

坚守世界屋脊 观测雨雪阴晴

——探访海拔4800米的那曲市安多县气象站

本报记者 曹琳

安多县气象站始建于1965年11月1日,海拔4800米,是世界上海拔最高的有人值守气象站,素有“天下第一气象站”之称;这里年平均气温仅-3℃,每年8级以上的大风超过146天,被称为“生命禁区”。驻守人员不仅要直面缺氧带来的呼吸困难、头痛失眠等高原反应,还要在暴雪封山、设备冻结的困境中坚守,以钢铁般的意志,日复一日地开展气象观测工作。

近日,记者跟随“绿镜头·发现中国”中央媒体走基层看气象”主题采访报道组来到安多县气象局,一踏入单位院中,翻新后的“金水井”便映入眼帘,无声诉说着开拓者的故事。

据悉,1956年,刚从北京气象学校毕业的陈金水响应党中央号召,主动请缨赴藏,在藏北高原创建了安多县气象站。面对永久冻土层等难题,陈金水和同事于1978年7月12日成功建成14米深的水井,解决了气象站职工和周边群众的饮水难题。作为开创者,陈金水从22岁到61岁,3次踏上高原,在安多县工作16年,总计在藏工作33年。他克服高寒缺氧、物资匮乏等困难,在安多县连

续值守188个日夜,每班昼夜观测4次,累计记录数万个数据无一差错,创造了“百班无错情”的纪录,为青藏铁路建设提供了宝贵气象数据,用行动诠释了老西藏精神。

云南民族大学公共事业管理专业学生张晓星,偶然看了陈金水的纪录片,年迈的陈老站在安多县气象站旧址前那句“气象工作关系着万人的安危,再难也要有人坚守”,深深触动了张晓星。受其精神感召,张晓星通过2022年国家公务员考试,从云南省怒江州兰坪县来到安多县气象局工作,在这里,他全身心投入工作,于2024年度被西藏那曲市气象部门评为优秀公务员。

张晓星向记者介绍,安多县气象站主要承担气象监测、预报预警服务、科普宣传和防雷安全监管等方面的工作。自2006年起,单位先后荣获“中国百年气象站”“全国工人先锋号”“全国巾帼文明岗”等国家级荣誉,连续多年荣获自治区文明单位称号,2024年又被评为那曲市民族团结进步模范单位。目前在岗9名职工中,男职工3人、女职工6人,大家平均年龄在33岁,最年轻的

仅25岁。

谈及两年多的工作经历,张晓星坦言,安多县海拔高、条件艰苦,长期驻守易出现头痛、胸闷、失眠等高原反应,甚至诱发高原疾病,不少同事因此落下病根,远离家乡也让思乡之情时常萦绕心头。即便如此,他依然坚守当初的选择,无怨无悔。

在日常工作中,安多县气象站承担着青藏铁路、青藏公路等的保通重任。冬春季时,在监测与预报上需密切关注大风、降雪等灾害性天气,及时与上级会商研判,制作交通气象服务专报等产品;在信息传播与联动方面,通过微信公众号、短信等多种媒介,向交警、交通运输部门和公众发布气象服务信息,便于提前应对。

每年冬季,工作人员都要检修冻土观测仪,他们跪在冰面上用热水融化探头周围冻层,膝盖常冻到失去知觉;夏季强对流天气多发,凌晨两三点冲进观测场加固设备是常态。去年暴雪封山,自动站数据中断,张晓星和同事背着设备徒步三公里,在齐腰深的雪中艰难前行。途中,同事指着远处说:“你看,那

片红房子就是陈老师当年建的第一代气象站遗址。”那一刻,风雪仿佛静止,前辈的身影在时光中重叠,其精神化作高原的风,激励着后来者继续前行。

安多县气象站的发展历程,见证着时代的进步与变迁。1980年1月至2012年12月,这里是安多国家基本气象站;2013年至今,已升级为安多国家基准气候站。2005年至2008年,改用台式计算机编报及打印原始数据,完成业务切换进入自动站单轨运行,建成GPRS无线网络模块,采用光纤宽带通信传输气象数据,大幅提升数据处理和传输效率;2009年至2019年,实现乡镇自动站全覆盖,完善了气象观测网络。职工生活条件也有了极大改善,如今办公室和职工住房配备制冰机和地暖,冬天还有市政统一供暖,极大地改善了高寒缺氧的工作与居住环境。曾经,气象职工在极端低温低氧环境中饱受困扰;如今,稳定的氧气供应和温暖环境,让职工能以更好状态投入工作,下班后也能在舒适的家中充分休息。安多县气象站的今昔对比,正是时代发展与科技进步的生动写照。



