

西藏：奏响雪域高原金色丰收曲

◎本报记者 杨宇航

九月的雪域高原，秋风送爽，田野金黄。在素有“西藏粮仓”之称的日喀则，秋收工作正在开展。在喜迎党的二十大的热烈氛围中，科技日报记者走进西藏日喀则青稞标准化种植示范区，577亩青稞已进入成熟期，金色的青稞穗在秋风的吹拂下跌宕起伏，如同金色的海洋。来自北大荒集团鹤山农场援藏的“金戈铁马”正在金色的田野间往来穿梭，机车的轰鸣声奏响了雪域高原的金色丰收曲。



西藏日喀则市江孜县热索乡努康村农机合作社的村民集中对村里三千多亩耕地进行机械化收割
新华社记者 晋美多吉摄

乌鲁木齐高新区(新市区)：厚植高质量发展沃土

◎本报记者 朱彤

红日当空照，正是奋进时。在新疆乌鲁木齐高新区(新市区)新疆莱沃科技股份有限公司吹膜车间内，高达50米的吹膜机闪烁着蓝光，“吐出”22米宽幅的农用大棚膜，机械手灵活地从托盘上搬运塑料膜卷并安放到指定轴上，工人操作自动搬运车飞快地将重达800公斤的薄膜筒运到指定位置。“公司80%以上的产品市场在海外，工人们正抓紧克服疫情影响，赶制完成出口订单，争取多出口、多创汇，以实际行动迎接党的二十大胜利召开，贡献产业工人的力量。”该公司吹膜车间主任任淳介绍，以前产品出口，要先用一周的时间，通过公路运输到天津港，再用40天左右海运到欧洲。而现在产品出口通过中欧班列只需15天，最快12天，大大节省了时间成本，提高了运营效率。

对外开放责任铭刻于心

正是党的好政策，让乌鲁木齐高新区(新市区)得到了发展新机遇。党的二十大即将召开的喜讯传遍天山南北，乌鲁木齐高新区(新市区)的各族干部群众欢欣鼓舞、倍感振奋，纷纷表示要以更加饱满的热情和昂扬的斗志投入到工作中，全力推进高质量发展，以抓铁有痕的干劲迎接党的二十大胜利召开。今年7月，习近平总书记在新疆考察调研时强调，随着我国扩大对外开放、西部大开发、共建

吉林通榆：从贫困县到区域强县三个跨越

◎通讯员 汤文庭 本报记者 杨仑

由长春出发一路向西，车窗外的风景由辽阔的黑土平原逐渐变成草原、山丘；从东方欲晓的清晨开到烈日当空的中午，才走进了吉林省白城市通榆县边昭镇铁西村的地界。二十大召开前夕，即将迎来丰收的边昭镇喜气洋洋。



吉林省通榆县边昭镇的村民在牧业小区里喂羊
新华社发(颜麟鑫摄)

日喀则市农作物种植面积常年稳定在140万亩左右，粮食产量约占西藏全区的40%，青稞产量占全区的50%。“党的十八大以来，日喀则牢牢抓住粮食生产这个根本，让中国饭碗里盛中国粮，以农业科技创新推动粮食产量不断提高。今年，我们通过应用测土配方施肥、秸秆还田等技术，有效改善了土壤板结状况，提升了土壤肥力。通过青稞全程机械化种植技术的优化与应用，今年青稞长势好于去年，产量和品质有望得到大幅提升。”北大荒集团西藏日喀则青稞标准化种植示范区项目负责人李德龙说，“虽然收获期受到疫情影响，但我们科学研判，想方设法地把丰产的青稞抢

收回来，这都得益于党的好领导。”喜迎党的二十大，一幅幅收获的美好场景正在雪域高原上演，艾玛的土豆、边雄的萝卜、白朗的蔬果……各类特色农产品成了当地农牧民群众的增收利器。

兴产业 打造增收“金钥匙”
9月25日傍晚，伴随着羊叫声，岗巴县岗巴镇门德村村民们来到自家草场，娴熟地挥舞着鞭子，把羊群赶回羊圈。朗贵告诉记者：“凭借肉质细嫩、无膻味等优势，岗巴羊在市场上获得了良好口碑，岗巴羊养殖也逐渐成为拉动县域经济发展，带动农牧民增收的一把‘金钥匙’。”

