

四川国土绿化高质量发展定下时间表、任务书、路线图 到2030年完成国土绿化3900万亩

近日,四川省绿化委员会印发《四川省国土绿化规划(2023—2030年)》(以下简称《规划》),为“十四五”至“十五五”末期间全省国土绿化高质量发展定下时间表、任务书、路线图。

根据《规划》,四川国土绿化工作将分两步走。“十四五”期间,完成造林种草等国土绿化1810万亩,全省森林覆盖率提高0.28个百分点。到2030年,完成造林种草等国土绿化3900万亩;修复退化湿地18万亩;治理沙化和石漠化土地、干旱半干旱等生态脆弱区863万亩,全省森林覆盖率达到36.3%。

2023年,省政府、国家林草局联合印发《四川科学绿化试点示范省建设实

施方案(2023—2025年》),提出将科学绿化作为生态系统保护和修复的重要抓手。此次《规划》再次强调,要以科学绿化为引领,综合考量土地利用结构、水资源分布、地方经济等因素,因地制宜确定绿化方式,统筹实施,系统治理。

科学绿化以科学布局为起点。依托不同区域不同的生态环境,《规划》将全省划分为成都平原区、盆地丘陵区、盆周山地区、川西南山地区、川西高山高原区5个国土绿化实施区,并为各区域提供规划方向。

以成都平原区为例,针对其城镇化

水平高,林草资源相对不足、分布相对零散,绿化空间有限的特点,《规划》给出探索国土绿化和区域城镇发展深度融合的方向,具体从加强农田林网建设、保护提升川西林盘生态景观资源、加大草原保护力度、加强草地资源管理等方面开展。

科学开发资源建设“天府森林四库”

在增加森林数量的同时,更要提质。“目前仍存在整体质量不高,水源涵

养、水土保持、固碳增汇等生态功能有待提升的问题。”该负责人表示,森林不只是陆地生态系统的主体,更具备多元功能与多重价值。

近两年,我省在着力开发林业产业之外,正在持续打造森林粮库和森林碳库。2023年12月,省政府印发《建设“天府森林粮库”实施方案》,明确要求树立“大食物观”,全方位多途径开发食物资源。省林草局则在近日提出建设“天府森林四库”(水库、钱库、粮库、碳库),为国土绿化注入新动力。

加快建设“天府森林四库”是《规划》强调的主要建设任务之一。具体来看,包括重点生产木本粮食、木本油料、森林蔬菜、森林药材等七大领域“林粮”,推动实施优质高产笋用竹林基地、森林药材规范化基地等六大重点工程。最终实现到2025年全省林粮年综合产值达到1800亿元,到2030年全省林粮经营面积达到1亿亩、年综合产值达到3000亿元的目标。

推进林草碳汇发展方面,《规划》指出,重点开展扩大森林碳库容量、增加森林碳库储量、巩固森林碳库存量、提升森林碳库生态价值实现能力等4项主要任务;支持宣汉森林经营、天全大熊猫栖息地恢复、龙泉山城市森林、若尔盖湿地等林草碳汇项目。最终实现到2030年,全省森林碳储总量达到10亿

吨以上,对全省碳中和贡献率不低于30%的目标。

积极引导社会资本参与国土绿化

绿化目标与绿化路径已明确,还需确保绿化成效。

“国土绿化工作严格实行省负总责,市(州)县(市、区)乡(镇)抓落实的工作机制。”省绿委办相关负责人表示,《规划》明确了各级政府开展国土绿化的主体责任,将一体谋划、一体推进,确保各项工作落到实处。

资金保障方面,《规划》明确,各级财政要按照财政事权和支出责任支持国土绿化工作,积极争取中央财政投入支持,用好、用活现有金融政策,加大储备林项目开发力度。此外,各地还应不断健全社会资本参与国土绿化的政策制度,创新推行以奖代补、先造后补,强化产权激励,积极引导社会资本参与国土绿化。

