

夯实国家能源“大动脉”

四川电网骨干工程建设一线扫描

◎新华社记者 卢宥伊

八月初的川西高原，阳光从云层中倾泻而下，在海拔3600多米的四川省阿坝藏族羌族自治州理县米亚罗镇的山顶反射出一层耀眼的白光。

在这里，阿坝一成都东1000千伏特高压交流工程1标段的首批塔基，正迎来杆塔组立前的“大考”。质量监督人员正一步步丈量地脚螺栓的露出高度，反复核验施工日志和材料质检报告，一个尺寸误差也不容放过。

记者脚下这片塔基平台，坡度超过30度。施工队硬是在陡峭山坡上“削”出了一个15米深的地基坑，弃土通过1582米长的索道运送下山，才换来如今这一块块沉稳扎实的混凝土结构。

“这座塔4个基座的高差有33米，相当于10层楼。”阿坝一成都东工程川西段业主执行副经理王伟指着尚未组立的塔位说。不同于平原地区“平地起塔”，高原山地施工更像“在陡壁上搭积木”，每一个塔基的背后，都是与山势、天气和地质条件的“硬碰硬”。

“这是整个工程海拔最高、条件最苦的一段。”项目1标段总工程师家兴抹

着额头的汗，语气却透着松了一口气的轻快。“每年冬歇4个月，雨季土质松软，运输都得靠爬山虎运料车。”他说，如今首批塔基完成验收，接下来的组塔将是“攻坚中的攻坚”。

这是“十四五”规划收官之年里一场奔赴高原的鏖战。

阿坝一成都东1000千伏特高压交流工程是国家“十四五”电力规划重点项目，全长371.7公里，连接阿坝、绵阳、德阳、资阳等四市(州)清洁能源资源与负荷中心。工程共需新建铁塔1414基，仅理县段就占据了全线50%的高山峻岭路段。

工程建成后，将大幅提升阿坝清洁能源向成都等地就近输送的能力，进一步增强成都平原城市群用电韧性和调峰调频能力。

而另一头，在四川省甘孜藏族自治州石渠县的高原腹地，金上一湖北±800千伏特高压直流输电工程的送端——帮果换流站，也在同步展开调试。

金上一湖北±800千伏特高压直

流输电工程，是国家“西电东送”战略的重要枢纽工程，将金沙江上游丰富的水电及新能源资源高效送往华中地区，建成后将为中部地区提升绿色电力占比提供关键支撑。

帮果换流站创下了世界上海拔最高±800千伏换流站纪录，承载着清洁能源从川藏高原腹地奔涌向东的使命。项目投产后，预计每年可向华中地区输送400亿千瓦时清洁电能，相当于替代1.2亿吨燃煤，为服务“碳达峰、碳中和”目标注入源头活水。

“第一阶段直流系统调试，启动！”8月2日，现场调试总指挥雷雷下达操作命令。设备区内，运行人员用紫外电晕仪仔细巡查；主控室里，屏幕不断刷新，信号系统回传的数据和报文不断。

“从高山之巅送出一度电，背后是几千人的默默坚守。”国网四川直流水公司金上工程筹备组组长周立龙说。

站在帮果换流站远望，群山环绕的草甸上，已经看不见施工期间的大面积扰动。“我们换塔用抱杆、运料用轨道车，还把弃土都外运了。”周立龙说。

特高压，是国家能源的“大动脉”，也是清洁能源跨区域流动的“高速公路”。“十四五”期间，四川电网累计投运超百项重点工程，建成省内省外“西电东送”主通道，清洁能源外送能力已从“十三五”末期的3060万千瓦提升至5700万千瓦。

