

以“8个+”全面提升集群创新力、竞争力、控制力、影响力和带动力 推进“415X”先进制造业集群建设,浙江再出招

深入推进“415X”先进制造业集群培育工程,浙江再出招。日前,省经信厅制定关于打好“415X”先进制造业集群培育组合拳推动制造业高质量发展工作指引,提出到2027年,“415X”先进制造业集群规上企业营业收入突破12万亿元,“浙江制造”在全球创新链产业链价值链的位势明显提升。

具体来看,浙江将以“8个+”为主要招法,分别是“科技创新+产业创新”“补短板+锻长板”“重点产业+重点企业”“核心区+协同区”“实体经济+数字经济”“内生裂变+招大引强”“两重+两新”“链长+链主”等,全面提升集群创新力、竞争力、控制力、影响力和带动力。

自2022年浙江全面实施“415X”先进制造业集群培育工程以来,集群发展日新月异,尤其是作为全球先进制造业基地的关键支柱地位更加巩固——2024年,全省“415X”先进制造业集群营收突破9万亿元,新增4个国家先进制造业集群,万亿级集群累计达5个。

站在新的发展阶段,集群如何发力?省经信厅产业升级与品牌建设处相关负责人表示,产业集群是产业分工深化和集聚发展的高级形态,推进“415X”先进制造业集群培育发展,也要适应形势发展要求,工作指引正是在这几年的实践探索基础上,结合“两重”“两新”政策、“两新深度融合”等新要求的再出发。

工作指引明确提出,将强化企业科技创新主体地位、加快布局集群创新平台、推动集群创新成果转化和推动人才赋能集群发展等,具体路径则是实施“企业出题、政府助题、平台答题、车间验题、市场评价”协同攻关机制改革,畅通“平台引人才、人才带技术、技术变项目、项目融资金、实现产业化”集群创新发展之路。

项目是集群发展的重要推动力。为此,浙江将在集群内推进“内生裂变+招大引强”项目落地,一方面加快建立传统优势企业内生裂变培育发展新质生产力工作机制,鼓励企业加快新投资项目、新增业务板块或新设公司;另一方面

深化产业链招商、资本招商、平台招商、科技招商,完善重大项目全生命周期管理服务,落实“四级分控”机制。

核心区和协同区是集群发展的重要载体。围绕“核心区+协同区”,浙江将强化核心区协同区基础支撑、强化国家级集群骨干作用和强化世界级集群目标引领等。比如细化落实核心区协同区“一区一方案”,支持“两区”围绕主导产业,布局一批新质生产力项目、平台和业态,同时制定支持国家先进制造业集群高质量发展迈向世界级的政策举措,助力浙江集群向世界级迈进。

(来源:《浙江日报》)

我省印发《知识产权护航战略科技力量行动实施方案》 打造高能级科创平台 加快建设创新浙江

为充分发挥知识产权支撑作用,打造高能级科创平台,服务战略科技力量建设,加快建设创新浙江、因地制宜发展新质生产力,近日,浙江省质量标准和知识产权强省工作领导小组办公室印发《知识产权护航战略科技力量行动实施方案》。

《实施方案》提出,到2025年底,全面建立覆盖浙江战略科技力量的知识产权对接服务机制,指导100家重点单位提升知识产权管理和运营水平。到2026年底,指导150家重点单位提升知识产权管理和运营水平。

《实施方案》明确六大主要任务

指导完善知识产权管理体系。

指导战略科技力量提升知识产权意识,落实人员、机构和职责,健全知识产权战略推进机制,形成完善的知识产权管理、运营和保护等工作体系。鼓励有条件的单位开展知识产权管理体系认证。

指导优化知识产权整体布局。指导战略科技力量围绕技术研发进度和科技发展需要,制定科学合理的专利布局策略,加强高价值专利培育。指导加强国际专利、国际商标、商业秘密、集成电路布图设计和数据知识产权等前瞻布局。

指导强化知识产权协同创新。指导战略科技力量建立知识产权与科技创新一体协同机制,实施专利导航项目或者利用专利导航服

务资源,围绕科研项目立项、技术研发、试验验证、推广应用等全流程加强知识产权信息挖掘和利用,形成知识产权图谱,进一步校准研发方向,优化研发路径,提升研发起点,加强关键核心技术攻关能力。

