

见证守护三明绿水青山的气象力量

●李晓婷

耕云播雨刻录担当荣光,服务发展书写精彩华章。

近年来,三明市气象部门坚决贯彻习近平总书记对气象工作重要指示精神,全面落实《气象高质量发展纲要(2022—2035年)》和省、市实施意见,切实按照福建省气象局和三明市委、市政府工作部署,以更高水平的气象工作护航三明加快建设革命老区高质量发展示范区。

夯实基础 提升科技水平

10月24日,三明市政府再次召开气象高质量发展工作专题会议,就进一步推进全市气象高质量发展作出再部署。

气象高质量发展是经济社会高质量发展的必然要求,也是全方位服务保障经济社会高质量发展的迫切需要。2022年4月,国务院印发《气象高质量发展纲要(2022—2035年)》。

闻令而动,顺势而为。市政府成立推进气象高质量发展领导小组,与省气象局签署共推气象高质量发展合作协议,在全省率先实现市县全覆盖出台推进气象高质量发展政策性文件。

工欲善其事,必先利其器。完善气象监测站网,三明市气象部门下足了功夫。这不,三明(泰宁)新一代天气雷达实施双偏振升级改造,建设尤溪风廓线雷达、宁化X波段雷达等重大气象监测设备,部门共建、升级改造176套区域自动气象站,地面综合气象监测站网提高到8公里的平均密度。

唯有监测精密,方能预报精准。如今,全市气象部门预警服务能力显著增强:1公里分辨率实况产品加密频次缩短至10分钟,强对流预警时间提前至45分钟,暴雨预警准确率达90%,为防范重大气象灾害,保障人民生命财产安全赢得先机。

根据《2023年福建省气象高质量发展评估报告》,当年三明市气象高质量发展水平位居全省第五,三明市气象工作水平稳步提升。

打造引擎 激活发展动能

近日,由世界气象组织与中国气象局共同主办、上海市气象局与浦东新区政府联合承办的气候科学信息助力气候融资咨询会议在沪开幕。

其间,《三明市持续性暴雨过程递进式气象服务守护沙溪流域安澜》案例通过上海市多灾种早期预警工具箱,作为全国八个城市多灾种早期预警经验之一,首次向“一带一路”国家和地区推介暴雨防御“三明方案”。

“针对三明市气象部门在暴雨、台风等灾害性天气的气象雷达、卫星和实况资料的应用薄弱点,我们同上海市气象台加强了交流探讨,提升在强天气短临预报中气象资料应用能力。”三明市气象台首席预报员沈永生说。

涂林棣:匠心闪耀 青春飞扬

●全媒体记者 陈睿 通讯员 张磊

在福建三钢闽光股份有限公司维检事业部运保车间,有一位年轻的“90后”钳工技师涂林棣,他从一名普通的机电一体化专业毕业生起步,用自己的坚持与匠心,在平凡的岗位上书写着不平凡的人生篇章。

初见涂林棣,他正在位于福建三钢烧结作业南区的涂林棣工作室中,向年轻钳工们传授技艺。这个于2022年8月成立的工作室,已然成为班组钳工们的技能提升的坚实阵地。在这里,时常传出热烈探讨技术问题的声音。无论是分析机械零件结构,还是交流装配流程中的技巧和注意事项,抑或是基础的工具使用、复杂的机械维修,涂林棣总是毫无保留地讲解关键环节,耐心示范技术要领。在不断的学习与实践中,班组钳工们的技能水平得到了明显提升。

“钳工的好手艺是用汗水和耐心一锤一磨积累起来的。”在涂林棣眼中,锉、削、磨、抛……每一个步骤都关系到机械结构的稳定与精度。正是这种对工匠精神的执着追求,让他在工作中取得了优异的成绩。

11月11日,第十八届“振兴杯”全国青年职业技能大赛在辽宁沈阳开赛,涂林棣代表福建省参赛。他深

2024年2月,三明市气象局与上海市气象局开展对口合作,开启了沪明气象合作新篇章。

察者明,趋势者智。自沪明对口合作开展以来,三明市气象局抢抓机遇、乘势而上,和上海市气象部门签订了对口合作协议,明确5项重点任务,把城市多灾种早期预警工具箱关键技术在三明落地应用,作为沪明气象合作的具体工作任务强力推进。同时,三明所需、尽上海所能,三明城市名片连续6个月登上上海东方卫视天气预报栏目,助力三明文旅康养;依托上海高层次气象人才优势,开展线上线下一多形式多层次业务交流,进一步提升三明强天气短临预报技术水平和预警能力。

绣花要得手绵巧,打铁还需自身硬。

人才,是创新之源。三明市气象部门紧盯高层次人才队伍建设,取得丰硕成果。据统计,近3年入选省级“双百”人才9人,省级创新团队3人。气象科技人才52人纳入三明市高层次人才及实用型人才库;地厅级以上科研项目立项22项,8项成果获全省百万职工“五小”创新大赛优秀成果奖。

