

全省处于强对流天气频发阶段 清明假期，警惕强风暴雨

本报讯(记者 张源 吉文磊)近期,我国江南等地多个省份发生强对流天气,造成部分地区发生险情灾情。截至4月2日19时,我省共有147条气象预警发布,浙北和浙西地区多地发布了大风、大雾、雷电、雷暴、暴雨等黄色预警。记者从省气象部门获悉,清明假期降温15℃,雷暴、大风、暴雨、冰雹等强对流天气也将逐一出现。

强降雨连成片,多地强风猛吹,从雷达图上看,回波云团已抵达浙江。4月3日,浙中南地区部分中到大雨,局部暴雨。届时,全省都将处于强对流天气频发阶段,部分地区还将出现8至10级局地11级雷暴大风,甚至局地冰雹等,此次阴雨过程将持续至4月8日。

8至11级大风有多猛?研究显示,当平均风力达到8级、阵风9级时,速度堪比正常行驶的地铁;10至11级大风是一个人站立的临界值,达到这个值保持站姿都难。

“近期我省气温升高,降水偏多,易导致大气不稳定能量积聚,触发强对流天气和短时强降雨。”省气象安全技术中心副主任史海峰说,由于全球变暖,极端天气气候事件频发,春雷也越来越频繁。强对流天气来得急、变化快、破坏力大,一直是天气预报中最难准确预警的。“强对流天气属于中小尺度天气系统,一般来说尺度越小,可预报性也就越低。”中国气象科学研究院灾害天气国家重点实验室主任梁旭东说。对于雷电,

目前,省气象部门除了利用传统的天气雷达和气象卫星,还通过大气电场仪、闪电定位仪等实时捕捉它的踪迹及生消演变,同时利用人工智能等技术可以实现对2小时内雷电的落区、强度较为精准地预报。所以,公众需及时关注相关预报和预警,做好防御,不能掉以轻心。

省气象局提醒,强对流天气来袭时,大家务必提高警惕,及时进入室内躲避并关闭门窗。尤其是大风天气,小心高空坠物,走路、骑车时少走高层建筑之间的狭长通道。公众可以增加对天气预报的关注力度和频次;发出预警后,应考虑取消出行计划,减少出门、加固基础设施等;当强对流天气已经来临,尽快转移到安全地带,躲在坚固的

建筑物内,不要在空旷的地方使用金属工具和接打电话。

值得注意的是,我省即将入汛,局地强降雨易与大小流域山洪、地质灾害等风险累积,省防指办于4月2日发出工作提示函,提醒各地各部门做好近期强对流天气防范工作。一方面要强化各类应急救援力量备勤,各地特别是杭州、金华、衢州、丽水等地降雨影响较集中地区要及时开展联合会商研判,加强暴雨、小流域山洪、地质灾害、城市内涝的实时监测预报;另一方面要强化预警和对群众提示,要防小流域山洪和地质灾害,特别是浙西南等地区警惕降雨叠加风险和地质灾害滞后风险,要防冰雹雷电等气象灾害,及时发布预报预警。

浙江开展汛前地质灾害风险隐患排查整治 整改薄弱环节,确保不带病带险入汛

本报杭州4月2日讯(记者 祝梅)汛期临近,日前,省自然资源厅向全省10个设区市(除嘉兴地区)发出进一步做好地质灾害防治工作的提示函。1月26日至3月底,全省开展地质灾害风险隐患排查整治专项行动,累计派出4188个排查组11059人次,排查地质灾害隐患点、风险防范区、专业监测点、治理工程和易发区内其他点位共计29000余处次,相关整改工作要赶在入汛前全面完成。

汛前地质灾害大排查是每年的“固定动作”,相较往年,今年排查工作的时间提前了1个多月。“浙西、浙西南中低山区以及浙东沿海易受台风侵袭,区域内的地质灾害易发区是本次排查的重

点区域。”省地质院地质灾害防治所调查治理室主任张强介绍,目前浙江共有395处地质灾害隐患点、17200处风险防范区,部分地区在持续性降雨和强烈的人类工程活动等因素影响下,仍存在地质灾害易发多发的风险。

此次排查行动中,在建治理工程现场管理不到位、存在地质灾害风险隐患的问题最为集中。如某处泥石流治理工程,基础验槽等关键程序缺少相关责任人签字,滑坡治理工程施工过程中相关负责人、安全员、质量员未到岗等。此外,部分已竣工治理工程存在管理不到位的情况,如相关风险防范区的标识警示牌缺失、雨量计和预警喇叭等监测设