岗巴县委书记周海浪说，党的十八大以来，该地按照“人人入、羊入圈、地流转、劳转移”的工作思路，大力推动珠峰藏系绵羊产业向更高投入成本、更高产出效率、更多品牌附加值、更紧密产业链条、更稳定质量水平、更协调资源承载的高质量发展方向加快转型，实现了畜牧业优质、高产、高效、安全、生态的发展目标。

定日县孔美村创办藏鸡养殖农民专业合作社，村“两委”、乡村振兴专干吃住住现场，刻苦钻研养殖技术、改善养殖环境，实现了规模养殖7600多羽藏鸡、年产蛋4万多枚、年经营收入40余万元的历史性突破。

米林县琼林村依托南伊沟景区优势，成立南伊沟琼林布农农民专业合作社，设立4个民族特色旅游商品售卖小组，每年增收50余万元，为每户农牧民增收近2万元。日土县乌江村依托自身资源禀赋，创办村级合作社砂石厂、班公柳苗圃基地等产业，一年

狠下功夫提高科创能力

在刚刚闭幕的第七届中国—亚欧博览会上，乌鲁木齐高新区(新市区)签约了9个项目，有2个是科技项目。其中，“中新建新疆工科平台基地建设”项目致力于打造全疆同行业规模最大、实力最强、最具行业全面引领能力的综合性检测、建筑产品中试及型式检验、检测设备生产、新型建筑材料生产基地。

“乌鲁木齐高新区(新市区)在推进高质量发展过程中，全力支持有条件的企业组建技术创新中心、工程技术研究中心、工程实验室等平台，我们将不断发挥科研平台在创新发展中的支撑作用。”乌鲁木齐高新区(新市区)招商服务

摆“擂台”让农民眼见为实

“二叔再拿几块牌子过来，千万别弄错了。”说话的是个青年汉子，高挽着袖口，青灰色的铁锹映着阳光一闪一闪，将一块写有“农玉719”字样的牌子砸在一垄玉米前面泛白色的土中。从铁西村村口望去，这样的牌子足有几十个，队伍“站”得整整齐齐，像体育场上的引导员——每一位“引导员”代表着一个玉米品种。

长期干旱的气候条件和东碱西沙的土壤条件，导致农作物产量低，旱灾、风灾等自然灾害造成减产和绝收的情况司空见惯……于是，不敢投入、广种薄收、靠天吃饭成了当地农民过去主要的耕作模式。

让农民眼见为实，是崔金虎摆下“擂台”的初衷。他带来了水肥一体化、玉米密植抗倒高产栽培等多项技术，让科技成果看得见、摸得着，帮助农民脱贫致富。

“嗯呐，这是好庄稼！”68岁的村民谷建路过村口，顺手帮着干了些活，不时看着庄稼感慨道：“今年年景好，我家也丰收，但人家这一亩地至少多收六七千斤，赶来年咱们也进合作社！”

在“不毛之地”捧起中国饭碗

同样丰收的，还有大豆。初秋的通榆，大豆

下来，仅砂石厂的分红就达90多万元，带动全村227户933人增收。

谋发展 百姓日子红红火火

“有国才能有家，没有国境的安宁，就没有万家的平安。祖国疆域上的一草一木，我们都要看好守好。”2017年10月28日，习近平总书记给西藏自治区山南市隆子县玉麦乡卓嘎姐妹写了回信，这封信，被挂在卓嘎家中最醒目的位置。

“从翻身农奴做主人，到脱贫致富奔小康，西藏的变化翻天覆地。玉麦曾经的‘三人乡’已变成67户200多人、下辖两个行政村的小康乡。道路全铺成了柏油路，家家户户通了电，有了网络，感谢党的好政策。”聊起变化，玉麦群众感慨万千。