指导开展知识产权分析评议。对战略科技力量知识产权状况开展分析评议,研究优势与劣势,识别潜在风险,提出改进对策建议。指导建立重大项目立项、重点产品和技术出口、重要人才引进等事项的知识产权分析评议机制,从源头上防范知识产权风险,提高安全管理水平。

指导提升知识产权运用实效。指导战略科技力量建立以运用为

导向的知识产权创造和转化机制,培育专利密集型产品。依托知识产权运营中心、联盟等载体,提供撮合对接等转化服务。运用知识产权金融政策,助力拓宽知识产权价值实现渠道,增强资金等发展要素支持。

指导健全知识产权保护机制。指导战略科技力量建立知识产权风险防范和应对机制,完善商业秘密保护体系,推进“事前防范一事中应对一事事后优化”。优先将战略科技力量列入重点商标保护范围。依托国家海外知识产权纠纷应对指导分中心,开展海外知识产权信息动态跟踪监测,加强涉外风险监测与预警。

(来源:浙江发布微信公众号)

健康科普人气渐高,低质量内容却在制造健康焦虑 医学科普,专业力量如何跑赢

眼下,颇具人气的医学科普正经受考验——抖音健康最新发布的2024年度报告显示,该平台医疗科普视频年度点赞量突破30亿次,收藏量达19.3亿次。与此同时,部分账号却以科普之名行营销之实,通过制造健康焦虑收割流量。

面对这一现象,监管部门持续加大规范力度。继国家卫健委去年底推出“健康科普辟谣平台”后,今年3月上海率先出台全国首个“互联网健康科普负面行为清单”,对医疗卫生机构及其工作人员开展健康科普明确提出九类禁止行为。

在浙江,医学科普工作如何推进?专业医生如何“跑赢”伪科普?近日,记者走访省卫生健康委及多位医学科普专家。

医学科普功不可没

44.14%,这是省卫生健康委公布的2024年我省健康素养水平数据,高于31.87%的全国水平。成绩背后,权威医学科普的持续发力功不可没。

“医务人员是健康科普不可替代的传播主体。”省卫生健康委健康处处长张新卫表示,医疗从业者兼具专业资质与临床经验,在公众心中天然具备信任优势,更为重要的是,医务人员能够在日常诊疗过程中,为患者量身定制个性化的健康科普方案。

早在2020年,我省就成立了第一批浙江省健康科普专家库,成员包含539名省级医疗卫生单位的医务人员,深入实施健康知识普及行动。2023年,我省还建立了24个全省健康科普专家库分库,共2351名成员覆盖了省市县三级。每年,专家库成员都会组织面向公众的电视访谈、新媒体直播、健康讲座、义诊咨询等健康科普活动,其中82名专家去年还入选了国家健康科普专家库。

“医生结合个体情况给出的建议,往往比网络上的通用方案更有说服力。”前不久,正在浙江省中医院肾病科复诊的刘先生,向记者展

示了写满医嘱的笔记本。主治医师根据年龄、体重和血糖波动等情况,为患糖尿病的他示范食物搭配、调整治疗方案,刘先生每次都会认真记录。而这样的个性化指导正成为浙江各级医疗机构的日常诊疗环节。

同时,专业医疗团队打造的科普内容也通过多元渠道渗入社会生活。张新卫介绍,利用数字技术赋能,目前,我省已建成130位权威专家组成的“数字医生”矩阵,借助AI技术实现科普内容智能生成与精准推送。省里健康平台整合文本创作、视频制作等功能,帮助临床医生突破时间与技术限制,让山区海岛县的居民也能享受到名医科普服务。

此外,2019年启动的健康素养进农村文化礼堂工程,也让健康知识“飞入寻常百姓家”,受益超2000万人。像在台州黄岩区宁溪镇,卫生院医生将控盐知识编成三句半;金华武义县把正确洗手步骤融入道情表演……这些遵循“一听就懂、一懂就用、一用就灵”原则的医学科普作品,将专业医学术语转化成生活化语言。

