

我省多地抢抓农时做好田间管护——

田畴染新绿 夏播正当时



富民县散旦镇群众抢抓时节移栽彩色水稻。 本报通讯员 张亚丹 摄

时下正值水稻育秧移栽的关键时节，连日来，我省多地抢抓降雨有利时机移栽水稻秧苗，开展指导农户做好水稻移栽、田间管理、科学施肥等农事生产工作，为全年粮食增收打下坚实基础。

在广南县八宝镇八宝米产业示范基地的育秧现场，机械化育秧流水线开足生产马力，工人们熟练操作播种机，一个个空秧盘被整齐有序地放上输送带，不到一分钟的时间机器便自动完成撒底土、播种和覆土工作。

经过传送带运转，一个个播种均匀的育秧盘制作完成后从传输带上传送出来，工人们将秧盘移出并摆放整齐，随后转运到暗室等待出苗。这样的秧盘省秧田，秧龄短，出苗整齐且密度适中，大大提升了育秧的效率和秧苗的质量，为机械化插秧做好准备。“这盘秧苗育了4天了，到明天就能全部出来了，后天我们就可以将它摆到秧田里，这样它在秧床上就能培育出壮实的秧苗，后期它的病症就少了。”广南县八宝镇机械化育秧基地技术员苗楚跃说。

“这些秧苗都是标准化播种，一般5个人就可以管理3万盘秧盘，后期还能使用插秧机插秧。”广南县八宝镇机械化育秧基地负责人李意兵介绍，相比传统手工育秧方式，机械化育秧除了极大简化烦琐程序、大幅节省时间和劳动力外，还可以保证育秧过程中不受降雨、干旱等天气因素的影响，实现集约化生产，确保粮食安全生产。据统计，今年八宝镇计划实施机械化育秧3万盘，开展大田移栽6000亩，有效推动八宝米产业高质量发展。

发展。

近日，华坪县农业农村局联合荣将镇及部分农机合作社在荣将镇哲理村开展水稻机插现场演示培训。活动现场，机器轰鸣，农机手熟练驾驶操作插秧机，一株株嫩绿的秧苗从插秧机秧盘上滑落，有序地被插入田里，一行行秧苗整齐排列，为稻田铺上了一层淡淡的新绿。农机技术人员还为农户讲解了水稻机耕、毯状苗机插秧等技术，并现场指导、解决农机使用问题。

华坪县积极推广试验，探索统一供秧、工厂化育秧，逐步实现育秧专业化、供秧商品化、插秧服务专业化、产业化的新路子，总结和推广一套适应华坪田块的水稻生产机耕、机插、机防、机收一条龙服务模式，为农业生产提供优质服务。

“水稻机插秧有力推动了水稻生产。将来我们会逐步推动其他农作物机械化生产，为粮食生产提供多样化服务，助力华坪县农业水平跃上新台阶。”华坪县农业综合行政执法大队专职副大队长张智华说，插秧机不仅能提高作业效率，还可有效解决因缺乏劳动力导致粮食播种面积减少等问题。据测算，通过机器适时移栽，每亩能增产水稻50斤左右，按华坪县水稻种植面积23000亩计算，可增产主粮100万斤以上。

去年，开远市羊街乡红果哨村农户李跃文来到开远市稻乡米业有限公司的育苗工厂，选购“云恢290”秧苗试栽，结果收获了惊喜。“前年我种的是自己育的苗，测算亩产560公斤。去年用这个苗，

成活率高、栽种省心、返青也快，亩产达到了680公斤。”李跃文说，他家去年共栽种了12亩“云恢290”，收入增加了1万多元。今年，他打算栽种15亩。

去年，开远市稻乡米业有限公司与省农业科学院合作建成育苗工厂，可年育秧约120万盘，满足10万亩稻田栽种。相比传统人工育秧的45天至60天的育秧期，现代化育苗工厂仅需25天，通过这一规模化科学育秧方式，缩短了育苗时间，且成活率高、品质好，大大缩短了育秧时间和成本，还提升了粮食产量。

