

四川科技报



凉山村寨纪行

习近平总书记关切事

新华社记者 张旭东 谢俊 尹恒

凉山的风,从山谷迅疾吹过,行人衣角,猎猎作响;风,也似在翻动历史书页,讲述变迁的动人故事。

乌蒙山脉和横断山脉在西南大地围出巨大的夹角,这就是四川凉山州。这里海拔4000米以上的高山有20余座,高差激流冲刷地表,悬崖交错,千沟万壑。2013年,这里有88.1万贫困人口、2000多个贫困村,是脱贫攻坚战中集中连片特困地区之一。

“我一直牵挂着彝族群众”,在脱贫攻坚的关键时刻,2018年2月11日,习近平总书记用脚步践行走遍全国所有深度贫困地区的承诺,来到凉山村寨,为这里的发展指明方向。

今天的凉山,正书写着力推动巩固拓展脱贫攻坚成果向乡村全面振兴衔接升级的崭新一页。记者一行近日深入凉山腹地,映入眼帘的是一栋栋新居、一条条新路、一张张笑脸、一个个产业新项目……2023年,全州脱贫人口人均纯收入13220元,是十年前贫困人口人均纯收入1628元的8.1倍。翻天覆地的变化,让人真切感受到什么是推进乡村全面振兴、实现共同富裕的“信心源”。

思念树旁,村寨百业兴旺

有句彝族谚语:“一看见山上的云杉,就会引起我对您的思念……”

重重高山,重重回环。车再翻过一道坡,进入海拔2800米的昭觉县解放沟镇火普村,村头一株新植的云杉挺直

傲立。头包黑帕、身着蓝褂的63岁彝族老人吉地尔子说,这是全村人从山里引来的云杉,种在习近平总书记考察驻足的地方。

火普,彝语意为“山峰之巅”。2014年这里贫困发生率34.8%,村民仅能种点土豆燕麦,靠天吃饭。脱贫攻坚战中,村民们起初也很迷茫,先种羊肚菌,后种金银花,都不理想。2020年3月,在当地政府帮助下试种蓝莓,从19个品种里选出了1个。

“第一年收成,大家试着售卖,没想到一下被抢光了。”吉地尔子笑了,“大家来劲了。”农技专家还煞费苦心,将技术方案简化成顺口溜。那时节,只听凉山的老老少少在喊:“挖一个坑,放袋营养袋,种一棵树,盖上一块布……”

2023年,首批蓝莓进入丰产期,亩产值近3万元。吉地尔子年收入达到了1.6万元,他还乘飞机去了湖南的十八洞村,到最早提出精准扶贫的地方去感受。 “十八洞村建设得很美,我的家乡也要变得更美。”回来后他逢人就说。

沿着产业步道行走,村里正在兴建游客中心,电焊的火花闪耀;山风拂来,生机盎然的蓝莓树、挺拔的红枫、绽放的索玛花漫山遍野,簌簌作响。

“火普村现在人均收入已超过15000元,村上趁热打铁,计划尽快形成3000亩蓝莓规模,带动周边发展上万亩。”解放沟镇党委书记克劲松说。

不远处的谷克德景区,索玛花节正热闹,一个个健儿骑着山地自行车在山道上穿行,兴高采烈的游客打卡拍照,入夜他们则围着篝火手牵手跳起“达体舞”,好一派凉山风光!