校企联动 “职”等你来

近日,林芝市职教集团(联盟)首届校园现场招聘会在林芝市职业技术学校举行。

此次招聘会汇聚了27家优质企业,提供岗位涉及建筑装饰、教育培训、汽车维修、旅游酒店、餐饮、文化传媒等行业,覆盖学校各专业用人需求。

招聘会现场,不少展位前都排起了长队,不少企业为吸引人才纷纷亮出优质福利待遇,并与学生积极沟通职业规划。据悉,现场有456人达成初步就业意向。

图为企业工作人员在给学生讲解岗位信息。

本报记者 谢筱纯 王珊 刘枫 摄

自治区社科联赴阿里开展党的创新理论“五进五学”宣讲活动

本报拉萨6月20日讯(记者 曹琳)近日,自治区社科联联合阿里地委宣传部,组织专家学者赴阿里地区札达县、普兰县、日土县、噶尔县开展党的创新理论“五进五学”宣讲活动,累计举办11场专题宣讲,吸引党员干部、农牧民群众、学生等1400余人参与,推动理论政策、法治观念与心理健康知识深入基层。

活动中,自治区党委党校扎西多布杰、曲宗、加央卓玛及西藏民族大学张大卫等专家,聚焦全面从严治党要求,结合基层实际案例与数据分析,系统阐释中央八项精神的核心内涵,深入剖析“四风”问题危害,强化党员干部纪律意识;西藏大学次仁片多围绕《宪法》《民法

典》中关于婚姻家庭、合同权益等群众关切内容,以通俗易懂的语言普及法律知识,引导农牧民树立法治观念,增强依法办事能力;拉萨师范学院侯永茜针对学生群体存在的考前心理压力,通过情景模拟、互动训练等方式,传授情绪管理技巧,助力青少年健康成长。

自治区社科联相关负责人表示,此次宣讲以“理论+法治+心理”融合模式,精准对接基层需求,实现政策宣讲有深度、法治教育有温度、心理疏导有实效。未来,自治区社科联将持续与地(市)宣传部门协作,创新线上线下宣讲形式,持续推动党的创新理论在基层落地生根,为西藏高质量发展凝聚思想合力。

我区开展应急救援志愿服务宣传活动

本报拉萨6月20日讯(记者 格桑伦珠)为提升社区应急救援能力与居民安全意识,18日,自治区党委社会工作部联合自治区应急管理厅在拉萨市城关区雄嘎社区举办“安全守护进社区·共筑平安幸福家”应急救援志愿服务宣传活动。

活动现场,拉萨市青年志愿救援队进行防灾应急救援演练,城关区消防救援大队展示火灾应急处置演练,

拉萨暖心燃气公司深入居民家庭排查用火、用电、用气安全隐患。各相关单位集中开展安全生产知识宣传活动。

此次活动有效提升了居民安全意识和应急处置能力,营造出“人人参与安全、人人守护安全”的良好氛围。下一步,相关部门将持续开展安全宣传与志愿服务活动,夯实社区安全基础。

探索农牧业发展新路径

山南市启动旱区粮饲兼用玉米科研项目

本报泽当6月20日电(记者 武沛涛 通讯员 益西旺姆)日前,山南市正式启动旱区粮饲兼用玉米科研项目,旨在通过科学研究与技术创新,攻克旱区玉米种植难题,推动当地农牧业高质量发展。

该项目聚焦粮饲兼用玉米品种研究,计划从众多玉米品种中筛选饲用、粮用、鲜食型等6种适宜旱区种植的玉米品种。科研团队将在10亩试验田内对这些品种开展种植试验,运用先进的农业监测技术,详细分析土壤养分含量、保水能力、透气性等多项关键指标,全面掌握不同玉米品种在旱区环境下的生长特性和适应能力。

项目的核心目标是研发一套完善且实用的旱区玉米种植管理体系。这一体系将深入研究并确定最适宜的播种时间,根据旱区气候特点,精准把握玉米播种的黄金时期,为玉米生长奠定良好基础;科学规划种植密度,

充分利用土地资源,实现玉米产量最大化;探索高效的施肥方法,结合土壤养分状况和玉米生长需求,制定精准施肥方案,提高肥料利用率,减少资源浪费。

为实现从播种到收获的全程高效运作,项目还将搭配专门设计的农机方案。科研团队将根据旱区地形、土壤条件以及玉米种植管理技术要求,选择或改良适合的农业机械装备,优化农机作业流程,提高农业生产效率,降低人力成本,推动农业生产向机械化、智能化方向发展。