开远市采用“政府+企业+科研单位”方式，推动稻乡米业有限公司与省农科院、红河州农科院及开远市农业农村局合作，在“云恢290”水稻种子提纯复壮、施肥、优质稻病虫害绿色防控技术等项目上进行多样化试验，并开展富硒米、超有机米、无人机播种等科研项目，进一步提升“云恢290”优质稻种植技术和效益。

“与高等院校合作能把科学技术转化为生产力，极大地节本增效，提高了粮食品质，保证了粮食安全，让消费者吃上更放心、更有品质的大米。”稻乡米业有限公司总经理杨正权表示，通过不断探索创新，该公司已获得与稻相关的实用新型专利15个，去年带动羊街、大庄等乡镇1500户种植户增收200万元以上，并吸引了弥勒、玉溪等地的农户前来育秧或购买秧苗。

走进开远市维的乡夜可腊村集中育秧点，村民们农技人员的指导下分工

协作，有条不紊地开展水稻育秧工作。远远望去，连片整齐的育秧田十分壮观。平田、撒种、盖肥、喷药、覆膜、刷泥，随着一道道工序的相继完成，一亩亩谷种就静待出苗了。

永仁县各地抢抓农时，紧锣密鼓地开展水稻集中育秧。相比以往的农户分散育秧，集中育秧能有效解决育秧水源不足的问题，还有利于推广高产、优质、抗性的水稻良种，降低群众育秧成本，缓解农户育秧技术参差不齐等突出问题。“今年，我们大力推广集中育秧及配套技术，指导群众适当推迟育秧节令，趁着雨水时节栽秧来应对干旱天气对水稻生产带来的不利影响。”永仁县农业技术推广服务中心主任李维林介绍，“我们选择了‘楚梗28’‘楚梗54’和‘滇禾优615’3个高产、优质、抗旱的品种，育出来的秧苗将免费提供给群众移栽。”

在永仁县永定镇云龙村，育秧工作已经接近尾声。农户们采用盘叠育秧的方式，比起传统的育秧方式能缩短10至15天的育秧时间，满足机械化插秧的需要。楚雄州川江农业发展有限公司云龙育秧基地负责人曾学文说：“公司今年计划种植水稻1448亩，目前通过集中育秧、盘叠育秧的方式，已经完成了40亩秧苗的育秧工作。下一步，我们将围绕抗旱移栽、节水灌溉、科学田管等，积极为农户和种植企业提供技术指导和服

务。”
本报记者 黄鹏 饶勇 李铁成
见习记者 段晓宇 通讯员 胡俊
王成露 骆雨涵 杨曼青 姚竣姗 赵晨铭

永胜县他留山——

木叶声声 乡愁悠悠

生活在丽江市永胜县六德乡的他留人，不仅能歌善舞，至今还保留着用树叶与自然沟通的传统习俗。这里，一片片树叶在老少艺人的唇边跳动，化作动人心弦的曲调，传递着一抹古老的乡愁。

木叶，作为民间最朴素、最天然的乐器之一，在永胜县六德乡他留山，不乏随手摘叶即可吹奏之人。六德乡营山村兰跃英，从小便跟母亲学会了吹奏木叶。她说，在他留山上，有多种树叶可吹奏，其中以七、八月份的棠梨树叶音色最佳。她们干活时会吹，开心了也吹，吹奏木叶就是她们生活的一部分。

在六德乡的他留人中，有许多如兰跃英一样的普通村民，闲暇之余信手拈来一片片树叶，在田野间、山坡上随性吹奏，以音乐为笔、时间为纸，绘制出一幅动人的生活乐章。

营山村朗者上村的民间艺人兰德红，从小就跟随父亲学习笛子、葫芦笙等各种乐器。对于他来说，木叶也是其精神世界中不可或缺的一部分。每当他唇边轻启，木叶就在他的指间浅唱低吟，仿佛在诉说一段段悠远往事。



