

4.5 推动科学普及事业发展

紧扣时代主题,传承科学精神,满足公众日益增长的科学文化需求,办好上海科技节等重大活动;科普供给更优质,在活动举办、内容创制、渠道拓展等方面打造科普品牌;科普资源更可达,在全市布局数量充足、类型多样、功能齐全的科普设施。公众科学素养不断提升,第11次中国公民科学素质抽样调查结果显示,上海公民具备科学素质比例达24.30%,继续领跑全国。

上海科技节成功举办

2021年上海科技节于5月22—28日举办,以“百年回望、崇尚科学、自立自强”为主题,传承科学精神、用好科技史料、讲好科技故事、凝聚科技力量,在全社会营造良好的创新文化氛围。



紧扣时代主题,弘扬科学精神

- 25位科学大咖走上红毯
- 主题视频《寻访百年科技上海》及主题宣传片首发
- 庆祝建党百年科教影视作品展映、“致敬百年——科学诗歌之夜”专场等百年建党主题特色活动举办
- 作为全国科技活动周暨上海科技节闭幕式重要载体,上海国际科技艺术展演举行



集聚各类资源,构建科普“大联动”

- 86家科普基地举办惠民特色活动
- 54家科技创新基地举办开放活动
- 与市教委、市总工会、市卫生健康委、市妇联、中科院上海分院、市科协联动,开展青少年科技节、职工科技节、卫生健康周活动、她力量论坛、“公众科学日”上海地区系列活动、学会协会科技节专题活动等

科技节大数据

- 历时7天
- 覆盖16个区
- 线上线下观众3979万+人次
- 媒体报道23000+篇次
- 10大板块
- 活动数量2300+



科普场馆建设水平更高

截至年底,上海共有科普基地285家,其中示范性科普场馆55家、基础性科普基地230家、青少年科学创新实践工作站29家。对标国际一流,上海天文馆开馆;打造“云上科普馆”,接入东滩湿地公园、上海民

防科普教育馆、上海昆虫博物馆、上海航空科普馆、复旦大学人体科学馆、上海电影博物馆、上海纺织博物馆、上海崇明生态科技馆、上海公安博物馆9家科普场馆,提供线上虚拟科普场馆互动体验和科普教育活动,拓宽公共科普资源服务半径。

7月17日,全球建筑规模最大的天文馆——上海天文馆开馆,设“家园”“宇宙”“征程”3个主展区、2个特色展区、儿童体验区、球幕影院及临展厅,并在主建筑之外建设天文台、太阳塔和星空探索营,形成完整的天文主题展示教育体系。馆藏陨石70余块、文物藏品120余件,原创展品比例达85%、互动展品占比50%以上,成为上海科普和文化新地标。

截至年底,接待游客52万余人次,球幕电影《苍穹》观影近13万人次,开展线上线下活动182场,各平台累计访问量4000万余次。



◆ 优质科普资源不断丰富

为不同人群丰富优质资源供给,推出《未来说:执牛耳者》《少年爱迪生》等科普品牌节目,推出多部原创科普影视作品,举办“科学之夜”、上海国际自然保护周、上海市“全国科普日”、上海科普讲解大赛、上海市科学实验展演汇演等特色鲜明的科普活动,开展明日科技之星、上海市优秀科普作品、上海“最美科技工作者”等评选活动,面向广大科普工作者召开2021年上海市科普工作者能力建设培训班。



打造就科普特色品牌

- 大型科技访谈节目《未来说:执牛耳者》第5季于5月29日至7月18日每周六晚20:30在上海电视台新闻综合频道和看看新闻网络端同步播出,节目展示11位创新前沿领域科学大家创新追索的不凡历程
- “科学之夜”亲子科普活动在钱学森图书馆、上海科普公园、上海环球港、中国航海博物馆、市农科院等举办专场活动,通过科学互动、科学小舞台、科学导师课堂等创新科普样式,激发公众特别是青少年的科技好奇心,线下参与活动3.3万人



原创科普影视作品

- 推出科技大师系列电影,7月20日,纪录电影《星河一叶》首映,讲述叶叔华院士与天文的70载情缘
- 联合上影集团科教电影制片厂(东影传媒)摄制《上海高清科教纪录片》20部、科普类短视频200条
- 在上海电视台纪实频道播出科普电视栏目《科技2021》52期
- 在上海教育电视台摄制播出《东影·科教》52期