

让中小學生零距离了解大国重器种下科创的种子

50余个科创教育基地开放研学

据解放日报 记者从上海市科创教育指导委员会获悉,5月15日至28日上海科技节期间,以“攀登未来科学之巅”为主题的“上海50+科创教育基地研学开放日活动”将在上海同步辐射光源等科创教育基地举行,吸引中小學生零距离了解大国重器的科学原理和研发故事,在青少年的心中种下科技创新的种子。

“十四五”时期,上海将以国家大科学装置、重点实验室、高新技术企业和园区等为依托,建设100家科创教育基地,将其丰富多样的前沿科学、高新技术等成果资源转化为适合中小學生开展研究性学习活动的课程资源。

据介绍,向青少年敞开大门的科创教育基地包括:上海同步辐射光源等大科学装置,上海人工智能实验室、转化医学国家重大科技基础设施

(上海)瑞金医院基地、上海理工大学国家级装备制造虚拟仿真实验教学中心等国家级科研机构,中国北斗产业技术创新虹桥基地、中国商用飞机有限责任公司、江南造船(集团)有限责任公司等大国重器制造企业,中国科学院上海微系统与信息技术研究所、中国科学院上海硅酸盐研究所等大院大所,以及体现“两弹一星”精神的上海交通大学钱学森图书馆等。

本次开放日活动共推出“100+科创研学活动课程”。中国北斗产业技术创新虹桥基地的“北斗卫星的前世今生”研学活动课程将通过回顾历史,让學生了解我国科学家如何破解北斗全球布站困局,如何实现部件和核心元器件的100%国产化。中国商飞的“走近国产大飞机C919”、中国科学院声学研究所东海研究站的

“探索海洋声音的奥秘”、转化医学国家重大科技基础设施(上海)瑞金医院基地的“癌症基因突变检测”等研学活动课程也各具特色。科创教育基地研学活动将引导青少年追寻基地前沿科技成果的研发足迹,了解科研方法和科学家精神,在调查研究的基础上,为前沿科技研究和高新技术产品开发提出自己的创新点子。

上海市科创教育指导委员会表示,期待广大中小學生在“脚踏实地”学习学校课程的同时,能“仰望星空”,去观察、体验、探究当今世界前沿科技和工程的重要成果,成长为具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体。本次科创教育基地研学开放日活动的學生报名工作由相关区青少年活动中心、青少年科技指导站、科创教育基地等单位组织实施。 ■俞陶然

废物箱设哪里 新版导则发布

据文汇报 优化调整废物箱数量、打造精品示范居住区、更新“沪尚回收”标识……市绿化市容局日前召开媒体通气会,介绍今年重点工作,并就热点话题作出回应。

每座公交站点设置一处废物箱

“上海废物箱在哪里”的话题引发热议,市绿化市容局开展系统性排摸,深入分析问题原因,并对《上海市道路、公共广场等废物箱配置导则》进行了修订。

发布的新版导则明确,将按照与市民出行路径相匹配、与人流密度相匹配、与精细化管理相匹配的原则,动态优化调整全市废物箱配置数量。

根据导则,道路废物箱应结合公交站点设置,原则上每座公交站点应设置一处;轨道交通站点出入口附近50米以内,明显可见位置应设置废物箱1处;人行横道线(人行过街设施)出入口附近50米以内,以中环线以内(含)、外作为划分区域,采用应设、宜设要求,设置废物箱一处。在公共广场,应按照每2000平方米设置一处;口袋公园、开放绿地,宜按照每1500平方米设置一处。旅游景区、商业中心、特色商业街区等将根据人流量配置适宜数量的废物箱。目前,上海优化调整废物箱点位的工作已全面启动。

提升资源化减量化水平

今年,上海将打造“五个一批”示

范亮点,主要包括打造一批标准化垃圾房,打造一批垃圾分类精品示范居住区,打造一批“一区一品”示范型可回收物中转站,打造一批各具特色的精细化分类公共场所示范区域,以及打造一批市民线上线下垃圾分类科普体验线路。

上海将继续推进深度资源化。开展湿垃圾有机质利用、沼渣高值化转化等技术研究与应用,拓展湿垃圾资源化产品在滩涂土壤改良、林业、绿地等领域的推广应用等。进一步落实旅游住宿业不主动提供一次性用品,餐饮服务业限制使用一次性餐具、快递、电商等行业限制商品过度包装,加大绿色包装推行力度。 ■史博臻

