

高原治沙 护绿惠民

好生态让山南群众富起来

本报记者 孟祥夫 宋 飞 环球时报记者 李迅典

辉煌60载 魅力新西藏

盛夏，沿着雅鲁藏布江岸边的公路驶入西藏自治区山南市扎囊县，绿树、碧水 and 蓝天相映成景。不远处，自动灌溉设备正在给树木浇水，划出一道道美丽的弧线。

曾经这里黄沙遍地，每到冬春时节，河道裸露、风沙肆虐。老人们回忆，种好的庄稼总是被埋在沙里，或是被大风吹跑。在当地干部群众的接续奋斗下，治沙带来了好生态，也成为居民增收的“致富经”。

就地改良，沙地果蔬香

扎囊县阿扎乡章达村，一座座现代化大棚内，近一人高的芦笋在“流沙地”里生长正旺。

芦笋为何能在此茁壮成长？原来，这并非普通沙土。大棚经营方绿之源现代农业科技有限公司利用当地丰富的牛羊粪改良沙性土壤，经过多年深耕细作，流动沙地成为有肥力、适宜作物生长的土壤。

公司西藏事业部总经理喻莹介绍，目前改良沙化地1200余亩，建成智慧玻璃温室及联栋大棚18座，采摘棚20座，驯化、筛选出适合西藏种植的芦笋、网纹瓜、辣椒等多个果蔬品种。

随着公司发展壮大，周边村民在家门口就能务工挣钱。村民卓玛到公司工作后，跟着技术员学育苗、定植、打盆、采收等技术，成长为一名主管。“我们就近就业，既能挣钱，又能顾家。”卓玛很有干劲。

“每天有50多名员工在大棚工作。我们带动当地380户农户增收，户均增收2万元。”喻莹说，公司将持续改良沙地，让

绿色发展惠及更多群众。

引进良种，苹果枝头红

扎囊县扎其乡朗塞岭村，4000亩矮化苹果基地里，苹果挂满枝头、果香四溢。

4年前，为防风治沙，扎囊县投资5.45亿元，在扎其乡朗塞岭村和桑耶镇洛村引进适宜在河谷沙地中生长的矮化苹果，种植面积上万亩。

“这里气候独特，紫外线强，苹果花青素和果糖含量都很高，不用打农药。”扎囊县粮油公司技术总监李世银介绍，苹果上市后很受欢迎，30%在本地销售，40%销往区外，还有30%出口海外。

苹果红了，村民们的日子甜了。用工高峰期时，在朗塞岭村务工的村民多达400名。“每人每天工资190元，村里几乎家家户户都有来这里工作的。”李世银说。

索朗仁增从江苏南京的金陵科技学院毕业后，选择回到家乡工作，跟着技术员学果园管理。“我选择回来，是因为熟悉这里的环境，还能更好照顾家里人。”索朗仁增说。

一棵棵苹果树，也是防风固沙的屏障。“以前将近半年都是风沙天，一出门，沙子直往头发里钻。”扎囊县粮油公司总经理拉桑说，现在风沙退了，群众生产生活更方便了。

山南市矮化苹果目前种植面积约3万亩，年产量近3000吨，带动3县600多名果农增收致富。“郁郁葱葱的果树是这片土地的宝藏。”拉桑深有感触。

植树造林，河谷绿意浓

上世纪60年代，隆子县隆子河谷流传着一句话：“只要你

说话，身上的沙土就会往下掉。”彼时，这里一年有近8个月时间风沙肆虐。

1964年，时任隆子县新巴乡乡长朗宗带着群众试种柳树、杨树、沙棘等5种树苗，最终只有沙棘活了下来。1965年，隆子县开始推广沙棘种植，一种就是60年，在隆子河谷筑起一道绵延40多公里、占地超50平方公里的沙棘林，被誉为“世界最大人工种植连片沙棘”，成为一张亮丽的生态名片。