喜迎党的二十大，西藏边境地区大力推进乡村振兴战略，基础设施水平稳步提升。供水方面，21个边境县城公共供水普及率达84.5%，17个边境县城建成了污水处理设施，污水处理率在80%以上；通信方面，建制村光纤率和4G信号覆盖率都在99%以上；道路方面，所有边境乡镇和建制村都通了公路；供电方面，主电网已延伸到全部边境乡镇；……

在习近平总书记和党中央的关怀下，在全国人民的大力支援下，西藏边境的基础设施建设水平越来越高，边境地区发展如火如荼，百姓的日子红红火火，广大干部群众正以兴边稳边固边的扎实行动，守护好祖国边疆，迎接党的二十大胜利召开。



9月19日至22日，第七届中国—亚欧博览会在新疆乌鲁木齐举办。图为新疆金凤科技股份有限公司展位的工作人员在介绍中速永磁智能风机。
新华社记者 丁磊摄

局党组书记侯波说。奋发有为正当时。乌鲁木齐市委常委、副市长、乌鲁木齐高新区(新市区)区委书记崔玉森表示，作为首府经济大区，全区将贯彻落实好习近平总书记重要指示批示精神，深度融入丝绸之路经济带核心区建设，把人口优势、区位优势、资源优势、交通优势转化为紧贴民生推动经济高质量发展的实际成效，力争在产业集聚、项目建设、创新创业、消费拉动、民生改善上实现新突破，在建设具有新时代活力的经济科技双强区、宜居宜业双优城中迈出坚实步伐，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

田里一半金黄一半翠绿。阵阵微风拂过，成熟的豆荚碰撞出哗啦啦的美妙声响，“飘人”人们耳中。在村民听来，只似仙乐齐鸣也不过如此。

吉大豆19丰收了。这是吉林大学植物科学学院王庆钰教授团队多年培育研发的大豆新品种，去年三个测试点平均公顷产量7200斤，今年更是达到7500斤，远超当地平均水平。

玉米、大豆只是吉林大学发挥智力密集优势，全力支持科技专家、科研团队走进定点帮扶县，积极推动优秀项目成果转化的缩影，吉林大学定点帮扶工作也先后受到中央部委的点名表扬。

从过去八百里瀚海的贫瘠土地到如今畜牧业、农业的兴旺发达，扎根通榆，把论文写在这片土地上的科研人员还有许多。“张福锁院士的科技小院、中国农业大学、省市农业科学院、吉林农业大学……”说起科研人员对通榆进行帮扶的成就来，毕见波滔滔不绝。他是通榆县新洋丰现代农业服务有限公司的总经理，土生土长的通榆人。他亲眼见证了科技给这块土地和土地上的人民带来的变化。

如今的通榆，在“不毛之地”上捧起了中国饭碗；新能源产业蓬勃发展，县内白色风机林立，风电产业园内塔吊不停装卸，建设项目正加速落地，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

几日间，通榆从一个国家级贫困县一跃成为区域强县，实现了从深度贫困到乡村富美、从农牧业大县到工业强县、从县城发展“领跑”到“领跑”的三个跨越。在白山松水间持续焕发蓬勃力量，向着更加美好的生活开启新征程。

汽车在贵州省黔西市新仁收费站刚下高速，两侧青山迎面，山间一条8米多宽的崭新旅游公路蜿蜒在迷人的秋色中。

行到乌蒙山腹地的黔西市新仁苗族乡化屋村，打开车窗，清爽的空气沁人心脾。路边的农家乐、民宿门前旌旗招展各色各样，一栋栋黔西北民居简洁大方。

村口一家苗绣车间中，27岁的苗族姑娘杨文丽正带着绣娘们飞针走线，赶制颇具苗族特色的旅游文创产品，一幅9米长的苗绣长卷即将完工。长卷画面上，错落有致的民居掩映在青山绿水间，身着少数民族服饰的村民们载歌载舞。

“苗绣长卷展示了化屋村10年来的改变，这是我们用苗族特有的方式记录村民的美好生活，迎接党的二十大。”杨文丽告诉记者，村里十多位绣娘设计制作了这幅长卷，一针一线，用心用情。