《规划》同时提出强化科技支撑。具体来看,包括加强脆弱区生态治理、乡土树种草种挖掘与生态区划等关键技术攻关;积极推广国土绿化、良种繁育、种苗生产等先进实用技术成果应用;加强生态系统碳计量监测评估和国土绿化相关碳普惠方法学研究等。(陈俊伶)



项目建设 开启“春忙模式”

4月15日,在巴中市南江县张家坪景区文商旅综合项目建设工地,建设者们忙着订盒子板、绑扎钢筋,冲刺工程进度。

连日来,在南江县60余个民工建筑工地上,建设者们纷纷开启“春忙模式”,在保安全、保质量的前提下提效率、抢进度,鼓足劲推动工程建设走上快车道。

(本报通讯员 肯定怀 摄影报道)

茸瓦:高原上一朵鲜艳的格桑花

标杆人物
当标杆树榜样,通过以老带新等方式为国网阿坝黑水县供电公司培养出多名年轻业务骨干。特别是该公司控股以来,面对国网制度与地方管理时期体制机制的巨大差异,以及对相关系统操作的不熟练,茸瓦没有畏难,她一遍遍请教上级领导和兄弟单位同事;为了弄懂如何填写报表、录入系统,她经常夜以继日……茸瓦的努力付出为国网阿坝黑水县供电公司相关工作实现改制后的平稳过渡作出了突出贡献。

在多年的工作中,茸瓦以认真地工作态度、扎实的业务能力获得公司同事的认可,多次荣获国网四川电力巾帼建功标兵、国网四川省电力公司阿坝供电公司优秀共产党员和女工工作先进个人、国网阿坝黑水县供电公司先进工作者等荣誉称号。

无私奉献 全力投入驻村工作

作为一名共产党员,茸瓦始终不忘自己入党的铮铮誓言,在得知自己有机会参加驻村工作时,主动请缨加入黑水县知木林镇热窝村驻村工作队。

在海拔2900多米的热窝村,茸瓦千方百计为群众排忧解难。两年多时间里,她的足迹遍布热窝村24平方

公里的土地,与144户村民搭起了一座座无形的“连心桥”。“茸瓦已经成了我们镇的一份子,不管是在热窝村还是在维多村,她都能扎根下来,为村里办实事,为村民谋福利。”知木林镇党委副书记余海平说起茸瓦时忍不住竖起大拇指。

驻村期间,茸瓦发现村民德加叶的小儿子银忠长期赋闲在家。通过走访,茸瓦得知银忠因先天性疾病导致视力障碍,无法从事重体力劳动,只能帮助母亲做些力所能及的农活,全家的重担都压在其父亲一人身上。茸瓦深知,要解决银忠的生活问题,需要让他掌握一门生存技能。在茸瓦的不断鼓励、热心帮助下,银忠学习了推拿,并在黑水县开了一家盲人按摩店。由于银忠技术过硬、服务周到,店里生意逐渐红火起来,他的经济状况也得到了明显改善。此外,银忠还积极参加阿坝州残运会并荣获一枚铜牌。

勇担重任 乡村振兴喜结硕果

茸瓦曾说:“我是从农村走出来的,农村的雨露养育了我,农民的淳朴和善良感染了我,我知道农村的现状、了解农民的生活和不易,既然是干帮扶工作,就应该选择相对偏远、

帮扶任务较重的村庄。”她在自己的工作日志上写着:“脚下有多少泥土,心中就沉淀多少真情。”她是这样说的,也是这样做的。

茸瓦到知木林镇维多村驻村后,在完成驻村工作队员工作的同时,利用自身工作优势,通过电力帮扶助推乡村振兴。茸瓦通过努力和积极汇报,2022年7月20日,维多村“电力爱心超市”正式开业(电力爱心超市是国家电网推动乡村振兴的一项重要举措)。超市按照“统一标准、统一授牌、统一监管”运作模式,村民可通过积极参与乡村治理、公共服务和美丽乡村建设获得相应积分,到超市兑换物品。截至目前,茸瓦共计为568户村民兑换价值3.3万余元的物品。