“该项目的实施对山南市农牧业发展意义重大。”山南市农业技术推广中心副主任、高级农艺师玛次仁介绍,“通过筛选优质玉米品种和研发科学种植管理技术,不仅能够提高玉米的产量和品质,满足市场对粮食、饲料和鲜食玉米的多样化需求,还能有效改善旱区的农业生态环境,增加农牧民收入,为乡村振兴注入新动力。”

西藏银发经济焕发新活力

(上接第一版)

自治区文旅厅相关负责人表示,将继续联合青藏集团等部门,加大文旅特色服务体验、消费政策、宣传推广、专利补贴、景区门票和适老化设施改造等工作力度,确保旅游专列游客“吃住游行”全链条服务质量,吸引更多游客进藏。

同时,在国家利好的政策下,西藏老年人走出去的机会也多了起来。携程数据显示,截至6月19日,西藏本地老人出藏游(含出境游)比例同比增长11%。

在养老领域,西藏也动作频频。近年来,自治区下达积极应对人口老龄化中央预算内投资3900万元,用于林芝朗县、察隅县,山南错那市和日喀

则定结县特困人员集中供养服务中心的提升项目。

“在国家兜底政策支持下,我们开发了一系列针对社会老年人的有偿服务,费用不高,却能保证日间照料中心的正常运行。”拉萨市城关区民政局副局长刘雪梅说。今年5月7日,拉萨市城关区老年人日间照料中心的“西藏老年大学·社区课堂”朗玛措舞蹈班正式开课。68岁的巴桑第一时间报了名:“我特别喜欢跳舞,听说社区有这个班,就马上来了。”

业内人士表示,银发经济在高原的兴起,不仅为老年群体提供了更优质服务,也为西藏经济社会发展开辟了新天地。

在雅鲁藏布江畔,他们种下万亩核桃林

(上接第一版)

“95后”阙思蒙是2024年“南北山绿化先进个人”,2023年初他担任克日村1号片区现场负责人,片区海拔超3700米,造林面积达3169.8亩。

“什么样的树能在海拔3700米至4100米扎根?”在寻找苗源的过程中,阙思蒙辗转200公里来到加查,找到了适合在高海拔片区种植的绿化核桃苗木。

“这些苗木不仅成活率高,其发达的根系还能有效固持土壤,防止水土流失。”阙思蒙说。核桃树正在拉萨南北山上茁壮成长,构筑起绿色生态屏障。

(据新华社拉萨电)

中国银行西藏分行

深耕科技金融 助力企业发展

本报拉萨6月20日讯(记者 德吉央宗)科技创新作为高质量发展的核心引擎,离不开金融活水的精准滴灌。近日,记者从中国银行西藏分行了解到,近年来,中国银行西藏分行积极响应政策号召,持续在科技金融领域谋篇布局,通过构建适配科技企业发展的金融服务体系,为西藏科技企业成长提供全周期金融支撑,用实际行动书写金融服务实体经济的新篇章。

作为在藏重要金融机构,中国银行西藏分行紧扣科技金融这一服务实体经济的关键命题,深度推广特色金融产品。该行依托中国银行“股、贷、债、保、租”综合产品体系,重点推出“知惠贷”

“专精特新贷”,同时创新丰富商标质押、专利质押等知识产权质押融资模式,根据科技项目融资特点合理设定贷款期限,全方位满足科技型小微企业多元融资需求。

据了解,中国银行西藏分行聚焦人行西藏分行下发的156家科技型企业清单,深化与政府机构、科技园区合作,通过参与“银政企”交流对接活动,已为区内科技企业制定差异化授信方案,累计发放授信76亿元,当前融资金额达65亿元,金融资源正加速向科技创新领域集聚。

西藏某水资源行业企业的发展轨迹,成为该行科技金融服务实效的生动注脚。据了解,该企业成立于2017年,

作为省级专精特新中小企业与国家级高新技术企业,拥有79项专利及26项著作权,在西藏清洁能源快速发展背景下,其核心产品迎来发展机遇,却面临业务扩张带来的资金周转压力。

2024年3月,中国银行西藏分行深入调研企业科技属性、经营状况与技术实力,结合市场前景分析,为其量身定制以知识产权质押组合担保的融资方案,核定并发放授信1000万元。这笔资金不仅增强了企业业务扩张的底气,更为科技成果转化提供了关键金融支持,助力企业在行业发展中抢占先机。