备需要更换维护,部分风险防范区在去年汛期后至今没有任何巡查记录等。

“汛前排查,就是要针对风险管控存在的薄弱环节抓好整改,确保不带病带险入汛。”省自然资源厅地勘处相关负责人说,2月初,浙江在“地灾智治”应用场景上线“排查检查”模块,市县防人员对地质灾害易发区进行地毯式排查,通过移动端快速上报跟踪排查检查情况,进一步提高排查工作效率。

眼下,绍兴东湖景区湖面上已拉起一条警戒线,以防范游船路过时峭壁落石隐患;宁波某处已完成泥石流治理的工程,也更换、补充了部分格棚坝。“在建工地的临时工棚、景区等的地质灾害风

险排查,都是今年新增的。”张强介绍,地质灾害风险是动态变化的,通过此次排查行动,浙江新发现地质灾害隐患点9处,新增地质灾害风险防范区380处,拟调整地质灾害风险防范区76处,还有近600处地质灾害风险防范区将在经过本年度汛期考验后予以核销。

“根据全省地质灾害发生情况、地质环境条件变化情况以及区域工程活动情况,浙江将持续做好地质灾害风险调查和建设活动管控,动态更新地质灾害‘一张图’,强化多部门预警协作机制和应急响应联动,为今年做好地质灾害防治工作和安全度汛夯实基础。”省自然资源厅地勘处相关负责人说。

演练

4月2日,在金华市苏孟乡梅溪铁堰段,一场应对城市内涝的应急演练开启,60多名应急抢险队员分乘8辆排涝抢险车直奔现场,展开装备、启动发电机抽排水。演练旨在提高城市内涝应急处置能力,为即将到来的汛期做准备。

拍友 时宽兵 摄



为绿色低碳转型提供智力支持

浙江生态环境领域评出7名首席专家

本报讯(记者 胡静漪)近日,省生态环境厅将7名高层次人才评选为首席专家,他们专攻生态文明理论研究、环境政策规划、生态保护修复、水生态环境治理、大气污染防治等领域,已经在各自细分领域深耕数十年。

在今年的“新春第一会”上,浙江提出全面加强“三支队伍”建设,首席专家正属于高水平创新型人才和企业家队伍。当前,生态环境治理、环保制度建设已步入“深水区”,这批高层次人才将如何一展拳脚?

“首席”意味着高标准,这次评选仅有11人进入候选。在3月初的答辩汇报会上,来自浙江大学、浙江工业大学、省发展规划研究院及生态环境系统的多名学术、行业专家听取他们的汇报。

“我的专业领域是大气环境,主要从事区域空气质量改善研究和大气污染防治技术研发。”来自省环科院的顾震宇是最终获评的首席专家之一。

此前,顾震宇已经完成国家级课题3项,获省部级科技奖项3项。尤其是

牵头承担的浙江省重大科技专项——水泥行业烟气脱硝关键技术研究及工程示范,突破水泥行业烟气脱硝的国产化瓶颈,已应用于20条水泥熟料生产线,社会效益显著。

此次入选的环保“牛人”来自全省生态环保系统下辖的多个事业单位,履历中都有开创性的科研成果,在自己的专业领域具有权威性、知名度和影响力,可谓“优中选优”。

比如,蔡文祥是第一届全国安全生产应急专家(危险化学品领域),主持完成国家十三五“水专项”子课题,在全国首创排污权交易指数;徐灏龙承担过生态环境损害评估案件150余件,其中20余件列入最高法、最高检等部门的典型案例,是国内环境损害司法鉴定领域权威专家;张胜军曾担任国家环境保护水污染控制工程技术(浙江)中心主任,主持参与国家科技重大专项、国家重点研发计划专项等10余项科研项目;刘瑜获评全国生态环境系统先进工作者,起草完成20余项生态环境领域省级规划方案和政策文件。

“生态环境是专业性极强的领域,

业务工作需要大量的科技支撑,对高素质、专业化人才‘求贤若渴’。”省生态环境厅人事处相关负责人说。如跨区域流域生态补偿机制,浙江需要和生态环境部、相邻省份进行沟通协商,“没有人就没有技术和数据支持,无法提出科学意见。”

以往,事业单位人才存在缺口,原因在于部分机制僵化、待遇不足,更多高层次人才选择进高校、进企业。

“首席专家相关制度明确了一系列支持政策,为专业技术人员拓宽了上升空间,有效缓解高水平高层次人才和学术权威引育难等问题。”省环科院院长邵伟伟说。比如,同等条件下,首席专家将被优先推荐为国家或省部级有突出贡献中青年专家、享受政府特殊津贴专家。

“我院已在人才体系建设、薪酬分配改革、导师帮带制度等方面谋划制订决策,切实提升首席专家的参与度和话语权。”邵伟伟表示。去年底,省环科院首次实现了科技人员科研成果转化奖励分配“零”的突破,进一步激发了科技人员干事创业的活力。