粉丝的肯定是动力

“医学不是冷冰冰的数据表格,而是科学与人文交织的生命艺术。”北京大学临床医学博士薄世宁在谈及创作《薄世宁医学通识讲义》的初衷时,道出了医者科普的深层意义。

用自己的专业知识,帮助患者正确看待疾病与健康的关系,避免因误解而延误治疗,这是绝大多数医生开展科普的初衷。

“姐姐、姐夫们,有没有发现长途高铁坐久了颈椎会难受……”上周,在去金华义郁的高铁上,浙江大学医学院附属邵逸夫医院骨科医生徐文斌利用路上的碎片时间,录制科普素材。

两年前,徐文斌因为一条颈椎操视频出圈,如今他的抖音粉丝量已超400万,全网粉丝量近800万。

“每条视频都是挤出时间录的。”徐文斌向记者展示了他的创作时间表——半数以上的视频诞生于晚上九十点手术结束后。为保证更新频率,他坚持亲自打磨文案。“粉丝越多,越觉得每个字都重若千钧。”他说,从一名科普素人,到现在大家眼中的科普达人,其实自己做科普的初心一直没改:“就是想践行‘上医治未病’,将关口前移,让大家少生点病。”

与徐文斌的单兵作战不同,杭州市中医院“市中F4”则采用了团队协作的模式,由医院宣传科“集结组队”。急诊科的柳华锋医生与来自眼科的医生,康复科的医生、治疗师组成跨学科团队,将中医理论与现代健身操巧妙融合。他们创作的养生操、减重操等视频看似轻松有趣,实则凝结着背后团队的专业智慧。

柳华锋告诉记者,团队做的科普内容都是各自熟悉的领域,选择的话题是医生们看到的共性问题。接触科普后,他发现,医生参与科普的形式其实挺多样的,现在柳华锋经医院推荐还在杭州市医师协会组办的科普直播节目“钱塘名医会”中担任主持人,在医院减重训练营里教大家跳公益减重操。信息繁杂的当下,权威医学科普如同滋养大众的健康清泉。徐文斌的诊室里,越来越多的患者告诉他:“徐医生,我是看您视频来的。”柳华锋也发现急诊科病人一个明显变化,过去腹痛患者很多自认为是胃病,特别是老年患者。随着健康理念的普及,如今已有患者能主动考虑心脏问题的可能性。

权威科普仍面临挑战

提及做科普给患者带来的帮助,徐文斌和柳华锋不约而同地提到:“我们是在和伪科普赛跑。”

“专家库建立之初,我们就确立了全流程管理规范。”张新卫表示,健康科普必须坚持科学导向,省里要求对开展科普的医务人员进行单位备案管理,专家库的19

家牵头单位负责监督,严禁传播违反科研伦理的内容。

今年,省卫生健康委针对医疗卫生机构和医务人员从事健康科普工作起草相关文件,明确发布单位负主责,主管单位严审核,监管部门强指导。其中特别规定,医务人员开展科普时不得进行直播带货、商品推销及商业站台,严禁通过诊疗活动谋取私利。

但同时,监管技术的升级还需与公众认知提升形成合力。特别是在医学科普蓬勃发展的当下,新型伪科普正以更隐蔽的姿态渗透大众视野。

“像一些打着科普旗号的营销账号,先利用老年人缺乏陪伴的心理,前几次完全不谈产品,只讲一些健康知识,取得信任后,才开始销售相关保健品。不少老人上当,有些金额还非常大。”张新卫说。

显然,如何准确识别和筛选出高质量、有价值的内容,是公众和科普从业者面临的一大挑战。

而人工智能与网络化科普的发展,也让专业科普医生产生了新困惑。

“现在人工智能技术让内容生产变得非常容易,短时间内就能生成大量的科普文章、图片和视频,比我认真查阅资料、利用休息时间写文案要快得多,但这些内容质量往往参差不齐,存在同质化、快餐化的问题。”一位科普医生坦言,虽然这些缺乏深度和温度的科普,难以与自己精心创作的高质量文本相媲美,但在海量的网络科普内容中,自己高质量的科普作品很难脱颖而出,有时难以获得与其质量相匹配的关注。这对科普创作的积极性和科普作品的质量提升都提出了新的挑战。

采访中,有专家指出,或许通过制度创新、技术赋能与人文关怀三轨并行,能在信息浪潮中筑牢科学防线,但无论何种方式,在这场健康认知保卫战中,正确科学专业的医学健康知识依然是根本基石。(来源:《浙江日报》)

全市燃气经营企业一律不再收取瓶租费 每年可为瓶装燃气用户节省超300万元

最近,一些市民惊喜地发现,购买使用瓶装燃气时,不用再额外支付燃气瓶的租金了。

“此前确有部分燃气经营者在收取瓶租费。”市城管局市政公用与市容管理处负责人介绍,在市级相关部门积极引导和市燃气行业协会沟通协调下,我市所有瓶装燃气经营单位一致决定,全面停收燃气瓶租费。目前全市共有瓶装燃气用户约20万户,其中原先在支付瓶租费的用户超过10万户。由于瓶租费计费办法和收费标准不尽相同,粗略统计,一律停止该项收费后可为相关用户每年节省开支总额超过300万元。