国际电影节6月9日开幕

据解放日报 今年是上海国际电影节诞生三十周年。第25届上海国际电影节将于2023年6月9日开幕,6月17日晚在上海大剧院举行金爵奖颁奖典礼,6月18日结束全城影展。据悉,2023年的上海国际电影节全板块完整回归线下,开启中国电影与世界电影的双向奔赴。

本届金爵奖国际影片竞赛单元包括主竞赛、亚洲新人、纪录片、动画片、短片五大类别。上海国际电影节自去年启动全球征片,至3月31日征片结束,共收到超过128个国家和地区的报名参赛、参展作品近8800部,其中,约4500部是原报名周期内(即2021年12月至2022年3月间)已报名的作品,虽然上影节延迟一年举办,但这些作品依然选择留在上海参与极具含金量的金爵奖的角逐,或作为展映影片与中国影迷见面。全城影院也给出了温暖的回响,上海国际电影节发布展映影院招募后,短短一周便收到了112家电影院的报名。

立足于“亚洲、华语、新人”的办节理念,上海国际电影节经过多年积累,已形成短视频、金爵短片、创投训练营、电影项目创投、金爵亚洲新人单元、金爵奖及SIFF YOUNG X上海青年影人扶持计划的“6+1”阶梯型新人培育体系。短视频单元旨在以不超过5分钟的短视频影像作品为载体,通过征集、推介、跟踪、培训等形式,鼓励青年影像创意人才勇敢探索大胆创作,与往届同期相比,本年度征片无论申报数量还是质量均有较大提升,呈现持续向好态势;金爵短片作为竞赛单元,向全球范围征集动画和真人短片,同时今年将在国际影片展映的SIFF短片单元推出特别策划的短片合集,网罗国内外影展佳作;本届创投训练营共收到830余份学员申请,训练营将继续按照一年夏冬两阶段的模式,循序渐进展开新人培育和项目孵化;已成功举办15届的电影项目创投,共征集到682个项目;第二届

SIFF YOUNG X上海青年影人扶持计划将推荐范围从导演拓展至制片人和编剧,入选影人名单将于6月电影节期间公布。

第25届上海国际电影节期间,“一带一路”电影周系列活动将展示如何以电影为媒介见证蓝图变实景,在合作与交融中寻求共同价值下的未来发展。金爵论坛每年凝聚行业智慧和共识,今年计划中的十余场金爵论坛,将关注国际合作、电影教育创新、科技与电影融合及科幻电影等话题,共谋创新合力。上海国际电影节电影市场正在接受全世界影视企业和机构的报名,今年将面向普通影迷和市民策划大量互动内容。应时而生的“国际影视云市场”将作为一个“云上”分会场继续为展商提供常态化的线上服务。亚洲首个大型独立影视节元宇宙——上海国际电影节元宇宙体验路演中心,也将在2023年上海国际电影节和上海电视节期间上线。 ■钟菡

7月起全国实施国六b标准

据新华社 记者9日从生态环境部获悉,自2023年7月1日起,全国范围全面实施国六排放标准6b阶段,禁止生产、进口、销售不符合国六排放标准6b阶段的汽车。

根据生态环境部、工信部、商务

部、海关总署、市场监管总局日前联合发布的公告,本次汽车排放标准提升包括轻型汽车和重型柴油车。生产日期以机动车合格证的车辆制造日期为准,且合格证电子信息应于2023年7月1日0时前完成上传;进口日期以货

物进口证明书签注运抵日期为准;销售日期以机动车销售发票日期为准。

记者了解到,根据排放要求不同,国六标准设置了国六a和国六b两个排放限值方案,国六b阶段的排放标准更加严格。 ■宗禾

中央网信办开展专项行动
优化营商网络环境

中央网信办4月28日通报

已下发通知在全国范围内启动为期3个月的

“清朗·优化营商网络环境 保护企业合法权益”

专项行动

重点治理 十类 网络乱象

包括:

假冒仿冒他人企业名称、注册商标、品牌等开设网站、注册账号、上架APP和小程序等

泄露企业商业秘密,虚构企业家私生活话题,炒作企业家个人隐私,泄露企业家生物识别、医疗健康、金融账户、行踪轨迹、家庭住址、身份证号和电话号码等个人信息

假借企业、企业家名义从事违法违规活动,违规使用企业家姓名肖像等

采用“标题党”歪曲新闻原意、断章取义企业家过往言论和片面解读企业财务报表等方式,干扰企业正常经营等

新华社发 (宋博 制图)