2023年,结合乡村振兴示范村建设,茸瓦积极汇报国网四川省电力公司阿坝供电公司支持该村农网改造升级,增容3.16千伏安,累计投入资金42万余元,惠及164户村民,用电水平和供电质量得到较大提升。

从爱岗敬业到服务乡村振兴,茸瓦见证了阿坝电网的飞速发展,也见证了时代的进步和群众生活的改善。站在维多村观景台上眺望,纵横交错的电网,点亮了“万家灯火”。维多村的变化是茸瓦扎根基层一线结出的累累硕果,她就是平凡岗位上盛开的一朵鲜艳的格桑花。(赖虎 王芳)

**爱岗敬业
助力推动企业改革改制**

茸瓦自参加工作以来,先后从事安全生产、变电运维、党建、综合管理等工作。不管在哪个岗位,她始终坚守初心,本着做一行、爱一行、精一行的原则,发挥党员先锋模范作用,在做好本职工作的同时不断努力提升业务素质,以身作则为身边年轻员工

环境和条件多么艰苦,依旧绽放光彩。

无私奉献

全力投入驻村工作

作为一名共产党员,茸瓦始终不忘自己入党的铮铮誓言,在得知自己有机会参加驻村工作时,主动请缨加入黑水县知木林镇热窝村驻村工作队。

在海拔2900多米的热窝村,茸瓦千方百计为群众排忧解难。两年多时间里,她的足迹遍布热窝村24平方

公里的土地,与144户村民搭起了一座座无形的“连心桥”。“茸瓦已经成了我们镇的一份子,不管是在热窝村还是在维多村,她都能扎根下来,为村里办实事,为村民谋福利。”知木林镇党委副书记余海平说起茸瓦时忍不住竖起大拇指。

驻村期间,茸瓦发现村民德加叶的小儿子银忠长期赋闲在家。通过走访,茸瓦得知银忠因先天性疾病导致视力障碍,无法从事重体力劳动,只能帮助母亲做些力所能及的农活,全家的重担都压在其父亲一人身上。茸瓦深知,要解决银忠的生活问题,需要让他掌握一门生存技能。在茸瓦的不断鼓励、热心帮助下,银忠学习了推拿,并在黑水县开了一家盲人按摩店。由于银忠技术过硬、服务周到,店里生意逐渐红火起来,他的经济状况也得到了明显改善。此外,银忠还积极参加阿坝州残运会并荣获一枚铜牌。

勇担重任 乡村振兴喜结硕果

茸瓦曾说:“我是从农村走出来的,农村的雨露养育了我,农民的淳朴和善良感染了我,我知道农村的现状、了解农民的生活和不易,既然是干帮扶工作,就应该选择相对偏远、

帮扶任务较重的村庄。”她在自己的工作日志上写着:“脚下有多少泥土,心中就沉淀多少真情。”她是这样说的,也是这样做的。

茸瓦到知木林镇维多村驻村后,在完成驻村工作队员工作的同时,利用自身工作优势,通过电力帮扶助推乡村振兴。茸瓦通过努力和积极汇报,2022年7月20日,维多村“电力爱心超市”正式开业(电力爱心超市是国家电网推动乡村振兴的一项重要举措)。超市按照“统一标准、统一授牌、统一监管”运作模式,村民可通过积极参与乡村治理、公共服务和美丽乡村建设获得相应积分,到超市兑换物品。截至目前,茸瓦共计为568户村民兑换价值3.3万余元的物品。

2023年,结合乡村振兴示范村建设,茸瓦积极汇报国网四川省电力公司阿坝供电公司支持该村农网改造升级,增容3.16千伏安,累计投入资金42万余元,惠及164户村民,用电水平和供电质量得到较大提升。