兰德红介绍，他们吹的有欢乐调，有唱曲调，还有信号调。晚上出门，要是有伙伴还没来，吹奏起木叶，同伴就知道已经有人在等待。木叶虽只是普通的树叶，却能流淌出优美动听的乐声，令人如痴如醉。木叶是大自然赐予人类的天然乐器，是山里人创造和传承音乐的载体，无需灵巧手指，无需

精雕细琢，轻轻吹动气流，就能吹奏出如丝如缕、如波如澜的悦耳之音。

在他留人的生活里，木叶不仅是最朴实无华的乐器，更是他们与自然和谐共处、传承文化的方式之一。在这里，文化根植于山水间，音乐流淌于风与叶的低语中，平凡的树叶就此被赋予浪漫情怀。一曲接一曲的木叶山歌，在他们的生活里口口相传，成为一代又一代人心中共同的美好记忆。

见习记者 李铁成 通讯员 万志菊



绿春县创新婚礼活动——

倡婚育新风 促文明和谐

为倡导婚育文明新风，以婚俗文化推动各民族交往交流交融，5月20日，绿春县在阿倮欧滨森林公园举行“5·20”集体颁证活动，身着民族服饰的12对新人在亲朋好友的见证下共同走进了婚姻殿堂。

在庄严而神圣的宣誓仪式中，新人们共同表达了对婚姻的承诺和对家庭的责任感，承诺将相互扶持、携手共度人生。宣誓结束后，新人们纷纷在“文明婚俗签名墙”上签名，表示将积极践行文明婚俗，抵制恶俗婚闹，让婚礼回归本真，从自己做起弘扬中华民族传统婚俗文化。

活动还邀请“金婚银婚”夫妇为新入颁发结婚证，引导新人在婚姻生活中传承家庭美德、树立良好家风，促进民族团结、弘扬社会风尚，携手保护好、传承好中华民族传统婚俗文化。

“我和丈夫虽然是不同民族，风俗习惯、饮食结构有所不同，但结婚40多年来，我们彼此互尊互爱、互帮互助，生活过得美满幸福。”活动现场，居住在绿春县城的高凤仙夫妇为新人们

送上了自己的祝福，“希望在今天迎来大喜之日的新婚夫妻能像我们一样，把以后的生活过得和睦长久。”

“‘金婚银婚’夫妇为新组建家庭的新人开展婚姻经营教育引导，是我们深化铸牢中华民族共同体意识教育中的又一探索。希望通过弘扬中华民族传统婚俗文化，引导每一个新组建家庭加强对中华民族的身份归属、情感认同，让婚姻爱情成为各民族在和谐与美丽中铸牢中华民族共同体意识的使者。”绿春县民宗局局长简福说。

近年来，绿春县以铸牢中华民族共同体意识为主线，以中华文化繁荣、地域民俗婚礼文化发展为依托，创新推出“森林婚礼”“公园婚礼”“栈道婚礼”“天梯婚礼”“绿春之约”等民族婚礼活动，不同民族的新人在健康向上、文化多元的婚俗礼仪中共同走向婚姻殿堂，坚定了各民族对中华民族和中华文化的高度认同，有形有效推动铸牢中华民族共同体意识建设。

本报记者 黄翹楚 通讯员 施代代

让爱情回归本真

传统意义上的彩礼，本质上是一种“礼”，象征着婚姻关系的确立，也蕴含着对婚姻的美好期许。出于对传统习俗的尊重，适当给予彩礼无可厚非，但当下一些地区的彩礼，却异化为炫耀和攀比的工具，这严重扭曲了爱情与婚姻的本质。这股现实，彰显出推进移风易俗的重要性与紧迫性。

让婚姻始于爱，让彩礼归于礼，这不仅是一种呼吁，更应成为社会共识。从2021年起，“中央一号文件”连续三年提出治理高额彩礼问题；2022年以来，云南省围绕高价彩礼、大操大办等农村突出问题开展专项治理……这些制度规定的不断完善，在一定程度上推进了移风易俗工作的开展。

