

西藏:

以科技之力答好安全生产答卷

科技日报记者 杨宇航

而走进华泰龙矿业地下矿山,深孔凿岩台车的钻头正以每分钟2400次的频率冲击岩壁,扬起的水雾在矿灯照射下形成道道彩虹。“过去8个人工台班的工作量,现在1台设备2小时就能完成。”该公司安全负责人触摸着操控屏上的三维建模图介绍,9台深孔凿岩台车使采矿效率提升7倍,作业人员减少60%。而在监控中心大屏上,24辆无人驾驶矿车沿着数字轨道精准运行,这些“钢铁驼队”每年可减少人工成本300万元,实现运输环节零事故。

这场变革的背后,是西藏科技成果赋能安全生产治本攻坚三年行动的持续发力。自治区应急管理厅数据显示,14家规模以上采矿企业智能化改造投

入超5亿元,巨龙、华泰龙、玉龙3家企业达到4A级智能矿山标准。

“电梯发生困人故障,请立即救援!”拉萨市电梯智慧监管指挥中心的警报声骤然响起。大屏定位显示,某小区2号楼电梯停运,物联网传感器同步传回轿厢内视频——3位居民正焦急等待救援。从接警到维保人员抵达现场,整个过程仅耗时18分钟。

维保组长张建设指着平台上的健康指数图谱说,2024年电梯故障预警准确率超90%,困人救援平均时间缩短至25分钟。

在雪崩频发的扎墨公路,有国内首个雪崩监测预警系统。林芝市应急管理局雪崩监测预警系统测试负责人指

着山腰的雷达站介绍:“这套系统融合卫星遥感、地面震动监测和气象数据,能提前72小时预测雪崩风险。”2023—2024年雪季,系统成功预警3次重大险情,保障了2000余台工程车辆的安全通行。随着国家清洁能源基地建设推进,这套“雪山哨兵”将成为守护重大工程的新屏障。

从智能矿山到“雪山哨兵”,西藏通过“技术攻坚+场景适配”的创新模式,将科技成果转化为安全生产的“硬核屏障”,安全生产治理正式迈入“精准感知、智能预警、高效处置”的智慧化新阶段。

(转载自《科技日报》2025年7月10日第7版)

“辉煌60载 魅力西藏”大型集中采访活动在拉萨启动

汪海洲出席启动仪式

本报拉萨7月15日讯(记者 杨小娟)7月15日,由中央宣传部、中央统战部组织的“辉煌60载 魅力西藏”大型集中采访活动在拉萨启动,中央和各省(区、市)、西藏地方主要新闻媒体代表参加。

自治区党委常委、宣传部部长汪海洲出席启动仪式,中央宣传部新闻协调小组有关同志致辞。

今年是西藏自治区成立60周年。60年来特别是党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视西藏工作,关心关爱西藏各族人民,自治区党委、政府和各族干部群众牢记习近平总书记嘱托,全面贯彻习近平总书记关于西藏工作的重要指示和新时代党的治藏方略,聚焦

“四件大事”聚力“四个创建”,改进作风、狠抓落实,推动西藏经济社会发展等各项事业取得全方位进步、历史性成就。

据记者了解,本次采访团将分三路深入七市地,40多个采访点,以突出自治区抓好“四件大事”、推进“四个创建”“四个走在前列”取得的进展和成效为重点,以铸牢中华民族共同体意识为主线,全景式、多角度展现自治区成立60年特别是党的十八大以来取得的辉煌成就与崭新面貌,真实生动立体讲述党中央关心、全国人民支援、西藏各族干部群众团结一心、努力奋斗的故事,全面呈现以中国式现代化谱写西藏新篇章的生动实践。

中央媒体看西藏

近年来,西藏自治区以科技创新为引擎,在安全生产领域交出一份亮眼答卷:全区重大事故隐患整改率达99%,安全生产标准化创建企业达251家,通过物联网、大数据、人工智能等前沿技术的深度应用,科技正重塑着世界屋脊的安全生产格局。

在海拔4600米的甲玛矿区,技术员扎西正在调试新引进的分体式湿喷台车:“以前支护作业粉尘浓度超标预警天天响,现在湿喷工艺让作业环境PM2.5数值下降80%。”

“拉萨不夜城”

点亮高原夜经济



2025年7月15日,拉萨宇拓路“拉萨不夜城”正式开街。这条串联布达拉宫与大昭寺、全长370米的路段,以“文旅融合”模式打造近160个经营点位。

现场,集装箱艺术区、霓虹矩阵、藏式特色木屋与开放式创意市集四大特色业态交相辉映,以现代文旅理念勾勒出雪域高原夜间经济的新地标轮廓。

开街首日,藏式灯笼与LED光带将整条街道装点得宛如银河落地,标志着拉萨正式迈入“全城全时旅游”新时代。

图①:“拉萨不夜城”巨型标牌。

本报记者 洛桑 摄

图②:小吃摊贩正在制作餐食。

本报记者 索朗旺久 摄

图③:活动现场的暖场表演。

本报记者 卢文静 刘斯宇 摄

尼木县吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社:

一针一线“绣”出增收路

本报通讯员 马可尼

吞普村,位于拉萨市尼木县吞巴镇西北部,距镇政府驻地约10公里,四周群山环绕,平均海拔达4130米。

诞生于此的吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社以“党建引领+市场拓展+致富带动”走出了吞普村乡村振兴新模式,带领群众大踏步走在增收致富的大道上。

吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社创始人曲央23岁时随乡里的年轻人一道外出拉萨创业,在拉萨八廓街租了一间很小的门面做缝纫,产品由开始的门帘、帷幔、沙发套,到香包、女士包、头帽、宫廷演出服、藏靴、腰带、邦典、囊包、面具等30多种。缝纫给他带来了巨大利润,也收获了妻子的芳心。

在拉萨的成功创业奠定经济基础

(紧接第一版)要坚持在法治基础上推进高水平对外开放,不断夯实高水平开放的法治根基。

文章指出,中国利用外资的政策没有变也不会变。中国是全球第二大消费市场,拥有全球最大规模中等收入群体,蕴含着巨大投资和消费潜力;已经形成比较健全的利用外资法规政策体系和工作体系;长期保持政局稳

(紧接第一版)13年间,《文成公主》项目累计营收超过16亿元,直接吸纳和间接带动就业超1.5万人次,其中95%的演职员为农牧民群众,担任演员的本地群众每月每人平均可增加4000元收入。

“我们将把习近平总书记重要回信精神转化为发展动力,以‘文化+科技+旅游’点燃城市夜间经济,打造具有拉萨地域文化特色的光影艺术互动体验场景,激发文旅消费活力。”《文成公主》实景剧出品方域上和美文化旅游股份有限公司总经理李文兵告诉记者,未来该剧出品方还将以《文成公主》《金城公主》

之后,曲央夫妇于2018年将缝纫店搬到了吞普村原村委会旧院,组建吞普村第一个妇女缝纫农民专业合作社。曲央夫妇与村党支部合作确定了“党支部规划引领、党员参与管理、合作社负责生产经营、村民共享发展成果”的发展思路,并吸纳本村及周边妇女在合作社工作。

为了扶持该合作社发展,尼木县妇联专门在尼木县城协调划出约100平方米的空地让合作社开设店面,发展到如今,吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社成了尼木县城唯一批发民族手工艺品的合作社。

合作社成立以来,订单多的时候有上百个,少的时候也有几十个。2024年拉萨市举办的“群众大合唱”尼

木县代表队的80套藏服,2025年那曲市班戈县庆祝“六一”儿童节演出服200套,前不久拉萨市委组织部、宣传部组织举办的“党旗下的誓言”——2025年“七一”歌咏比赛中荣获第一名的尼木县代表队80套演出服都是由该合作社做的。

多年来,吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社获得的市县级荣誉超过20多个,2020年被拉萨市文化局授予“拉萨市文化产业示范基地”称号,被拉萨市妇联授予“拉萨市妇联扶持农牧民妇女合作社”,2025年6月被尼木县委、县政府、县文化和旅游局授予“非遗就业工坊”称号。

如今,吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社共吸纳11名群众就业,除了1

名71岁的波拉(老爷爷),其余都是妇女。按工龄来说,他们干的时间最长的有6年,最短的也有4年。

吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社坚信“一花独放不是春,百花齐放春满园”的经营理念,注重慈善事业,注重回馈社会。

2019年为村里织了8顶藏式帐篷。

2021年为全村60岁以上的妇女购买了总价值1.7万元的被子等物品。

同时,合作社还积极参与社会各类活动,积极响应“绿水青山就是金山银山”理念,以实际行动践行我区“四件大事”,自2019年以来,每年带领合作社成员在该村1组植树100多棵,截至目前,累计植树近3亩。

谈起今后的打算,吞普村曲果妇女缝纫农民专业合作社的社员们都认为,时代这么好,随着文化的进一步繁荣发展,民族产品越来越受到青睐,越来越成为民族融合的重要元素,合作社的发展会越来越壮大。他们要将产品挂到网上去,还要在拉萨繁华地段开专卖店,将产品卖向全区乃至全国。