地处乌江上游、六冲河畔的化屋村，曾经和贵州山区的许多贫困村一样，生活贫困和生态恶化交织。

而今，在化屋码头旁的广场环顾，小村庄一番动人景象，山水旖旎如画，道路平整宽阔，楼房整齐漂亮，环境优美宜人……

2021年春节前夕，习近平总书记来到化屋码头，沿江岸步行察看了乌江生态环境和水质情况，对当地加强入河排污口管理和水质监测体系建设的做法表示肯定。他强调，要牢固树立绿水青山就是金山银山的理念，守住发展和生态两条底线，努力走出一条生态优先、绿色发展的新路子。

黔西市当地干部告诉记者，化屋村过去曾大面积开荒向山要粮，也曾“网箱养鱼、驾船捕鱼”向水要经济，最后“山秃了，水臭了”。而哺育着化屋村的乌江，流域内承载了贵州一半以上的人口和经济总量，也因粗放发展、两岸污水处理滞后，一度成为“污水”。

党的十八大以来，化屋村开始“两条腿走路”，一方面通过山地增绿等措施加快生态修复，一方面依靠国家扶贫政策，补短板。2017年村里脱贫摘帽后，生态建设脚步也不停歇。

在村里一家农家乐门口，记者碰到了刚巡河归来的村民杨清鑫，他脚上的胶鞋、手里的滤网还滴着水。十几年前，杨清鑫就在乌江支流六冲河里打鱼为生。2019年，为保护河道环境，六冲河全面禁渔，村里渔民分批转产上岸，他加入了村里护河队负责清理河道垃圾。

化屋村村干部说，近几年，村里除了配备护林队、护河队，还拆除网箱1000多平方米；建设污水处理设施116座，村民生活污水不再直排入河。

几乎同时，贵州也以前所未有的力度推进乌江流域生态修复，推进实施《乌江流域生态环境保护规划》，全面推行五级河长制，大力整治沿岸磷化工污染，全面禁渔……

“近年来村里的变化让我们深刻认识到，绿色发展才是长远的路。”化屋村驻村第一书记常开林告诉记者，2021年以来，为了不污染河流，化屋码头对游船油污处置实行更严格管理，并启用新能源游船逐步替代燃油型游船，还实施了特色民居改造工程提升污水治理水平。

据统计，目前化屋村的森林覆盖率增至60%以上，主要河流水质也恢复至二类以上。依托好生态，村里开了30余家农家乐、19家农家旅馆，越来越多村民吃上了“旅游饭”。2021年，全村共接待游客65万人次，旅游综合收入3.1亿元，人均纯收入超过1.9万元，较2012年增加了6倍。

放眼全省，2021年，贵州森林覆盖率达到62.12%，主要河流出境断面水质优良率保持100%，乌江干流水质达到二类标准，流域水质总体为优。2021年贵州林下经济带动超过300万农村人口增收，旅游及相关产业增加值突破1000亿元。

水秀山清百业兴。记者从贵州省相关部门获悉，笃行生态优先、绿色发展，贵州正以“在生态文明建设上出新绩”为总目标，同步推进污染防治、赤水河流域生态保护、乌江流域生态保护等专项行动，同时加快建立健全生态产品价值实现机制，今年先后颁发了全省首张林业碳票、首张集体林碳票，持续做好绿水青山就是金山银山这篇大文章。

今年1月，杨清鑫和媳妇在化屋村开起了一家名为“笑容顺安”的农家乐，旅游旺季，一天能挣2000元左右。平时除了打理农家乐，夫妻俩每天都会开着小船去巡河，一人负责开船，一人负责打捞河里的垃圾，配合默契。

“国庆节游客多了，生意忙了不少。但再忙也要巡河，家门口的‘饭碗’一定要守好。”杨清鑫说，“河水不清，游客不来；环境越好，生活越美。”

垃圾清理船在贵州省黔西市乌江源百里画廊江面上清理垃圾
新华社记者 欧东衢摄

笃行生态优先、绿色发展
着眼长远，守好家门口的「饭碗」

贵州·

守好家门口的「饭碗」

着眼长远，守好家门口的「饭碗」

贵州·

守好家门口的「饭碗」