这一惠民举措还得从一则投诉电话说起。今年1月9日,一家中年使用瓶装燃气的市民拨打12345热线反映,自己每月要支付3元的瓶租费,认为这项收费不合理,希望取消。据此,市城管局会同市场监管部门介入调查后发现,该家被投诉企业要求用户缴纳每只燃气瓶

200元押金(退瓶时可全额退还)外,还收取每只燃气瓶每月3元租金,该企业于2021年7月通过纸质张贴方式在燃气供应站公示了相关收费标准。

据了解,钢质燃气瓶属于移动式压力容器,按照相关法律法规,相关经营单位须取得由法定主管部门核发的充装燃气许可证,应向燃气用户提供符合安全技术规范要求的气瓶。燃气经营企业向用户收取气瓶租金属于市场行为,企业可自主选择接收或不收,可按月收取也可包年收费,每月每瓶或每年每瓶的收费标准不一,但都必须明码标价,不属于违法违规乱收费。

深入调研后,综合考虑用户及企业的总体情况,市级主管部门认为,燃气钢瓶是用户使用瓶装燃气的必需设备,建议经营企业取消气瓶租赁费。一番沟通协调下,最终,全市瓶装燃气经营单位一律停止收取瓶租费。

(来源:《舟山日报》)

我市进入历时6个月的汛期 汛前各项准备工作已到位

4月15日起,我市进入历时6个月的汛期。

根据省防指的综合研判,今年汛期主要呈现“极端天气多发、梅雨时空不均、台风影响偏重、高温伏旱叠加”四大特点,强对流天气频次可能增加,降水北多南少,台风也较常年偏多。出梅后,盛夏可能出现大范围持续性高温热浪。

“今年我市防汛备汛工作重点包括防汛责任的落实、风险隐患排查、基层基础的夯实和物资装备的清查。”市防指相关负责人介绍,之前防指连续下发了今年汛前重点工作任务清单和做好防汛防台抗旱准备工作的通知,要求全市各级各部门迅速行动起来,全面开展防汛防旱防台汛前准备工作,确保防汛工作责任到人、机制健全、措施到位,为汛期安全筑起坚实的屏障。

水库的安全度汛是每年汛期的重点工作之一。记者从水利部门了解到,全市各水库及重要水源地都设置了遥测感知系统,能够每5分

钟通报一次水位、蓄水率。入汛后,将落实24小时值班制度,利用智慧化手段实时监控。

秉持生命至上原则,各地各部门围绕小流域山洪、地质灾害等“八个重点领域”全方位开展风险隐患排查,加强风险区受影响人员基础信息摸排及结果审核,同时依托基层防汛系统,建立风险分级分类管控清单和人员转移清单。

截至目前,全市各级各部门共储备了排水泵车、冲锋舟、橡皮艇、发电机以及麻袋、水泵、应急照明设备等近1.7亿元防汛救灾物资。

市级层面协调指导建立了1支国家级应急救援队伍(国家危险化学品应急救援舟山基地),1支省级骨干兼市级挂牌的企业安全生产应急救援队伍,并培育了8支民间应急救援队伍,实现每个县区均有一支救援队的目标;同时结合应急消防一体化建设,目前我市39个乡镇(街道)均组建了综合应急救援队伍,进一步提升基层专业救援能力。(来源:《舟山日报》)

国家数据局明确重点任务 开展可信数据空间试点工作

近日,国家数据局发布《关于组织开展2025年可信数据空间创新发展试点工作的通知》。目标是重点面向应用需求旺盛、发展基础良好、经济社会价值高、示范带动力强的领域,组织开展企业、行业、城市三类可信数据空间试点工作,在数据资源开发利用、数据安全可信流

通、数据制度机制创新等方面,形成可复制推广的经验模式,积累国家数据基础设施运营经验,支撑全国一体化数据市场建设。

通知明确了打造应用共创模式、构建数据资源高效流通机制等重点任务。

(来源:《人民日报》)



共筑保密防线 公民人人有责

保守国家秘密 就在我你我指尖

12336
发现泄密问题，请拨打电话

国家保密局 宣