回到米亚罗镇的高原工地上，建设者们正准备迎接新的攻坚阶段。

“下一步我们将进入组塔阶段。”王伟介绍，在生态敏感区，他们将采用抱杆组塔方式，最大限度减少扰动；而在浅丘平原区，则采用大型吊车机械化组塔，提升效率与质量。

为了这1414基铁塔的精确落位，工程团队为每一基都制定了“单基施工策划书”，记录着地形、气候、运距、工艺乃至防护方案的全部细节。

“十四五”规划收官之年，不少骨干工程即将建成投运。届时，从高原奔涌而下的清洁水电将源源不断涌入负荷中心，为新质生产力提供强劲能源支撑。

(新华社成都8月6日电)

逐梦世运 气象万千

(上接第一版)

为把赛事流量转化为文旅“增量”、消费“能量”、经济“增量”，让更多人体验世运会项目的激情，领略巴山蜀水的秀美，感受幸福成都的烟火气，四川省在2024年10月启动了成都世运会“跟着赛事去旅行”系列活动。

层林尽染的巴中光雾山红叶、气势恢宏的乐山大佛、活力四射的天府新区……成都世运会“跟着赛事去旅行”系列活动以“世运主题大篷车队”为流动载体，将世运会项目推广体验与四川21个市(州)深度串联，吸引上百万人次的市民、游客参与。

一场赛事，沸腾一城。今年，成都已举办世运相关活动1200余场次，吸引观赛游客50余万人次；今年1至7月，成都体育消费规模突破400亿元，世运IP成为拉动消费、助推产业高质量发展的重要引擎。

发布精品旅游线路，优化多语种服务、推动外卡支付便利化……随着中国240小时过境免签“朋友圈”不断扩容、“世运热”不断升温，吸引越来越多外籍游客“打飞的”来蓉旅游。数据显示，今年上半年，成都航空口岸出入境人员突破300万人次，同比增幅达11.2%。

交流互鉴

感受气象万千新篇章

成都世运会大幕揭开，全球目光正聚焦蓉城，期待这场“简约、安全、精彩”的体育盛会。璀璨瑰丽的中华优秀传统文化，也将通过成都世运会这扇窗口，让各地朋友因世运会相聚相知，推动全球文明交流互鉴。

“成都就是我的家。”在7月26日世运会历史上首次火炬传递活动中，担任火炬手的詹姆斯·爱德华·阿亚拉是一位来自美国的大熊猫繁育科研专家，已在成都工作多年，他兴奋地表达对这座城市的热爱，也

(新华社成都8月7日电)

农行四川甘孜分行落地 甘孜州首批服务消费与养老产业再贷款

本报讯 近日，农行四川甘孜分行成功落地甘孜州首批服务消费与养老产业再贷款1560万元。

为深入贯彻党中央、国务院关于推动经济回升向好、着力扩大内需的战略部署，全面落实人民银行关于服务消费与养老再贷款工作相关要求，农行四川甘孜分行迅速行动，组织相关部门及支行协同联动，高效推进政策落地。

据了解，本次获得贷款支持的文旅企业，主要位于州内知名景区周边，地理位置优越。随着州内旅游业蓬勃发展，这些企业面临场所升级改造的迫切资金需求，农行四川甘孜分行精准对接

企业需求并量身定制“一户一策”融资方案，以高效、专业的金融服务为企业纾困解难，有效满足了相关企业融资需求。

首批服务消费与养老产业再贷款资金的投放，彰显了农行四川甘孜分行服务地方经济的责任担当与政策执行力。下一步，农行四川甘孜分行将紧紧围绕“文旅之州”战略目标，持续用好用足各类金融工具，着力提供更方便、高效、优惠的金融服务，不断提升对文旅、养老等特色产业的金融支持力度，为甘孜经济社会高质量发展贡献更大农行力量。

涂宇航 陈锐

泥拉坝湿地：从高原秘境到国际舞台的生态守护之路

(上接第一版)看到无垠的绿野，那种震撼难以言表。更让他始料未及的是，他将亲历一场紧张的“国际认证”攻坚战。

2022年7月，一则消息让达林草系统迅速动员起来：申报国际重要湿地的截止日期仅剩不到三个月的时间！苏久鹏被紧急派往湿地核心区，任务是在五天内为申报视频拍摄最具代表性的生态画面。彼时，团队将重心放在国家一级保护动物黑颈鹤上，视其为湿地最珍贵的名片。