农林牧旅融合,多措并举增收,2023年凉山州第一产业增加值首次迈

上500亿元台阶。

歌声嘹亮,托举奋飞之翅

沿着盘旋的山路,不知拐过多少个弯,来到昭觉县三岔河镇三河村。

沿着石板路,弯腰走进低矮的屋檐,这是特意保留的昔日彝寨——昏暗的灯光,逼仄的房间,参差不齐的楼板,狭小的火塘,勾勒出千百年来村寨人们生活的不易。

站在村里的最高处望出去,远方碧空如洗,山脊上风电叶片缓缓转动,近处层层桃林,枝头挂满毛茸茸的小桃球。三河村党支部书记洛古有格说,每亩产值达6000元以上。

走进新村定居点,一改旧寨的低矮,修得屋梁飞挑,院子开阔,家家门前有菜地。村广场干净整洁,还有特色碉楼。

斩断穷根,关键是防止贫困代际传递。习近平总书记叮嘱“教育必须跟上,决不能再让孩子输在起跑线上”。

“国旗国旗真美丽,金星金星照大地,我愿变朵小红云,飞上蓝天亲亲您。”2023年成都大运会开幕式上,吉地尔子(彝语:孩子)凝视国旗的样子,随着电视转播传遍全球。

从小热爱唱歌的吉地尔子现在在西昌读初二,在三河村新村定居点的家里,墙上贴着她的19张奖状。“这是红领巾志愿者讲解员、进步之星、凉山州阳光少年……”吉地尔子吐露着自己的心愿,“我想考音乐学院,成为大凉山的音乐教师。”

读4年级的妹妹吉地尔子也连忙跟着说:“我想当英语老师!”看着姐妹

俩认真的样子,大人们都笑了起来。

三河村的村史馆内,考上大学的阿依依列出:罗秀,四川大学在读博士;罗昔,中国政法大学法学硕士;罗晨,武汉理工大学国旗仪仗队队长……

决不让一个孩子因辍学而失去梦想!最近5年来,昭觉县财政对教育的总投入累计达到47.2亿元,占同期财政总支出的20.79%。仅2023年,凉山州就新建、改扩建学校183所,新增学位1.66万个,全州学前三年毛入园率达89.7%、义务教育巩固率达95.74%、普通高中毕业生升学率达80%。

阿依依在书桌上,正描绘着大地山河的未来。

钢梯步伐,不停向上攀登

从昭觉县城出发,越野车沿着美姑河峡谷纵深挺进。头顶是沉闷的乌云,司机一脚油门,抢在大雨倾盆之前冲出了紧夹着公路的峡谷。

面前是一条更开阔的山谷,面向美姑河这一面,壁立千仞,山崖犹如斧劈刀削一般。距凉山首府西昌168公里,向山崖登上一百米,就见一级连一级的钢梯,向悬崖折叠架设而去,三个硕大红字缀在崖上:“悬崖村”!

悬崖村因脱贫攻坚而广受关注,外地许多人自发到这里攀登钢梯。钢梯刚开始倒还平缓,翻上几个拐弯后,就陡峭起来,而且越来越险。钢梯之上,一个个身影缩成小点,身子悬空,只敢手脚并用,紧紧拽住钢梯,向上攀去。

累了人们就挂坐在钢梯上,几只小松鼠在身边跳跃,没有一个人打退堂鼓,不时听到“坚持”“加油”的鼓励声。

“为了来悬崖村,我们准备了4年。”来自重庆的游客邓朝玲说,希望悬崖钢梯能带给自己和孩子以精神力量。

花了近三个半小时,才费力地登上村子,这是高半山腰一处小小的缓坡上镶嵌的村落。2016年以前,村民进出需要攀爬800米落差的悬崖和218级藤梯。在极其漫长的岁月里,这个村恍若与世隔绝——

“四代人在悬崖上,我儿子、我、我爸爸、我爷爷,再往前数,不知道祖先从哪里来。”出生于1976年的悬崖村村委会主任海来几儿说,曾经村里有老人一辈子没有下过悬崖,儿子小时候下山,要用绳子一头拴在腰间,一头拴在树上。

2017年3月8日,习近平总书记参加十二届全国人大五次四川代表团审议,特别讲到了“悬崖村”,“感到很揪心”。2017年6月,凉山干部群众在出动力近3万人次,耗费120吨钢管后,建成了一条2556级上山的钢梯,告别了藤梯。

