

省科协召开“两优一先”表彰暨专题党课报告会

本报讯 6月30日下午,省科协召开“两优一先”表彰暨专题党课报告会,庆祝中国共产党成立105周年,表彰省科协优秀共产党员、优秀党务工作者和先进基层党组织,回顾中国共产党奋斗的光辉历程,认真学习贯彻习近平党建思想。省科

协党组成员、副主席艾鸿出席会议并作专题党课报告,党组成员、副主席纪光水主持会议,党组成员、副主席俞杰出席会议。

会议强调,要深入学习贯彻习近平党建思想,更加牢固树立、深入践行正确政绩观,坚守初心牢记使命,传承红色血脉,

弘扬伟大建党精神、科学家精神和科学精神,不断丰富具有科技群团特色的建功立业活动,团结引领广大科技工作者坚持干字当头、创先争优,奋力往前赶,放开手脚创新创造,为服务高水平科技自立自强、建设科技强国,助力“三地一区”建设、奋

力谱写中国式现代化安徽篇章作出新的更大的贡献。

省科协全体党员、党员发展对象和入党积极分子,省级学会党委代表,省科协机关、直属单位在职干部群众代表参加会议。(安珂)

学习防溺水 安全过暑假



6月30日,合肥市蓝天救援队志愿者走进蚌埠路第二小学,为学生普及防溺水相关知识,教授溺水自救互救技能,提高他们的安全意识和自我防护能力。熊伟 摄

阜阳市科普宣讲团走进界首一中

本报阜阳讯 6月30日,界首市科协邀请阜阳市科普宣讲团成员走进界首市第一中学,举办青少年科技创新大赛暨专利发明解析专题宣讲活动,面向在校学生普及科技创新知识,激发青少年科学探索热情。

活动现场,阜阳市科普宣讲团成员、阜阳师范大学兰伟教授围绕全国及省、市青少年科技创新大赛的发展历程与参

赛规则,结合发明专利分类与创新方法,通过生动案例深入浅出地讲解了发明创造的实践路径。兰伟教授鼓励学生留心观察日常生活,敢于提出科学设想,将创意火花转化为实际成果。

此次宣讲是阜阳市科普宣讲团“你点我讲·科润颖淮”系列活动的具体实践,将优质科普资源直送基层校园,活动不仅加深了学生对科创赛事的认知,更

激发了他们参与科技实践的内在动力。

“界首市科协将持续拓展青少年科普教育渠道,常态化开展科技辅导进校园活动,持续营造崇尚科学、鼓励创新的氛围,助力培育更多具备科学素养与创新潜质的后备人才,引导更多学子在科技创新的舞台上展现才智。”界首市科协副主席刘东帅介绍说。

(全媒体记者 李伟)

行业主管部门奏响新时代大科普主旋律

科普是全社会的共同责任,科普工作也是政府的重要职责。行业主管部门肩负着特定行业的管理、监督与指导重任,作为政府在该行业的代表,对行业发展进行全方位调控,确保行业运行规范有序、发展方向正确合理。

《中华人民共和国科学技术普及法》(以下简称科普法)第十六条明确规定“行业主管部门应当结合本行业特点和实际情况,组织开展相关科普活动”。在科学普及、科技成果推广应用以及应急科普等领域,行业主管部门凭借其专业地位与资源优势,发挥着无可替代的权威性引领作用。例如,自2022年以来,中国气象局气象宣传与科普中心联合全国各省(自治区、直辖市)气象局及中国气象局相关直属单位孵化的“首席说天气”全媒体科普品牌,带动广大气象专家特别是预报员,主动走到镜头前,直接面向规模庞大的互联网网民,以最时令最专业的讲解回应社会关切、解析天气热点,

在提升全社会知险识险避险意识和能力、知用善用各类气候资源等方面展现出新时代气象人独特的力量。

科普法强化行业主管部门的主体责任,把科普工作纳入国民经济和社会发展规划,列入重要议事日程。明确要求各行业主管部门要履行科普行政管理责任。各级科学技术行政部门要强化统筹协调,切实发挥科普工作联席会议机制作用,加强科普工作规划,强化督促检查,加强科普能力建设,按有关规定开展科普表彰奖励。各级各有关部门要加强行业领域科普工作的组织协调、服务引导、公共应急、监督考评等。