苏久鹏和拍摄团队争分夺秒地追踪着黑颈鹤的身影。就在紧张拍摄过程中，一个意外收获降临：无人机镜头里，两只成年黑颈鹤身后，竟跟着两只毛色黄黑相间的幼鸟！“以前一直认为这只是迁徙中转站。”苏久鹏回忆道，“幼鸟的发现铁证如山地证明泥拉坝不仅是黑颈鹤迁徙的中转栖息地，更是黑颈鹤稳定的繁殖地！”这个珍贵画面瞬间点燃了团队的希望，成为申报材料中极具说服力的核心素材。

然而，真正的认知跃迁发生在国家林草局湿地管理司派出的专家团队抵达达达后的实地考察中。西南林业大学教授田昆听取了幼鸟发现的汇报，肯定了其价值，但在深入湿地核心区、行至一处巨大的自然塌陷区时，田昆看到塌陷区内黝黑的沉积物，语气中难掩激动：“你们这个湿地最珍贵的资源不是黑颈鹤，是泥炭！这是煤炭的前身，又叫做‘黑色黄金’，它的碳汇能力是森林草原的好几倍！”现场测量显示，仅塌陷处裸露的泥炭层深度就有三米多，初步估算整个湿地泥炭储量高达500多万吨。田昆的建议非常明确：泥炭的巨大生态价值(尤其是碳汇)应成为申报材料

核心优势和独特亮点。

申报方向在专家指导下迅速调整。局领导带队全力完善申报文本，与此同时，苏久鹏带领拍摄团队紧急调整方向，镜头不仅继续捕捉湿地内的珍稀动植物，更重点聚焦泥炭资源的地质形态、分布以及整个湿地生态系统的完整性。黑颈鹤幼鸟的发现证明了其作为栖息地的卓越生态功能，而泥炭的揭示则将其价值提升到全球气候调节的战略高度。从材料重写到视频剪辑，团队硬是在三个月的时间内，将这两项关键发现有机的融合，完成了申报冲刺。2023年2月2日，从在杭州举办的世界湿地日中国主场宣传活动传来喜讯——泥拉坝湿地成功列入《国际重要湿地名录》。

扎根一线的守护： 网格化巡护与牧民意识的觉醒

湿地深处，泥朵镇东然村身兼生态护草员和湿地巡护员的根地，提着麻袋和铁钩，缓步往湿地深处走着。她的巡护时间相对灵活，但总能在半天内完成网格责任区的巡查——或徒步，或骑车。“看到垃圾就捡，发现火灾隐患要及时处理，遇到放牧的老乡也要宣传保护政策。”冬季严寒，摩托车是主要工具；夏季牧场活动频繁，徒步则能更细致观察。像根地这样的巡护员，构成了湿地最前线的守护网络。他们由各村组织，或单独行动，或组团巡查，频率从一天一次到两天一次不等，默默守护着这片“高原绿野”。

生态保护的意识，也正悄然渗入世代居住于此的牧民心中。在湿地边缘的牧场，牧民秋央降措坦言，几年前

听说要“减畜”、恢复草场，心里充满抵触：“祖祖辈辈都在这里放牛，为什么现在不行了？”转变始于持续的政策宣讲和看得见的生态补偿。如今，泥拉坝湿地每年向涉及的2个乡镇14个村1302户牧民发放湿地生态效益补偿资金140万元。“虽然每户一千多块不算巨款。”秋央降措说，“但草场肉眼可见地变绿了，水鸟多了，连黑颈鹤都能在这里生儿育女了。我们得为子孙后代保护好这个家。”

挑战依然严峻。过度放牧、采挖药材(如虫草、贝母)与湿地保护的矛盾亟待化解，全球气候变化导致的冻土消融、地下水位下降更带来长期压力。“生态补偿是基础，”苏久鹏直言，“但根本出路在于转变观念，寻求科学的平衡点。”探索“退牧还草”、发展替代产业等长远措施已纳入规划。