“硬约束”之外，润物无声的“软引导”也不可或缺。这方面，绿春县先行先

试，进行了多项探索与尝试。此次举行的集体颁证宣誓活动，让各民族群众共同参与，倡导大家积极践行文明婚俗，抵制恶俗婚闹，让婚礼回归本真；同时，邀请“金婚银婚”夫妇现身说法，以相相守惜的亲身经历告诉年轻人要“相信爱情”，才能把生活过得和睦和睦、长长久久……这些做法，既是对树立正确婚恋观的积极引导，也是对推进移风易俗的努力探索，值得肯定。

推进移风易俗是一项长期持久的工作，“让婚姻始于爱，让彩礼归于礼”也不是一朝一夕就可抵达的彼岸。只有让“硬约束”和“软约束”相向而行，才能让各族青年的青年自觉做文明新风的践行者和引领者，让爱情更好地回归本真，让夫妻双方共同筑造起抵挡人生风雨的港湾。 本报记者 龙敏飞

五华区开展全国助残日主题宣传活动

本报讯(记者 王怡文) 近日，昆明市五华区残联与护国街道办事处联合开展助残日集中宣传活动。

活动现场，五华区残联与五华区科协、区城乡居民社会养老保险中心等单位向现场群众宣传惠残惠民政策、科普知识、《中华人民共和国民法典》等法律法规。云南声蓝耳科和昆明艾维眼科医院开展义诊、健康咨询活动。

活动现场展示了2023年五华区社区社会组织培育发展观察点项目——龙翔街道“爱见社区 精康融

合”项目。该项目通过引入专业公益服务机构昆明市官渡区葡萄树公益事业发展中心，培育社区社会组织搭建的自助互助网络、志愿者网络、邻里网络，探索精神障碍患者及家属的社区融入、家庭服务、居家照料等问题的解决途径。

在助残日期间，五华区残联及各相关单位开展了残疾人困难帮扶、志愿者助残等多种形式的扶残助残活动，解决残疾人急难愁盼问题，推进社会各界进一步理解、尊重、关心、帮助残疾人。

本报记者 李建国
通讯员 李盛中 赵雄

牟元高速公路建设有序推进

本报讯(见习记者 段晓宇 记者 吕瑾 通讯员 周永燕 张浩程) 连日来，楚雄彝族自治州牟元高速公路的建设者们抢抓施工黄金期，加快牟元高速公路建设。

牟元高速公路起点位于牟定县江坡镇，经妥安乡、黑井镇、羊旧村，止于元谋县老城乡，设置羊街枢纽互通与G5京昆高速进行交通转换。项目全线采用双向四车道设计，设计时速80公里，路基宽25.5米，路线全长48.551公里。

牟元高速公路元谋县境内全长8.99公里，涉及平地1号、2号以及大石箐3个隧道，平地2号和大石箐隧道已双幅贯通，平地一号桥正在推进桥梁梁板预制架设，上部桥面铺装施工以及羊街枢纽立交建设等工作。位于禄丰县境内的妥安互通段总长4.3公里，现完成工程量80%，桥梁下构和土方预计雨季前全部完成，桥梁上部预计年底全部完成。妥安互通段普家村大桥正加紧进行下部构造建设施工，目前已完成墩柱施工、安装梁板。

对于孙成顺而言，从走上电气维修之路那天起，这个选择就不仅仅是一份工作那么简单，而是将之作为自己一生执着追寻的事业来坚守。

32年时间，孙成顺在云南中烟红河红河集团曲靖卷烟厂历经8个岗位，一路走来，从中专生到工程师、从普通操作工到享受政府特殊津贴专家，他以一颗执着的心，守护着51000平方米的制丝生产线，以勇攀高峰的激情，朝着技术创新的一个个新高度，一路前行。