如今的隆子河谷，清澈的河水缓缓流淌，茂密的沙棘林在河道旁铺展延伸，岸上是绿油油的青稞田。

“每年3、4月，我们都组织干部群众义务植树。”隆子县县长巴桑次仁介绍，近3年，隆子县新增沙棘林6000多亩，沙棘种植总面积达8.2万亩。

树多了、沙少了，农民的收成更好了。昔日沙土地今日成良田——黑青稞亩产量由300多斤提高到650斤，年产量达1.4万吨以上。

好生态离不开干部群众的共同守护。多布杰是隆子河谷一带1500多名护林员之一，守护了沙棘林22年。树木灌溉、病虫害防治、森林防火……每周巡护一次，每次走5小时。这些年，多布杰亲眼见证了生态环境的持续向好，总是把“保护沙棘幼苗，注意环境卫生”挂在嘴边。“希望年轻人能继续保护和管理好林草资源，把好经验好做法坚持下去。”多布杰说。

如何将好生态、好风景变成“好钱景”？巴桑次仁介绍，隆子县正延伸沙棘产业链，拓展到保健品、药品、化妆品等领域。同时，培育打造黑青稞、黑藏猪、黑藏鸡、黑白花奶牛“四黑”产业。

“我们要把‘四黑’产业与旅游深度融合，让游客既能看沙棘林、走巡山路，还能亲手制作黑青稞糌粑、品尝黑藏猪肉干，让好生态既扮靓高原，又鼓起老百姓的钱袋子。”巴桑次仁说。

全国人大常委会工会法执法检查组举行第二次全体会议

本报北京7月25日电（记者乔玉昆）全国人大常委会工会法执法检查组25日举行第二次全体会议，研究讨论执法检查报告稿。全国人大常委会副委员长王东明、郑建邦、彭清华出席。

王东明指出，经过各方面共同努力，执法检查工作取得阶段性成果。要深入学习贯彻习近平总书记关于工人阶级和工会工作的重要论述，深入学习贯彻习近平总书记在庆祝中华全国总工会成立100周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会上的重要讲话精神，认真修改完善执法检查报告，从法律制度层面提出更有针对性的意见建议，做好听取审议报告、跟踪监督和整改落实等工作。要坚持党对工会工作的全面领导，充分发挥工人阶级主力军作用，坚持以职工为中心的工作导向，推动工会法全面有效实施，推动工会工作高质量发展。

肖捷强调 全面有效落实节约能源法 推动节能工作取得更大成效

本报长沙7月25日电（记者倪弋）7月22日至25日，全国人大常委会副委员长肖捷率队在湖南开展节约能源法执法检查。在湘期间，执法检查组听取湖南省实施节约能源法情况的汇报，并到长沙、岳阳、株洲实地检查。

执法检查组充分肯定湖南组织实施节约能源法取得的成績。肖捷强调，要深入贯彻习近平生态文明思想和党中央关于节能工作的决策部署，全面有效落实节约能源法，抓好重点领域和重点用能单位节能管理，积极促进节能技术创新和成果转化，深入挖掘节能降耗潜力，推动节能工作取得更大成效。要一体推进节能和降碳工作，坚持节约优先，加快形成绿色生产方式和生活方式。要进一步完善相关法律法规，为更高水平、更高质量做好节能工作和构建碳排放双控制度体系提供坚实法治保障。

2025年国际粮食减损大会在济南开幕

新华社济南7月25日电 由农业农村部、国家粮食和物资储备局、山东省人民政府共同举办的2025年国际粮食减损大会25日在山东济南开幕。

全国人大常委会副委员长彭清华出席大会并致辞。彭清华在致辞中表示，习近平主席亲自倡议推动召开国际粮食减损大会，引领各方形成携手推动粮食减损、共同维护世界粮食安全的强大合力。我们要更加广泛凝聚共识，更深层次推动改革，更大力度宣传引导，让“减损就是增产、降耗就是增收”的意识深入人心、化为自觉行动，为实现联合国2030年可持续发展议程和“零饥饿、零贫困”目标贡献力量。

大会以“科技创新赋能节粮减损 全球携手共促粮食安全”为主题，国内外政商学界约300名嘉宾出席。

《大气环境气象公报(2024年)》发布 霾和沙尘天气继续减少

本报北京7月25日电（记者李红梅）中国气象局日前发布《大气环境气象公报(2024年)》。公报显示，2024年，霾和沙尘天气继续减少，全国平均霾日数较2023年减少1.8天，沙尘天气过程较2023年减少3次；气象条件有利于PM2.5浓度降低。

2024年，全国平均霾日数为18.7天，与近5年平均值相比，减少3.4天。2024年，PM2.5气象条件评估指数较2023年下降3.4%、较近5年平均下降4.1%；2024年，全国平均沙尘日数与2000年以来均值持平，西北地区偏多。2024年我国共出现了14次沙尘天气过程，较2023年偏少3次。