站在峰顶,大风吹得人几乎站不稳。海来几儿说,2020年底,原阿土列尔村、说注村、来洛村来洛社、古则社合并组建新村,命名为悬崖村。至2021年,通过易地扶贫搬迁和悬崖村文旅安置,全村在县城安置1171人,在来洛村集中安置148人,其他方式安置259人。整个村子的出行完成了“藤梯到钢梯”“钢梯到楼梯”的历史变迁。

“现在山上还有村民吗?”有人问。海来几儿引着我们来到峰顶几间民居,这里有冰箱电视,有床铺,收拾得干净整洁。主人敬日曲且是村里的安全员。“每天悬崖村会迎来上千名客人,村子不是景区,责任得村民担起来,我们

要给游客准备食宿,保护他们的安全也防止森林火灾。”敬日曲且说,山上种着油橄榄、脐橙、青花椒、中草药,养有山羊,壮年人会轮次作业;老人孩子则安居在城里,享受优质教育和医疗。

“悬崖虽险,却美景无限,它浓缩着脱贫攻坚的意象,吸引人们来感受体验。”昭觉县长白此联说,县里正加紧推进火普村、三河村、悬崖村“三村联动”为龙头的128个农文旅融合发展项目。

行进中的“三村”,是凉山村寨变化的缩影。立于金沙江畔的极高之处,发展的加速感穿云破雾而来——

乐山至西昌高速公路正由北至南,贯通大小凉山;四川沿江高速公路正由东至西,接通宜宾、凉山和攀枝花;已建成的新成昆铁路,正为成昆大动脉提速;“天府粮仓凉山片区”的大桥水库灌区二期、龙塘水库灌区、米市水库等水网加快织密……

2023年习近平总书记到四川考察时指出,“要巩固脱贫攻坚成果,把乡村振兴摆在治蜀兴川的突出位置”“要学习运用浙江‘千万工程’经验,聚焦小切口,锲而不舍、久久为功”。

沿着总书记擘画的图景,四川和凉山正积极推动城乡融合发展,聚焦群众能快速见到成效的事。

凉山首府西昌,凉山彝族奴隶社会博物馆外,一截被挣脱的巨大绳索雕塑引来游客驻足感叹。89年前的5月22日,红军“彝海结盟”,在凉山播下了穷人翻身的种子。

博物馆讲解员莫色洛声情并茂地说:“从奴隶社会直接过渡到社会主义社会,凉山一步跨千年;而今从脱贫攻坚到乡村全面振兴的巨变,彪炳史册!” (新华社成都5月20日电)

图片新闻

TU PIAN XIN WEN



5月17日,广安市广安区恒升镇茶坪村高标准农田里,栽植的秧苗开始生根泛青,在阳光雨露的滋润下茁壮成长,把大地装点得生机盎然,与村庄、远山构成一幅美丽的乡村画卷。近年来,恒升镇深入实施“藏粮于地、藏粮于技”战略,大力推进高标准农田建设,不断提高粮食综合生产能力,为粮食增产、农民增收打下坚实基础。(廖小兵 本报记者 周宇 摄影报道)

新修订的《四川省科学技术奖励办法》出炉 重在奖励创造性贡献

本报讯 记者日前从科技厅获悉,新修订的《四川省科学技术奖励办法》(以下简称《办法》)于5月16日正式公布,进一步强化奖励导向、明晰奖励工作管理体制、明确奖励对象和条件等。《办法》将从2024年7月1日起开始施行。

据介绍,《办法》的修订是贯彻党的二十大精神,将深化科技奖励制度改革作为我省一项重点工作推进,将科技奖励与国家重大战略需求紧密结合,评选有价值的原创性、引领性重大科技成果,强化对

基础研究和应用基础研究成果的奖励,让一线科技人员作出创造性贡献。

《办法》修订的主要依据是《国家科学技术奖励条例》《四川省科学技术进步条例》等法律法规。新修订的《办法》共7章54条,保留了原《办法》章节结构。

《办法》明确,科学技术杰出贡献奖、杰出青年科学技术创新奖的奖励荣誉和奖金由获奖人享有。自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖的奖励荣誉由完成单位和完成人共享,奖金由完成人按照贡献大小或者事