明进步、各国人民交往。当前,单边主义、保护主义加剧,多边主义、自由贸易受到严峻挑战。中国坚持经济全球化正确方向,推动贸易和投资自由化便利化,反对保护主义,反对“筑墙设垒”、“脱钩断链”,反对单边制裁、极限施压。坚持真正的多边主义,推动普惠包容的经济全球化,积极参与全球经济治理,致力于建设开放型世界经济。

国交建西藏工程建设项目建设将深化“党建+工程”模式,推动交通建设与民族团结互促共进,为西藏融入国家发展大局注入强劲动能。”

“6年前,我被组织选派到园区,做好这份工作是党员的责任,更是使命。有党和政府的关心关怀和大力支持,我们和群众一起劳作、一起探索,日子会越来越好。在今后的工作中,我将积极践行共产党员的初心使命,与群众一起建设美丽尼木,为创造更加幸福美好的生活贡献力量。”尼木县吞普现代农

坚定不移推进高水平对外开放

投资未来。

文章强调,经济全球化是社会生产力发展的客观要求和科技进步的必然结果,为世界经济增长提供了强劲动力,促进了商品和资本流动、科技和文

(紧接第一版)要深刻把握我国城市发展所处历史方位,以更加开阔的视野做好城市工作;深刻把握建设现代化人民城市的目标定位,自觉践行以人民为中心的发展思想;深刻把握城市内涵式发展的战略取向,更有针对性地提升城市发展质量;深刻把握增强城市发展动力活力的内在要求,做好改革创新大文章;深刻把握城市工作的系统性复杂性,着力提高落实各项任务部署的能力。

中共中央政治局委员、中央书记

为建设繁荣稳固的祖国边疆贡献力量

主》为文化载体,打造国家级文旅融合发展示范区,深化“文化+科技”“生态+产业”双轮驱动,探索高原特色文旅新路径。

作为国家重点工程的参与者,中国交建聚焦高原施工难点,创新技术工艺,严把生态保护关,全力打造品质工程。在海拔4000米以上的标段,建设者们克服高寒缺氧,优化路基加固

方案;滇藏段则通过智能监测系统,实现边坡稳定预警,确保施工安全与生态和谐。

“习近平总书记给嘎拉村全体村民的重要回信让我们倍感振奋!”中国交建西藏工程建设项目建设指挥长许鹏说道,“我们将继续发扬‘两路’精神,助力西藏建设高原经济高质量发展先行区,让天路更畅通、边疆更繁荣。下一步,中

处书记,全国人大常委会有关领导同志,国务委员,最高人民法院院长,最高人民检察院检察长,全国政协有关领导同志等出席会议。各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团党政主要负责同志和分管城市工作负责同志,计划单列市、省会城市、有关地级城市党委主要负责同志,中央和国家机关有关部门、有关人民团体,中央管理的部分金融机构、企业和高校,中央军委机关有关部门主要负责同志等参加会议。

邱勇表示,今年是西藏自治区成立60周年。60年来,在党的坚强领导下,西藏发生了翻天覆地的变化,处处呈现出欣欣向荣的良好景象。站在新的起点上,清华大学将认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署,以更高站位、更大力度推动校区合作再上新台阶,在人才培养输送、重大科研攻关、产学研协同创新、教育帮扶与在线教育、文化传承发展等方面持续发力,更好服务社会主义现代化新西藏建设。

自治区领导赖蛟、郎福宽参加。

中央城市工作会议在北京举行

(紧接第一版)要深刻把握我国城市发展所处历史方位,以更加开阔的视野做好城市工作;深刻把握建设现代化人民城市的目标定位,自觉践行以人民为中心的发展思想;深刻把握城市内涵式发展的战略取向,更有针对性地提升城市发展质量;深刻把握增强城市发展动力活力的内在要求,做好改革创新大文章;深刻把握城市工作的系统性复杂性,着力提高落实各项任务部署的能力。

中共中央政治局委员、中央书记

(紧接第一版)西藏与清华大学渊源深厚,合作基础坚实、前景广阔,希望双方主动服务国家战略,聚焦西藏发展所需,进一步丰富合作内容、拓宽合作领域,为西藏长治久安和高质量发展作出积极贡献,深化区校交流合作,充分发挥清华大学在人才、智力、科技等方面的优势,培育发展新质生产力,推动清洁能源、绿色工业等产业发展,积极主动参与国家重大项目建设,不断把战略合作协议变成丰硕成果,切实把西藏资源优势、政策优势转化为经济优势、发展优势。

“6年前,我被组织选派到园区,做好这份工作是党员的责任,更是使命。有党和政府的关心关怀和大力支持,我们和群众一起劳作、一起探索,日子会越来越好。在今后的工作中,我将积极践行共产党员的初心使命,与群众一起建设美丽尼木,为创造更加幸福美好的生活贡献力量。”尼木县吞普现代农