近年来，气象部门持续提供从短期到中长期的无缝隙大气污染气象条件预报，在多源资料融合应用、大气污染的成因和气象气候影响方面持续科研攻关。

本版责编：纪雅林 卢 涛 尚岐峰

信息支援部队某研究所研究员何元智

科技报国 打造「天网」

本报记者 李龙伊



辽阔的苍穹之上，有一张无形的信息“天网”：无论是穿行于雪域高原的边防战士，还是驻守偏远岛礁的守岛官兵，他们只要用通信设备发出口令，都能通过这张“天网”，实现信息“千里一键直达”。

这张守护国家安全的信息“天网”，凝聚着一位卫星通信专家数十年的心血——她，就是信息支援部队某研究所研究员何元智（见上图，**袁金波**摄）。

何元智深耕卫星通信领域三十余载，紧贴备战打仗急需，大胆创新、奋力攻关，带领团队自主设计并研制建成某型新一代通信系统，荣立一等功1次、二等功4次。

30多年前，何元智以优异成绩考入军校。求学期间，她参与了我国某型卫星通信装备的研制攻关工作。

彼时，我国在卫星通信领域与发达国家存在巨大技术代差。浩瀚苍穹之上，卫星系统这一国之重器，其建设之艰、风险之高、投入之巨，常人难以想象。

关键技术受制于人，让何元智深刻地认识到：“核心技术买不来，依赖引进靠不住，必须走出一条打破封锁、自立自强的赶超之路！”

博士毕业入职不久，她就主动请缨担纲某系统预研项目，带领团队毅然选择自主创新之路，开启了科研战场的漫漫征程：系统架构追求整体最优，技术路线坚持原创突破，质量标准实施严格管控，关键环节制定多重预案……

寒来暑往，春华秋实。千百次技术模型推演及系统测试验证，连睡梦中都在构思新的技术方案。多少个深夜，她突然从床上跃起，匆忙拿起笔在图纸上记下灵感。

这位科研战线的“铁娘子”，带领一群“追星人”，用10多年时间，攻克无数技术壁垒，将上千个“信息孤岛”巧妙串联，最终编织成联通天地的“神经网络”。

为了确保装备在极端环境下依然可靠，她上高原、下海岛、赴戈壁、走边防，跋山涉水前往祖国边陲，实地验证装备性能。“离基层越近越能了解官兵所需，离战场越近越能知道怎么打赢。”何元智说。

为满足部队急需，她领命研制某型系统。严冬，在海拔5000多米的边防哨所，强烈的高原反应让她头痛欲裂，双腿深陷积雪举步维艰。“战士们负重已经够多了，一定要减轻他们的负担！”回到实验室，她带领团队日夜攻关，终于研制出轻巧可靠的手持终端。看到战士们脸上绽放的笑容，何元智感慨：“所有的艰辛付出，都是值得的。”

近年来，何元智带领团队向网信前沿领域发起冲锋。她带领团队紧盯新城新质作战需求，积极构建跨领域人才矩阵，重点发掘人工智能、无人协同等前沿领域专业人才。

“人才是新质战斗力跃升的核心引擎。”何元智深有感触。这支创新团队围绕新质战斗力生成与转化开展集智攻关，为解决某项紧急重通信问题，何元智提出一套全新的一体化设计方案。

这个方案技术创新性强、性能要求高、实现难度大。在联试期间，团队连续奋战数月，攻克上百个技术难题。团队成员回忆：“那段时间，我们每天工作16个小时以上，经常凌晨还在讨论技术方案。”

最终何元智骄傲的，是团队始终保持“为战而研、向战攻坚”的鲜明导向。某重大任务中，她带领团队与任务部队官兵同吃同住、并肩作战，虽然晒黑了脸庞、累瘦了身形，但当看到科研成果得到官兵广泛认可，每个人都真切感受到了“把论文写在演练场上”的价值所在。

这种“研战一体”的工作模式，加速了科研成果向战斗力转化，锤炼出了一支懂作战、为打赢的科研铁军。

多年来，何元智带领的创新团队完成30余项重点科研项目。团队先后获得国家科技进步奖一等奖1项、国家技术发明奖二等奖1项、军队科技进步奖一等奖4项，涌现出30余名专业技术骨干。