目前,全省科技体制改革工作持续深入,首席专家已经加入并将全程参与浙江省生态环境领域科技体制改革工作的顶层设计,研究制订相关的制度机制。

不仅将作为“导师团”参与培养青年科技人才队伍,他们还是“服务团”,深入基层开展技术指导、培训和咨询,也将是“宣教团”,在生态环境科普教育方面发挥作用。

顾震宇已经明确了多项科研计划:“针对恶臭异味扰民问题,我们打算研发典型行业恶臭气体精准解析与治理的关键技术,以及工业园区恶臭异味溯源的技术。”同时,瞄准大气污染物减排和管理需求,他还计划研发石化等重点行业挥发性有机物治理技术和减排降碳协同技术,并着手建立适合浙江省情的中小企业大气污染物排放高效监管体系。

主持一项以上省级以上的科技项目、发表一篇以上高水平论文、联系指导一批中青年专家……首席专家的考核标准并不简单,一旦出现合格,他们将被取消称号、停止相关待遇。

本报安吉4月2日电(记者 叶诗蕾 通讯员 杨卫丽 徐超)在“云端”当村民是一种什么体验?4月2日,安吉大余村启动“Hi! 村友”——“我在余村有点田”大余村村友计划,现场发出邀请:未来一年,计划面向全球招募10万名线上注册云村民。

眼下,安吉正以余村为核心,联动南部片区天荒坪镇、山川乡、上墅乡3个乡镇24个村组团发展,打造“高能级、现代化、国际范”大余村。“乡村发展需要青年人才的加入。这两年,依托‘余村全球合伙人’计划和青来集人才社区,大余村吸引了1000多名愿意投身乡村振兴的新乡人,他们在乡村创新创业、落地项目,可以说是跟乡村双向奔赴。”余村村党支部书记汪玉成说。但更多青年短时间内无法远离城市,如何为他们创造走进乡村、了解乡村的机会?云村民计划就这样诞生了。

这是一项城乡破圈计划,围绕“我在余村有点tian”目标,通过打造城市青年与乡村的云端互动体验,组织策划各种线下融合场景,搭建起城乡联动的桥梁,从而促进城乡人才、资源要素双向流动,让更多青年零距离感受乡村美好生活,参与乡村发展。

云村民能干什么?成为云村民,可以参与云认养、云畅游、云共创、云过节、云社群五大行动,享受认养田园果蔬、畅游景点民宿、打卡乡村活动、共创乡村事业等特有益处,实现“我在余村有点田”、体验“我在余村有点甜”、享受“我在余村有点甜”。“云村民将成为乡村经济发展的重要助推群体。对于有意愿在本地创业、转化为新乡人的云村民,我们将帮助匹配创业政策,精准对接各项服务。”天荒坪镇项目专员黄皓南说。优秀的云村民在共创余村生活的过程中,还能成为“余村宣传大使”“云村长”,更有机会转化为“余村合伙人”,获得创业基金扶持。

如何成为云村民?“在微信搜索小程序‘余村村友’即可一键完成注册,领取‘云村民电子身份证’以及个性化的AI形象,让云村民可以在社交媒体‘晾晒新农人身份证’。在云认养模块,首批云村民还可在小程序获得一米菜园,与自己的菜园实现云合影,在朋友圈实现晒田。”浙江文澜信息发展有限公司研发人员方文星介绍。小程序搭载了实景观测系统,能在云端观测植物生长。同时,还设置了云村民成长等级,将根据云村民的参与度与贡献度,给出相应的成长值以及权益。

“这种虚实结合的方式更潮流、更时尚,给想体验乡村生活、加入乡村事业的青年创造了一个非常好的载体。”余村OKKA乡野骑行社主理人卓力力分享了作为首批云村民体验官的感受。她说,将发挥首批云村民的宣传带动效应,计划在云村民体验中安排云骑行环节,丰富云村民的在村活动。

“接下来,我们将开启云村民全国招募,充分发挥城市社区、合作高校及合伙人项目资源,推出大余村自媒体平台招募、数字游民社区招募点、邻汇吧全国重点城市商场车站招募点等,通过线上线下同步发力,号召更多城市人群加入云村民,吸引他们来村体验、生活。”汪玉成说。

小百花牵手长龙航空 为蓝天带去诗意

本报杭州4月2日讯(记者 陆逸)4月2日,浙江小百花越剧院与长龙航空在蝴蝶剧场举行战略合作签约仪式。

此次合作,以“乘长龙、游西湖、看小百花”为主题。根据协议,双方将充分发挥各自资源优势,在品牌宣传、产品互促、服务互享等方面开展合作,共同推动浙江文旅产业融合和协同发展。