主动融入 赋能重点产业

趋利避害为农谋,希望田野绘“丰”景。

地处闽江源头的建宁县,是农业农村部认定的国家级超级制种大县。今年,建宁杂交水稻制种面积约16万亩,约占全国杂交水稻制种面积10%,杂交水稻种子产量预计可达3690万公斤,总产值超22亿元,建成全国县级规模最大制种基地。

杂交水稻制种丰收的背后,凝聚着全市气象部门的坚守与担当。

2022年全省首个水稻制种气象服务示范基地落户建宁,标志着气象部门服务三明稻种工作按下了“加速键”——成立了水稻制种党员突击队和气象服务创新团队,农业气象专家们深入水稻田间和制种企业,多方调研制种气象服务需求,在此基础上制定了水稻制种气象服务实施方案,实现“种业生产气象保障服务全链条、粮食安全气象服务技术全解析、新型农业经营主体直通式服务全覆盖”的粮食生产数字气象服务体系;

多元投入建设24套农田小气候站,编制《水稻制种农业气象观测作业指导书》,对建宁水稻制种万亩连片示范带开展针对性气象观测,进一步提高服务精细化水平;

打造数字化、智能化水稻制种气象服务平台,量身定制9类精细化气象服务产品,向制种企业、经纪人、农户开展直通式服务,年服务制种人员50万余人次,有效降低水稻制种气象灾害损失;

……

筑牢气象防线 赋能老区振兴发展

春发其华,秋收其实。近日,三明2024年度烟叶收购工作全面结束,烟农户均售烟收入达13万元。

三明,是全国为数不多的百万担优质烟叶产区之一。烟叶丰收,同样有三明市气象部门的竭力守护,积极推动省级人防雷野外科学试验基地成功落地三明,构建起全省最大规模的一体化人防影响天气协同作业体系,实现人防雷跨省联防、跨县联动作业,有效减轻烟叶受冰雹灾害影响。

精准发力 保护一方平安

察风云变幻,护一方水土。

10月29日,市气象局、市应急管理局联合市政府新闻办举办《三明市气象灾害应急预案》新闻发布会,对《三明市气象灾害应急预案》修订背景、修订过程、修订内容等进行了解读。

“《三明市气象灾害应急预案》的修订进一步健全了以气象灾害预警为先导的联动机制,推动全市各级党委政府明确气象灾害防御各相关部门的职责分工,落实落细了气象灾害防范应对措施。”三明市气象局相关负责人在新闻发布会上介绍。

握指成拳,合力致远。

在《三明市气象灾害应急预案》修订之后,市气象局又参与修订完善《三明市防汛抗旱防台预案》《三明市低温天气应急预案》等专项预案和多个部门预案,进一步健全了以气象预警为先导的应急联动机制和部门信息共享机制。

市气象局与市公安局交警支队、市高速公路交警支队、市交通运输局签订交通应急四方联动合作协议,健全部门联动机制,提升恶劣天气高影响道路气象监测预报预警服务能力,持续筑牢气象防灾减灾第一道防线。

人民至上,生命至上。市气象局聚焦政府防汛救援科学调度需求,建立从分钟到年度的无缝隙精细化气象预报业务,发布流域面雨量客观预报产品,有力护佑沙溪、金溪、尤溪流域防洪安澜。

气象预警信息要做到发得出、收得到、用得上,关键要解决气象预警信息接收“最后一公里”问题,市气象服务中心工作人员深入各部门对接、培训,完成33个部门339家单位接入突发事件预警信息发布系统。遭遇灾害性天气时,三明气象预警信息将直通19个官方及社会媒体实现高频传播,近3年超4.1万条预警信息“分钟级”送达1800万人次,预警信息公众覆盖率达99%以上。

大潮澎湃,新时代气象万千。三明气象系统千干部职工在争先实干实效中留下足迹,在只争朝夕中砥砺前行,在筑牢气象防线、赋能老区振兴发展中再建新功。

全市新时代文明实践志愿服务骨干培训班举行

本报讯 11月12日,2024年全市新时代文明实践志愿服务骨干培训班举行。张家港新时代文明实践工作指导中心主任王海燕、福建省志愿者协会副秘书长游立华受邀前来授课。

王海燕以《新时代文明实践中心建设的张家港路径》为主题,分享了张家港在新时代文明实践中心建设中的经验做法和深刻思考。游立华则围绕《深化质效意识,推进提质培优》的主题,详细阐述了全省提质培优工程的基本特点、推进过程中的重点难点以及未来的努力