苍穹无垠，步履不停。奋斗在网络信息体系跨越发展的新征程上，何元智给自己定下新的目标：“打造高度可靠的信息‘天网’，为打赢提供有力支撑！”

（**马艳茹、徐弘源**参与采写）



进入暑期，甘肃张掖七彩丹霞景区迎来旅游高峰。近年来，景区拓展旅游产品，开发深度游探秘、低空观赏、特色研学等项目，丰富旅游消费选择，提升游客游览体验感。图为7月24日，游客乘坐热气球观赏丹霞地貌。

杨 潇摄（影像中国）

冯治纲：保家乡美名扬

新华社记者 贺书琛



冯治纲像。
呼伦贝尔东北抗联纪念馆供图

一家金矿工作。次年，冯治纲与兄长冯治国一起加入护矿队，利用金矿枪械进行对敌斗争。此时护矿队与中国共产党领导的汤原游击队已有联络。

1934年，一次惨烈战斗后，护矿队

在内蒙古自治区呼伦贝尔市阿荣旗，抗联英雄园松林苍翠，一尊铜像气势如虹。这尊铜像描绘的是东北抗联名将冯治纲率军冲杀的场景。1940年，阿荣旗这片土地上，冯治纲在与日军激战中牺牲，年仅32岁。

“有一位抗联将军冯治纲，带领骑兵跋涉在西征路上。他驱逐日寇保卫家乡，他英勇善战美名扬。”呼伦贝尔东北抗联纪念馆讲解员冯丽霞根据英烈事迹创作了歌曲，用歌声缅怀这位东北抗日联军著名指挥员。

冯治纲1908年出生于吉林省，成长于黑龙江省汤原县。1931年九一八事变后，冯治纲回乡务农，后进入当地

成员所剩无几，冯治国牺牲，冯治纲组织仅存力量成立文武队，与日伪军周旋斗争。这支队伍以红军纪律为规章制度，一年时间发展成为60余人的战斗力量。

1935年秋，文武队加入汤原游击总队，冯治纲任中队长。在小兴安岭地区，冯治纲等人拔伪军据点、缴敌军枪械，不断壮大敌后武装势力。次年1月，汤原游击总队改编为东北人民革命军第六军，冯治纲任第三团团长。在军长夏云杰带领下，这支部队先后取得“智取老钱柜”“奇袭鹤岗煤矿”“拦截日军火车”“伏击尹家大院”等多次战斗胜利，智勇双全的冯治纲屡立奇功。

1936年6月，冯治纲正式加入中国共产党，以战火淬炼信仰，成为东北人民革命军第六军参谋长。在敌军“篦梳式”多兵种密集围堵下，冯治纲率队顶朔风、忍饥寒、破重围，如一把尖刀刺向数倍于我之敌。1937年，冯治纲指挥

部队夜袭汤原县城，营救出数十名各方人士，重创敌军。日军战报中这样描述这场战斗：“此战我方损失是很大的……掠走迫击炮3、轻机三、步枪三十、炮弹九十六、枪弹三万五千粒。”

1939年9月18日，九一八事变8周年之际，冯治纲率部力克讷河县城，俘俘虏伪军团长、解救被捕志士、缴获大量物资，极大振奋军民斗志。冯治纲部半年时间与敌作战70余次，成为敌军“眼中钉、肉中刺”。

1940年1月14日，冯治纲在就任东北抗联第三路军龙江北部指挥部指挥时说：“旋念国家兴亡匹夫有责，遂不能不以高度之革命热忱效忠祖国，矢竭愚忱，誓必与日寇周旋于龙江旷野。”半个多月后，冯治纲行军至阿荣旗三岔河一带，登山观察敌情时与日军遭遇，不幸牺牲。3天后的农历除夕夜，阿荣旗一片寂寥，密林中满是悲愤。

“血染征衣，壮志未酬恨无极。慷慨捐躯痛别离。旌间铭德，雪前仇，永弗替，追悼烈士，腊月二十七。”时有挽词，不胜悲恸。

每逢腊月二十七，冯治纲殉难处碑石旁、抗联英雄园的铜像前，总是布满鲜花。“救亡壮志永矢兮弗援。”冯治纲生前就职的东北抗联第三路军的歌声，在兴安岭苍翠松林中永远回荡。

（据新华社呼和浩特7月22日电）