从国际视野来看,科普工作已步入“新时代”。在全球范围内,诸如应对气候变化、能源资源调配、公共卫生安全等一系列全球性问题亟待解决,在这些关键议题上,形成国际科技治理的广泛共识已刻不容缓,而科普工作则是达成这一共识的重要基石。立足国内发展,我国现已步入高质量发展的全新阶段,各项制度优势愈发凸显。在这一背景下,构建科普“软实力”的战略支撑,不仅能够有效助力科技成果的广泛传播与

应用,更能为经济社会的稳健发展提供有力保障。“大科普”理念的提出,为提升公民科学素质注入了新的活力。它是一种全方位、综合性的科普模式,实现了地域、领域、主体的全覆盖,打破了传统科普的局限“大科普”强调政府、社会、市场协同推进,是社会化科普的生动实践,需要全社会共同承担起这份责任。同时,它还是一种融入全民终身学习体系的教育形式,将科学素质建设与人的全面发展紧密相连,抓科学素质建设,就是在为促进人的全面发展提供坚实服务。

科普法为行业主管部门推进科普事业与行业服务高质量发展提供了有力支撑,让相关科普活动优势尽显。它强化了行业科普的顶层设计,在应急科普时,行业主管部门能迅速发布权威信息,稳定公众情绪。同时,促进科学普及与科技创新协同发展,加快科研成果转化为科普作品,也为科普人才成长创造良好环境。行业主管部门还能加强科普能力建设,开展多样科普活动,建设科普基地,打造科普作品,培养科普人才奏响“大科普”主旋律,推动科普事业迈向新高度。(周兵)

安徽省蚕学会到江苏丝绸企业学习考察

本报讯 6月27日,在江苏省蚕学会精心安排下,安徽省蚕学会相关负责同志专程赴位于苏州市吴江区震泽镇的中科茧源(苏州)生物产业有限公司、苏州市绿中缘纺织科技有限公司、苏州市山水桑田科技文化有限公司学习考察。

在中科茧源(苏州)生物产业有限公司、苏州市绿中缘纺织科技有限公司,听取了公司发展情况介绍,考察了全龄人工饲料养蚕项目和蚕丝被生产车间、桑园基地,围绕核心技术、养蚕模式、创新合作等与公司董事长、苏州大学生命科学学院产业导师袁正强高级经济师进行座谈交流,经过充分沟通,安徽省蚕学会与该公司达成会企合作的初步意向。

在苏州市山水桑田科技文化有限公司,听取了公司创新之路介绍,参观了中国江村蚕桑丝绸文化博物馆,与苏州市山水丝绸有限公司董事长曾炳海进行交流座谈,深入分析了目前市场行情和企业面临的形势,表示要坚守初心、坚定信心,进一步把公司做强做优做大。

苏州市吴江区蚕桑园艺站站长顾理流、中科茧源(苏州)生物产业有限公司生产总监杨永飞、苏州市山水桑田科技文化有限公司综合办主任马志远等分别陪同或参加座谈。

(全媒体记者 黄文静)



防灾减灾
知识窗

摄入过多碳水化合物会让脸变大?

流言:吃碳水化合物会让人脸大、浮肿,变成“碳水脸”。

真相:这种说法过于绝对。

面部轮廓主要由骨骼结构、咬肌厚度和脂肪分布决定,受遗传、年龄和激素水平影响更大,与碳水化合物摄入没有直接因果关系。部分为此担心的朋友,可能是将肥胖导致的面部改变与碳水的摄入联系到了一起,因而减少碳水摄入甚至压根不吃碳水。

但肥胖的根源是能量摄入超过消耗,而不是某一种营养素。长期极端低碳饮食反而会导致疲劳、注意力下降、肌肉流失和内分泌紊乱。《中国居民膳食指南》推荐碳水化合物应占每日总能量摄入的50%至65%,每天摄入谷类食物200至300克。科学的做法是优选全谷物,搭配蛋白质和蔬菜,做到营养均衡,而不是被“碳水脸”这类焦虑裹挟。(据科普中国网站)