从爱岗敬业到服务乡村振兴,茸瓦见证了阿坝电网的飞速发展,也见证了时代的进步和群众生活的改善。站在维多村观景台上眺望,纵横交错的电网,点亮了“万家灯火”。维多村的变化是茸瓦扎根基层一线结出的累累硕果,她就是平凡岗位上盛开的一朵鲜艳的格桑花。(赖虎 王芳)

创新四川 | CHUANG XIN SI CHUAN |

四川省人工智能学院揭牌成立

4月11日,四川省人工智能学院在电子科技大学揭牌成立。

当前,人工智能飞速发展,成为发展新质生产力的重要引擎。省委、省政府认真落实党中央、国务院决策部署,把人工智能作为今年全省1号创新工程,超常规最大力度精准支持,努力推动产业发展走在全国第一方阵,为培育新质生产力、推动高质量发展提供有力支撑。组建四川省人工智能学院,正是我省因地制宜发展新质生产力的具体行动。

四川省人工智能学院由电子科技大学牵头,整合省内高校、科研院所和

知名企业的优质资源,在校计算机科学与工程学院基础上组建而成。学院采取“1+N”政校企共建模式,将通过“政产学研用”一体化体制机制创新,分层分类打造创新型、复合型、技术技能型人才队伍,促进人才培养从一校到多校多企、科技创新从单一团队到联合攻关的全方位融通,围绕产业发展所需,有组织地开展跨单位、跨学科、跨领域协同攻关,将重大科技创新成果直接赋能企业,全力打造重要的人工智能领域人才中心和创新高地,为我省人工智能产业高质量发展持续注入强劲动力。

(李森 钟帆 文露敏)

西渝高铁康渝段 首个连续梁浇筑完工

4月14日,西渝高铁达州南站2号八线特大桥施工现场,随着最后一方混凝土浇筑,西渝高铁康渝段首个连续梁完工。

达州南站位于达州高新区斌郎街道,西渝高铁、成达万高铁在此交会。站场规模7台16线,其中西渝场3台8线。中铁二院西渝高铁桥梁专业负责人曾焰介绍,达州南站2号八线特大桥位于达州南站咽喉区,桥上将布置8组道岔,桥梁施工采用连续梁结构。

笔者在现场看到,首个连续梁横跨3个支承。简单地说,即庞大的方形混凝土结构安稳放置在3座桥墩上。中铁四局西渝高铁达州制梁场经理葛艳庆

介绍,首个连续梁为双线变单线有砟轨道连续梁,全长120.5米,宽度7.6米至11.52米,重达3047.8吨。

西渝高铁是我国“八纵八横”高铁网北京至昆明的京昆通道和包头、银川至海口的包(银)海通道的重要组成部分,全长739公里,设计时速350公里,分西安至安康、安康至重庆两段建设。其中,安康至重庆段(康渝段)正线全长477.9公里,起自安康西站,经岚皋、城口、樊哙、宣汉、达州南、大竹、广安东、合川东、北碚南,至重庆西;同步建设樊哙经开州至万州连接线,长90.2公里。项目建成后,对完善高速铁路网络布局,促进区域协调发展具有重要意义。(袁城霖)

四川省人工智能学院由电子科技大学牵头,整合省内高校、科研院所和

知名企业的优质资源,在校计算机科学与工程学院基础上组建而成。学院采

取“1+N”政校企共建模式,将通过“政产学研用”一体化体制机制创新,分

层分类打造创新型、复合型、技术技能

型人才队伍,促进人才培养从一校到多

校多企、科技创新从单一团队到联合攻

关的全方位融通,围绕产业发展所需,

有组织地开展跨单位、跨学科、跨领域

协同攻关,将重大科技创新成果直接赋

能企业,全力打造重要的人工智能

领域人才中心和创新高地,为我省人工

智能产业高质量发展持续注入强劲动