科技金融的深度发展,离不开政策支持与机构行动的协同联动。据了

解,在中国银行科技金融行动方案配套政策框架下,西藏分行优化科技企业授信尽职免责机制,将适用范围扩展至全部科技企业授信,通过建立授信发起、尽责审查环节具体行为清单,明确制度保障。

值得一提的是,近年来累计服务科技型企业52户,授信余额达229亿元,其中具备企业技术中心的企业贷款占比达56.33%。数据背后,是科技金融授信规模与占比的双提升,彰显出该行科技金融业务的持续增长态势,为西藏科技企业高质量发展注入源源不断的金融动能。

从产品创新到精准滴灌,从案例实践到政策保障,中国银行西藏分行正以科技金融的“双向奔赴”,为雪域高原科技企业发展厚植底气,让金融活水在科技创新领域充分涌流,助力西藏培育新质生产力,书写高质量发展的时代答卷。

在八一农场的关照下,我顺利上完小学、中学,后来在曲水农场做了一名小学教师。”占堆说。

时光如梭,转眼来到1985年,改革开放的春风吹上了雪域高原,农场党委一声“甩掉亏损帽子”,决定走家庭农场承包的道路,实行责任包干,任务到户。刚满18岁的占堆,虽然在教书,心却早已经飞回了八一农场。

“每人50亩地,交租金领种子,收成归自己!”政策落地的那一天,整个八一农场如过节一般热闹。占堆毅然辞职,承包土地,将父辈的坚韧化作汗水倾注其间。

天遂人愿。第一年风调雨顺,青菜、萝卜、青稞大丰收,丰厚的收成成为占堆换来了“第一桶金”——整整2000元。在改善家里的生活条件后,占堆将其余资金全部投入再生产。第二年,占堆在农场专家的指导下开展种植,成功收获2万多斤冬小麦,出售后净利润达7000元。

“我当时花5000元购买了一台手扶拖拉机,没事就来接客跑出租,单趟可以挣10元。”占堆笑着说。

这一次的经验不仅改善了占堆的生活,也点燃了他敢闯敢试的勇气,敢为人先的信念在他血脉中奔涌。

1989年,占堆敏锐嗅到拉萨水果市场缺口,承包学校附近208棵苹果树,再次成功。1992年占堆调回八一农场,先后担任保安组长、温室大棚承包人、停薪留职的果园主……每一次转身都精准踏准时代节拍。

“政策活了,人的心气就足了!过去是‘等靠要’,现在是‘抢闯干’。”占堆的感慨,也是西藏拥抱市场经济大潮的铿锵回声。

从“地窝子”到“石榴籽”

2019年,当占堆出任拉萨市净土八一农场有限公司大佛岛分场场长时,脚下已是另一番天地。智能温室大棚折射着阳光,无土栽培的生菜青翠欲滴。冷链物流有序进出,将“净土”品牌蔬菜送往全国餐桌。

“父亲背箩筐捡牛粪,我们用无人机施肥。他们靠天吃饭,我们靠大数据种菜。”占堆的对比里,满是自豪。

而在他脚下的八一社区,早已不是父辈时代的荒滩。1999年社区成立时,占堆就在此处建造了一座土石结构的新房子。

随后的几十年间,八一社区历经数次社区改造,在道路翻新、雨污分流系统建设、绿化提升、增设停车位以及安

(紧接第一版)没有房屋,战士们带着大家用树枝搭草棚,挖“地窝子”栖身;土地贫瘠,众人背着柳条筐徒步数公里拉牛粪,充当肥料。

占堆的回忆里,父亲的双手布满老茧。他说:“那时,大家就是这样靠双手拔树根、平沼泽,仅仅一个多月就开出了2300多亩地。”

1953年,当单个重达30斤的白菜和25斤的萝卜从这片“废土”中破土而出时,哲蚌寺的喇嘛和贵族们惊讶地前来围观。这被视为“神迹”的丰收,是老西藏精神浇灌出的第一簇新芽。

上世纪六七十年代,拉萨秋冬季的风很大。在占堆的记忆中,当时最恐怖也最滑稽的场景莫过于正睡着觉,一阵狂风刮来,整个房顶都被掀翻了。铺在房顶上挡雨用的铁桶和罐头盒要么被吹得在风中翻滚飞驰,要么就七零八落地往下掉,人得赶紧跑出去。

1978年,洛桑曲达在此耕耘至生命的终点,将一生献给这片给予他新生的土地,而彼时的八一社区,还只是地图上名为“洛堆林卡”的荒滩。

改革春潮里的“白萝卜变银萝卜”

“父亲去世的时候,我只有11岁。