因为对电气技术的由衷喜爱，他靠自学取得机电一体化本科文凭，通过考试从包装机操作工转岗成为滤棒成型车间的一名电气修理工。

来到电工岗位工作后，孙成顺发现，成型机设备上大量使用了可编程逻辑控制器(PLC)，但它的工作原理自己所知不多。2004年，孙成顺出差途经北京时，从书店里淘到两本英文版教材。从没见过学过英语的他没有畏怯，拿起一本英文词典，开始了电工相关英语知识和PLC原理的学习。

就是从这两本原版的英文教材开



本报讯(记者 黄兴能 通讯员 谭辉) 5月20日，位于昆明市西山区团结街道蔡家村张家村的小鱼坝倒虹吸拱桥成功合龙。这是目前全国在建的首座上承式钢管混凝土倒虹吸拱桥。

滇中引水小鱼坝倒虹吸工程坐落在螳螂川深切“V”型河谷中，上接蔡家村隧洞，下连松林隧洞，采用钢管混凝土拱桥跨越螳螂川及安富公路。该桥

水平长度达526米，由三根直径4.2米的圆形压力输水钢管组成，设计流量为每秒95立方米，桥梁主体采用主跨138米的上承式钢管混凝土拱桥结构，全长203米，由三拱拱肋构成。

孙成顺：学习成就梦想

聚焦全国烟草行业第八届劳动模范

始，几年下来，他啃下的电气书籍已经堆到4米多高。

为了做到理论与实践紧密结合，不断增强自己的动手能力，孙成顺自己花钱购买了一套PLC设备，把家里的一间屋子改造成工作室，每天除了上班、吃饭、睡觉，他钻进工作室就不肯出来，照着书上的指导一步步操作，争分夺秒提升自己。那段充满艰辛的学习经历，成为孙成顺内心倍加珍惜和感激的时光，也助力他成就了后来的职业辉煌。

在滤棒成型车间，为了破解卷烟滤棒圆周控制这个大难题，孙成顺仔细研究建模，历经6个月的艰苦努力，最终成功研制“滤棒激光圆周在线控制系统”并取得了国家专利。

在进行一款滤棒成型机增塑剂气泡

检测系统研制时，他借鉴输液管中气泡排除方式，一举攻克了长期困扰卷烟滤棒生产中增塑剂气泡无法检测的难题，该项目还填补了烟草滤棒成型设备增塑剂气泡检测的空白。

在制丝车间，面对9套成品烟丝箱输送小车投入运行后，经常出现急刹车、定位不准等现象，他带领同事历经3个月的奋战，先后完成了7项技术改造，解决了设备厂商无法解决的问题，使烟丝高架库物流系统瓶颈得到突破，系统整体效率提升了10%，在行业内首次实现无人值守运行。

孙成顺主导和参与的技术创新、设备革新，给工厂带来数千万元效益。

全国烟草行业第八届劳动模范档案这样记录孙成顺：他是攻坚克难的突破手。工作32年，主导完成的经济技术创

新、设备技术革新项目达400余项；《EMS系统轨道条码自动清洗装置的研发》获中国质协QC成果一等奖。取得国家专利30余项、发表科技论文30多篇，软件著作授权5项。

他是电气维修的行家里手。他积极探索设备科学管理，提出的“设备生命周期管理+预防性维修法”使制丝车间设备故障率低于0.02%。同时带领团队致力于大数据、云计算、人工智能等技术的研究与实践，积极推动工厂数字化转型。

他是年轻人眼中的授业者。他将所学倾囊相授，累计培训3000多人次，培养出百余名电气维修骨干，其中2人次获省市级五一劳动奖章，13人次获省市级技术状元、技术能手称号。

在厂里，年轻人见到他都尊敬地称他为“孙老师”。“从孙老师每天背着电工包顺着设备从车间这一头走到那一头的平凡身影里，我们慢慢品出了‘初心’和‘匠心’的力量，我们想努力成为他那样的人。”孙成顺的徒弟们如是说。

本报记者 谭冰
通讯员 毛鑫 陶力 林勇