

致力打造强有力的“科普之翼”

徐剑锋

5月20日,2023年安庆市科技活动周启动仪式在线上举行,近30件科技创新成果集中“亮相”。今年的科技活动周期间,我市各地将开展多种多样的活动,包括组织开展科普作品创作,推荐一批优秀科普作品参加省级评选等。(《安庆晚报》5月22日)

“科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼,要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置。”这几年,安庆在平台载体、宣教形式、队伍建设等方面下足功夫,科普机制逐步完善,科普氛围日益浓厚,崇尚科技、追求创新、尊重创造蔚然成风。

科普的核心要义是普及,首要

任务在于构建“处处都是科普之所”。无论是建设学校科技馆,还是在社区、企业建立科普基地,越来越多的场所注入了科普基因。乘势而为,要继续舍得投入真金白银,学会空间布局整合,在偌大的城市里有一方属于科普的“小天地”,全力激活社会资源蕴藏的科普潜能。

科普,活动推送不可少。安庆大力实施科普惠民工程,形式多样的活动有声势、有新意,形成了许多好的做法。在此基础上,要坚持线上与线下并进、传统手段与现代工具融合,通过举办院士专家进校园、科普微视频大赛、科学实验展演汇演、人工智能产品体验等活

动,打造一批叫得响、参与面广、“永不落幕”的科普品牌活动,进一步拓展全民参与、互动、体验渠道。

一个基本共识是,科普是一项系统的社会教育,全民参与是关键。一方面要上好必修课,分类推进科普教育进企业、进学校、进社区、进家庭,营造全民讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围;另一方面要抓好公开课,针对不同受众特点提供更多的优质科普资源,构建多媒体、多领域传播矩阵,切实满足公众多样化、多层次的科普需求。

其实,很多科学并不是枯燥无味的,其“有意义”“有意思”的一面已经

与我们的日常工作生活息息相关。所以说,科普要让更多人既看到又看懂,突出场景视觉化、表达趣味化,用生动的图画、简洁的文字、有趣的互动,更“潮”、更“萌”地抓住每个人的眼球,不断提高吸引力、感染力、教化力。更为重要的是,科普亦要顺势应势、下好“及时雨”,尤其要针对社会热点事件,以及社会生活中滋生的各种谣言,主动发声、释疑解惑,弥补群众知识空白点,传播健康科普“好声音”。



恣意毁景

据5月31日央视网报道,近日,一男童敲响景区内钟乳石的事件引发热议。游客将男童的行为告知家长,家长却称“孩子特别喜欢”所以想带走。在建筑墙面刻下“到此一游”、随意踩踏景区风貌、敲打山体岩石……破坏景区的行为数不胜数。对此,律师表示,根据破坏景区的严重程度、主观态度等方面,若造成损毁将可能承担民事、行政、刑事责任,2020年已有因损毁名胜赔偿600万元的案例。(作者:王成喜)



聚力赋能向“智”防挺进

冯新

记者从自然资源和规划局获悉,今年汛期,安庆市全面启用地质灾害防治信息化平台,该平台打通了市、县、乡三级一体化垂直管理及动态更新,目前已经有9个县(市、区)和92个乡镇(街道)接入运用平台开展地质灾害防治工作,提升了地质灾害防治数据信息服务能力。(《安庆晚报》5月19日)

每当六七月份进入汛期,不少地区就会面临地质灾害多发的难题,崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷……种种突如其来的地质灾害,往往存在着极强的破坏力,严重威胁着人民群众的生命和财产安全。我市地质灾害防治信息化平台的建设,可直接将信息及时传递给山区村组一线,打通了预警的“最后一公里”问题,为地质灾害防治工作提供了科学有效的决策依据。

做好地质灾害防治工作对推动社会和谐稳定、经济快速发展有着重要的意义。安庆地貌丰富多样,地质条件复杂,地质灾害种类多、分布广,且具有突发性。为此,我市积极推进信息化标准化建设,在全省率先建成了市级通过将地质灾害信息与地理信息数据进行融合,实现地质灾害数据集成化、信息综合化和成果可视化,有效提升地质灾害管理水平,为各级政府和管理部门开展地质灾害防治工作提供了科学依据,为处置突发地质灾害(险)情决策分析评估及应急救援部署提供有效的技术支撑,有力促进了全市地质灾害信息服务能力的大幅提升。

地质灾害防治事关人民群众的生命财产安全。地质灾害防治,“防”在“治”之先。平时靠技防,特殊时期靠“人防+技防”的防灾模式,已越来越得到实践的检验。依靠科技手段进行地质灾害监测和预警,让地质灾害防治变得更“聪明”,让灾害预防和管理变得更精细,不仅节省人力、物力成本,更是推动防灾减灾能力提升的必由之路。做好全域地质灾害风险精密防控,牢牢夯实人民群众生命财产安全“底线”,正成为宜城高标准建设人民幸福城市的基础和“最佳节点”。

让更多的单项冠军脱颖而出

华娟

近日,省经信厅公布2023年制造业单项冠军培育企业名单,我市安徽宏宇五洲医疗器械股份有限公司、安徽虹泰新材料股份有限公司、安徽金田新材料股份有限公司等5家企业纳入制造业单项冠军企业培育库。目前,我市在库企业10家,总数位居全省前列。(《安庆晚报》5月18日)

“要推动互联网、大数据、人工智能同产业深度融合,加快培育一批‘专精特新’企业和制造业单项冠军企业。”于安庆而言,铺天盖地的中小企业活力强、韧性足,只有走稳走好高新之路,主动抢占制高点和制胜权,才能赢得竞争优势和发展胜势。

让更多的单项冠军脱颖而出,既要专注主业,也要深耕专业领域。围绕产业链固链强链补链,要瞄准某一环节或某一产品,以十年磨一剑的韧劲和定力,把

擅长的事情做到最极致,将高端化产品做得更精致,牢牢掌握行业标准话语权,在更多的“第一”“唯一”中打造单项冠军或“配套专家”,巩固提升在产业链中不可撼动的优势地位。

解读单项冠军企业的成长密码,无一不是拥有活跃的创新因子。一方面要强化技术赋能,策应人工智能、AI+、“云”、大数据等发展趋势,主动应用新技术、新工艺、新材料、新模式,加快智能化改造、数字化转型步伐,不断提升产品和服务竞争力;另一方面要用好平台蓄能,既要建好技术中心、博士后工作站、院士工作站等科创平台,也要搭建产学研合作、创新联合体等公共平台,加大关键共性技术、前沿引领技术、颠覆性技术攻关,弥补国内相关领域的技术短板,推动企业实现质量变革、

效率变革、动力变革。

让单项冠军企业成长得更快、发展得更好,离不开“放足好水、养好活鱼”的产业生态。这几年,安庆围绕为企业纾困、解难、减负、加油,以精准服务的确定性有效对冲外部环境的不确定性。在此基础上,要以问题为导向,以需求为方向,一手强化政策支撑、金融支持,一手加大要素供给、制度保障,打通堵点淤点,全力保驾护航,让中小企业的根基更强健、韧性更强劲。

在“拼经济”的赛道上,发力“单项冠军”,安庆才会更具增长潜力。这既是中小企业的“必修课”,也是各级政府的“必答题”,当谋定而后动。