先协议分配。国际科学技术合作奖的奖励荣誉由获奖人或者组织享有。

此外,《办法》强调,省科学技术奖应当与国家和本省重大战略需求、中长期科技发展规划紧密结合,加大对自然科学基础研究、应用研究和关键核心技术攻关的奖励,突出对真正做出创造性贡献的科学家和一线科技人员的奖励。

科技厅相关负责人介绍,在奖励导向上,《办法》强化省科学技术奖与国家和本省重大战略需求的紧密结合,加大对基础研究和应用基础研究成果的奖励力度;坚持公正性、荣誉

性,重在奖励真正作出创造性贡献的科学家和一线科技人员。

据介绍,《办法》中,省科学技术奖类别仍包括科学技术杰出贡献奖、杰出青年科学技术创新奖、自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖、国际科学技术合作奖,但又进一步明晰了各奖项的奖励对象和条件。《办法》放宽了杰出青年科学技术创新奖年龄,由现行不超过40周岁修改为不超过45周岁,并增加获奖人数,由不超过5名修改为不超过10名。“这加大了对青年科技工作者的激励,鼓励最富活力、最具创造性

的群体持续走在创新创造前列。”科技厅相关负责人表示。

《办法》还明晰了奖励工作管理体制,明确奖励荣誉和奖金享有机制,同时加大了对违法违规行为惩戒力度。归个人所有的省科学技术奖奖金不受个人绩效工资总额限制,并依照《中华人民共和国个人所得税法》有关规定免征个人所得税。此外,对获奖者剽窃、侵占他人的发现、发明或者其他科学技术成果的学术不端行为“零容忍”,已授奖的项目撤销奖励,追回证书和奖金。(本报记者 马静瑶)

简讯

2024年四川省科普讲解大赛落幕

本报讯 5月17日,由科技厅主办,四川省科技交流中心、四川广播电视台承办的2024年四川省科普讲解大赛总决赛在成都举行。科技厅党组成员、机关党委书记赵敏出席并致辞,中国科学院院士、四川省医学科学院·四川省人民医院党委副书记、院长杨正林出席并担任大赛评委。成都海关、省气象局、省妇联等科普工作联席会议成员单位相关负责人,来自市(州)科技局、高校院所、省级科普基地等单位共计200余人参加活动。

本次比赛旨在弘扬科学精神、普及科学知识、传播科学思想、倡导科学方法,为全省科技工作者、科普工作者及科技爱好者搭建学习、交流、展示的平台,以此推动四川科普事业发展。

经过预赛和半决赛的层层选拔,共有20名选手进入总决赛。总决赛分为自主命题讲解和随机命题讲解两部分,自主命题内容涵盖应急安全、医疗卫生、交通运输等多个主题,随机命题讲解包括“拉索”(LHAASO)、邓稼先、大语言模型、再生稻等10个主题。选手们用通俗易懂的语言、生动有趣的故事,把晦涩难懂的科学原理、藏在生活中的小知识讲给大家听,让科学、科技变得“触手可及”。

经过激烈角逐,最终,来自巴中市巴州区第六中学的苗雨婷等10名选手荣获大赛一等奖。大赛还评出了二等奖10名、三等奖20名、优秀奖20名、最佳人气奖1名及优秀组织奖32名。

记者了解到,四川省科普讲解大赛作为“四川省科技活动周”的一项重要活动,已成功举办7届,参赛选手超过700人次,参与单位近500家,推选选手在国家比赛中累计获奖25次,已成为我省重要科普活动品牌之一。大赛的成功举办,充分展现了科普讲解的独特魅力,搭建起公众与科学之间的桥梁,让社会各界持续关注科普、参与科普、投入科普,在全社会营造出科技创新的浓厚氛围,共同推动新时代科普事业高质量发展,助力我省建设成为具有全国影响力的科技创新中心。(本报记者 马静瑶)