机制护航： 从“六挂钩”到五年规划

如何让湿地保护行稳致远？色达县构建了一套务实的制度体系。在湿地所在的泥朵镇，“六挂钩”机制将保护责任层层压实：县财政将公益林补偿资金、生态修复项目申报资格与乡镇发生的林草资源破坏案件数量直接挂钩，发案即按比例扣减资金；实行“一案三查”，确保责任追究到位；护林员补助、干部评优评先资格也与保护成效紧密关联。“过去觉得环保是林草局的事，现在无论是基层干部还是老百姓，都认为这是自己的事，对生态保护工作的积极性都变高了，可以说是形成了生态保护共建共治的良好局面。”泥朵镇党委书记秋机表示。

关于四川省民族团结进步模范集体和模范个人推荐对象名单的公示

根据《中共四川省委办公厅 四川省人民政府办公厅关于做好四川省民族团结进步模范推荐评选工作的通知》(川委厅〔2025〕22号)文件精神，经广泛听取意见、充分酝酿讨论、集体研究决定，现将四川省民族团结进步模范集体和模范个人推荐对象予以公示。公示期为5个自然日(2025年8月7日—8月11日)，期间接受社会监督。反映情况要实事求是，客观公正，电话和信函应告知真实姓名，并提供联系方式，以便调查核实。

监督电话：0836-2871766
监督邮箱：769777764@qq.com

模范个人(15名)：

王仲(色达县人民医院院长、成都市第五人民医院“组团式”医疗帮扶队队长)
牛麦降称(白玉县白钰大酒店管理有限责任公司董事长)
向三仟(德格县公安局特巡警大队大队长)
伍吉泽仁(理塘县高城镇珍坪村党支部书记)
村仁拉粗(九龙龙韵民族工艺品有限公司董事长)
李荟(成都市树德实验中学得荣分校执行校长)
张怀国(雅江县总工会干部)

邹成燕(乡城县定波乡人民政府干部)
其麦泽翁(新龙县综合应急救援大队大队长)
赵景红(中共甘孜州海螺沟景区工作委员会党工委书记)
罗成艳(甘孜州特殊教育学校高级教师)
贺军(炉霍县教育和体育局局长)
益呷(白玉县政协副主席、亚青寺管理委员会常务副主任)
袁秀珍(泸定县龙吟半岛小区“石榴籽”工作室队员)
梁恒(雅砻江流域水电开发有限公司派驻甘孜州雅江县柯拉乡益因

村第一书记)
模范集体(12个)：
中共巴塘县地巫镇委员会
共青团甘孜州委
浙江省赴四川省甘孜州帮扶工作队
甘孜州建设投资集团
稻城县人民法院
康定市文旅局
丹巴县公安局
石渠县色须镇赤贡村支部委员会
道孚县城关第二完全小学
甘孜县大金寺
康定民贸公司
甘孜州民族民间手工艺非遗协会

声明

川T51146、川T51098和川T25663系四川华峰物流有限公司挂靠车辆。因挂靠经济纠纷，我司于2017年和2018年依法向雅安雨城区人民法院对三车实际挂靠人员提起诉讼，并由雨城区人民法院出具了(2017)川1802民初2112号民事判决书、(2017)川1802民初2113号民事判决书和(2018)川1802民初1706号民事调解书，要求车辆实际挂靠人员在规定时间内将车辆过户到自己名下，解除与我司的挂靠关系。判决生效至今，三车实际挂

靠人员未履行判决书/调解书内容。为此，我司声明如下：

1.因上述三车实际挂靠人尚未与我司联系并解除挂靠关系，后续三车产生的所有问题我司不承担任何责任；

2.三车持有者在看见该声明后可与我司联系(0835-2611119)，我司将积极协助办理过户、审核等工作。

特此声明！

四川华峰物流有限公司
2025年8月8日