现了一大批创造发明和优秀的科技人才。

### 科普特色活动

#### 中国首次载人交会对接航天展

中国首次载人交会对接航天展是自神舟五号起，“神舟”系列航天展10年里第4次落户上海，展览全景式地再现了天宫一号与神舟九号载人交会对接的壮美航程。19件神舟九号实物组件、105幅珍贵照片首次在中国内地与公众见面，6天的展览累计吸引了13万人次参观。举办期间，航天员景海鹏、刘旺、刘洋分别与妇女代表和青年学生代表进行了座谈交流并亲临展会现场。展览在普及航天知识的同时，弘扬了载人航天精神，增强了市民特别是青少年了解航天知识的兴趣，激发了人们的爱国热情。