浙江小百花越剧院是省文化广电和旅游局下属的专业文艺表演单位,引领了诗化越剧的新风尚,曾荣获包括文华大奖、中宣部“五个工程”奖等在内的200多项重大艺术奖项,是浙江文化的一张“金名片”。长龙航空作为浙江省唯一的本土总部客货综合运输航空公司,是“雄鹰行动”计划打造的航空领域龙头企业,也是杭州亚运会官方航空客运服务合作伙伴。

去年2月,“游浙里”平台在杭州良渚古城遗址公园举办上线活动,著名越剧表演艺术家茅威涛和长龙航空有限公司董事长刘启宏作为行业推广大使受邀出席。两人聊起,希望能达成合作,为蓝

天带去一份诗意和浪漫的色彩。

文旅深度融合发展的新机遇,带来了新的牵手。当天,茅威涛以浙江小百花越剧院名誉院长、艺术总监的新身份亮相。“这是传统戏剧行业首次与航空运载类企业达成战略合作,以航空飞机为载体,以小百花越文化为驱动力,通过定制小百花航线线下运营的形式,为用户提供出行场景中沉浸式的国潮体验。通过特定的人群、场景、氛围与文旅营销,融合拉近浙江越文化与受众的距离,让更多的游客拥有耳目一新的飞行体验。”她说,“我们希望实现浙江本土两大IP的双向赋能,聚力传播浙江丰富的人文内涵与旅游资源,实现在新时期以新文化输出中华优秀传统文化的内容破圈。”

长龙航空商务总裁李凌翔表示,长龙航空将和小百花共同打造联合品牌,把航空服务和与小百花的越剧文化产品紧密结合起来,为小百花设置专业的巡演航线航班,开发相关的特色产品,如在指定的小百花航班上,将有机会赢取相应热门剧的门票。

桐乡82个重大项目集中开竣工

本报桐乡4月2日电(记者 宋彬彬 共享联盟·桐乡 徐振华 杨文婕)4月2日上午,桐乡市2024年第一批重大项目“三集中”活动举行,总投资500亿元的82个重大项目集中开竣工,另有总投资191亿元的26个项目上台集中签约。

工业项目是经济发展的压舱石。梳理本次开工的47个项目,工业项目占比超七成。以此次开竣工活动的主会场项目为例,桐乡市乌镇大数据产业园项目着力打造新一代互联网通信产业园,建成后重点招引现代通信、网络技术等产业相关企业,促成产业集中化、规模化、一体化健康发展。

早落地早投产。走进桐乡经开区(高桥街道)的泰瑞大型一体化智能制造基地,一座现代化的“超级工厂”跃然眼前。历时1年多的建设,项目顺利竣工投产,新能源汽车“一体化成型”装备在这里下线。泰瑞机器还与比亚迪等新能源汽车企达成深度合作,为桐乡高端装备制造再添重要一笔。

优质项目纷至沓来。今年一季度,桐乡共签约56个项目,计划总投资474亿元。在这次签约项目中,计划总投资10亿元的联通智慧中心项目备受关注。去年世界互联网大会乌镇峰期间,联通牵手桐乡亮相乌镇“国际互联网小镇”发布展示活动,如今双方合作的项目正式揭晓。据悉,该项目将主要建设联通自主智能算力服务平台,为AI算法、模型训练、推理等提供所需的计算、存储、网络等各项服务。

谁是制茶大师

(紧接第一版)其中80后、90后新生代茶人占比接近一半。值得一提的是,为顺应茶产业“机器换人”的高质量发展大势,今年的大赛首度对同一选手开展手工、机械炒制的“双重”考量,引导培育全面发展的茶叶匠师。

记者看到,在长达3小时“全手工炒制”和2小时“机械操作炒制”两大环节后,中国农业科学院茶叶研究所、中国茶叶学会、浙江大学等专家组成的裁判团各司其职,评外形、看汤色、闻香气、品滋味、观叶底,对各选手上交的成品干茶逐一比较打分。

最终,依照“手工炒制占60%,机

械炒制占40%”的综合得分,越州产区茶农李爱明、钱塘产区的茶农解小华、西湖产区的茶农赵忠平等10位得分最高的选手获颁首批“浙江省龙井茶制茶大师”称号;另外20位总分排名靠前的选手则获颁“浙江省龙井茶优秀制茶师”称号。

“部分选手的机炒龙井品质甚至超过了手工龙井,这也是我省实现名优茶全程机制目标的好兆头。”省农技推广中心茶叶专家俞远表示,浙江茶产业机械化发展的进程正逐年加快,目前,以龙井茶为代表,浙江名优茶已全部实现机械化加工,机制率达99.1%。