方向。两位专家的授课内容深入浅出,既有理论高度,又紧密联系实际,为学员们提供了宝贵的启示和借鉴。现场气氛热烈,学员们认真听讲、仔细记录,充分展现了大家对新时代文明实践志愿服务工作的热情和投入。

市委文明办、市委社会工作部领导及科室负责人,部分新时代文明实践中心(所、站)负责人,三元区社工机构、志愿服务团队,全国文明城市的代表及培育对象共计597人参加,各县(市、区)以分会场的形式进行。培训结束后,学

员们纷纷表示,此次培训内容丰富、实用性强,受益匪浅,将在今后的工作中,将所学知识运用到实践中去,努力在活动策划上创新突破,聚焦服务群众的需求和期望,打造具有特色的文明实践品牌项目,推动三明市新时代文明实践志愿服务工作不断迈上新的台阶。

此次培训班的成功举办,不仅提升了基层一线新时代文明实践工作的能力与水平,更为推动我市新时代文明实践志愿服务工作的高质量发展注入了新的动力和活力。

(全媒体记者 徐尔文)



滑板国家级教练员裁判员培训班在我市举办

近日,2024年滑板国家级教练员裁判员培训班在三明学院开班,来自全国各地近40名高级教练员和一级裁判员参加本次培训。

图为11月11日,培训班组织学员进行实践考核。

(朱丹宇 邓翼强 摄影报道)

三元:“林长+公路”汇聚生态治理合力

本报讯 11月11日,三元区举办“林长+公路”联建签约和联络员揭牌仪式,标志着三元区林长办公室与三明市公路事业发展中心三元分中心在推动生态建设、森林管理与公路管理等方面的合作进入了新阶段。

签约仪式上,双方正式签署了《三元区林长办公室与三明市公路事业发展中心三元分中心联建协

议》,明确了在机构人员配置、信息资源共享、定期联席会议、宣传教育等方面的合作框架。

“这次合作将有效整合林业与公路管理资源,在森林防火、松材线虫病防治、公路绿化美化、交通隐患治理等方面发挥更大的合力,从而推动森林资源管理和交通安全的协同发展。”三元区林长办主任

黄亮表示,下一阶段,双方将以此次签约为契机,继续深化合作机制,积极开展公路两侧死亡松树清理、涉林领域森林防火宣传、违法征占用林地清理等一系列工作,为三元区生态环境保护和公路安全提供更加有力的保障。

(三元区记者站 陈诗宇 通讯员 罗小欢)

永安:人工智能课服让学生畅享科技乐趣

本报讯 加入人工智能机器人社团;参与虚拟机器人、机器人体验与创新实践活动……11月13日,走进永安市巴溪湾小学分校,人工智能课后延时服务,给孩子们带来了全新科技体验,让校园生活更加丰富多彩。

科技点亮校园生活。三明市教育综合改革专项课题《“双减”政策下课后新型服务,人工智能活动模式研究》开展以来,课题组成员在永安市东门小学、永安市西门小学、永安市巴溪湾小学分校等学校,通过开展人工智能趣味编程、人工智能积木创意搭建等系列课后延时服务,丰富学生课后生

活,促进学生创新能力和实践能力发展,受到了广大师生和家长的一致好评。

“通过人工智能科技创新教育,激发学生创新思维,提升学生数字素养,增强了学生的综合素质,也为未来发展打下了坚实的基础。”课题组教师、永安市巴溪湾小学分校副校长钟毅说。

课题的实施还为教师们提供了专业成长平台。永安市各成员校定期组织教师培训,开展经验交流,不断提升广大教师运用人工智能技术进行教学的能力,为今后同类课程开设积累经验。

课题立项两年多来,取得了阶

段性成效。其中,永安市巴溪湾小学分校谢兴梓晨同学,荣获2024年数字中国创新大赛青少年AI机器人赛道创意搭建项目一等奖;永安市西门小学罗华成同学荣获第21届福建省青少年机器人竞赛“虚拟机器人-智慧交通”项目一等奖。

“通过开展这样的教改项目,能更好地适应新时代教育发展需求,为三明深化教育改革提供可借鉴的经验。”永安市教育局课程改革相关负责人表示,今后将继续扩大此类课程的覆盖面,推动更多学校参与到课后延时服务创新发展中来。

(永安记者站 魏兴谷)

建行善新贷

善知易“贷”创新未来

额度高

纯信用

成本低

最高额度1000万元

免抵押担保
最长可贷3年

年化利率(单利)3.95%
随借随还 按日计息

专精特新

科技型中小企业

创新型中小企业

中国建设银行

China Construction Bank

三明分行

中国建设银行 建设美好生活

ICBC 工银数字普惠

工银普惠行

一笔一画做普惠

精准 透彻 聪明

扫码体验
工行手机银行普惠版

展劳模风采 聚奋进力量