

不断创造残疾人更加幸福美好的生活

——习近平总书记重要指示给残疾人以温暖和鼓舞，为残疾人事业指明发展方向

□新华社记者

“残疾人是推进中国式现代化的重要力量”“促进残疾人事业全面发展”。习近平总书记在第三十五次全国助残日到来之际作出重要指示。第七次全国自强模范暨助残先进表彰大会5月16日在京召开，会上传达习近平总书记重要指示。

习近平总书记的重要指示饱含深情、内涵丰富，对广大残疾人和残疾人工作者给予极大鼓舞和激励。各界人士表示，残疾人事业是需要全社会共同努力、合力推进的光荣事业，要牢记总书记嘱托，积极营造全社会理解、尊重、关心、帮助残疾人的良好氛围和环境，不断创造残疾人更加幸福美好的生活。

“习近平总书记对我们残疾人始终牵挂在心，让我感到极大温暖和鼓舞。”现场聆听了重要指示的北京新生命养老助残服务中心主任唐占鑫表示，将把总书记的殷切关怀和获评“全国自强模范”的荣誉转化为砥砺奋进的实干行动，帮助更多残疾人绽放生命光彩。

学习了习近平总书记重要指示，河南三门峡市彩虹家园幸福重建中心负责人陈国杰更加坚定了从事康复工作的信心：“作为一名脊髓损伤患者，我更了解患者的需要，今后将以更加热忱的

服务，努力为患者排忧解难。”

习近平总书记强调“残疾人是推进中国式现代化的重要力量，也是需要格外关心、格外关注的特殊困难群体”，从事特殊教育行业30余年的广东佛山市康复实验学校副校长何智芳对此深有体会。

何智芳说，残疾人群体，特别是残疾儿童更需要社会的关心帮助，我们将继续推动特殊教育与普通教育深度融合，让每一个生命都享有尊严与希望。

在宁夏吴忠市红寺堡区，依托闽宁对口协作，当地残联组织建成合作社、就业创业基地等帮助残疾人增收。

“近年来，我国残疾人社会保障制度和关爱服务体系不断完善，身边不少残疾人朋友真切感受到党和国家的温暖。”红寺堡区残联理事长马广步表示，将对标习近平总书记重要指示，进一步落实好保障和服务措施，继续努力把工作抓细抓实，当好残疾人的“娘家人”，让各族群众像石榴籽一样紧紧抱在一起。

“对于听障群众，基层民警要主动当好沟通桥梁……”16日下午，作为“全国残疾人工作先进个人”代表，重庆市公安局沙坪坝区分局红岩派出所教导员何巧在第七次全国自强模范暨助残先进事迹首场报告会上进行宣讲。

“在今后工作中，我将继续带领‘红岩无声警务宣讲团’走访大街小巷，用尊重与理解架起‘心桥’，切实保障残疾人平等权益，不负习近平总书记殷切期望。”何巧说。

习近平总书记要求“各级党委和政府要高度重视残疾人工作”，这让黑龙江省人力资源和社会保障厅职业能力处处长赵佳欣深感责任重大：“下一步，我们要继续做好残疾人职业技能培训、残疾人劳动维权等工作，与残联、工会等部门通力合作，履职尽责，提升公共服务质量，更加及时精准地帮扶残疾人群体，将总书记重要指示落实落细。”

总书记“益起初发”助残公益组织发起人杨慧玲表示，将立足实际工作，按照习近平总书记重要指示，广泛深入开展志愿服务，把社会的善意与爱心传递给残疾人兄弟姐妹，为“积极营造良好社会理解、尊重、关心、帮助残疾人的良好氛围和环境”贡献力量。

山东省残联联络部部长高玉芳对习近平总书记重要指示中的“各级残联组织和广大残疾人工作者要不断提高服务能力和水平”印象深刻：“残联组织是党和政府联系残疾人的桥梁纽带，我们将以重要指示作为工作的根本遵循，不断提升综合服务能力，聚焦残疾人急

难愁盼问题，广泛凝聚社会力量，整合社会志愿服务资源，开展社会化助残试点工作，持续深化残联组织改革，把残联组织建设得接地气又有活力。”

当前，脑机接口技术快速发展，将在肢体功能康复、听力恢复等领域发挥重要作用。电子科技大学教授徐鹏表示：“作为科研人员，将牢记习近平总书记‘努力做残疾人信得过、靠得住的知心人、贴心人’的要求，与团队一道推出更多脑机接口相关成果，帮助残疾人跨越障碍、摆脱困境，享有更加幸福美好的生活。”

“‘全国自强模范’的事迹和精神非常鼓舞我。”在西藏拉萨，肢体残疾的拉巴顿珠从事摄影工作，他说，“我希望带动身边更多人喜欢上摄影，在这个过程中追寻光、记录光、成为光。像习近平总书记强调的那样，‘勇敢克服艰难挑战，积极追求人生梦想’，努力成为一个对社会、对他人有用的人。”

作为一名视障学生，武汉理工大学管理科学与工程专业博士研究生黄莺聚焦视障群体需求，积极开展相关研究。黄莺说，希望能将更多科研成果转化为推动社会进步、让更多残障人士获益的普惠技术，为促进残疾人事业全面发展贡献力量。



多彩活动迎接全国助残日

5月16日，在浙江省湖州市德清县乾元镇金火村，镇中心卫生院的家庭医生上门为残疾群众提供免费健康检查。5月18日全国助残日将至，各地开展丰富多彩的助残日活动。今年全国助残日的主题为“弘扬自强与助残精神，凝聚团结奋进力量”。

新华社记者 倪立芳 摄

朱雀二号改进型遥二运载火箭 看点解析

新华社北京5月17日电(记者 宋晨)5月17日午间，朱雀二号改进型遥二运载火箭在东风商业航天创新试验区发射升空，将搭载的天仪29星、天仪34星、天仪35星、天仪42星、天仪45星、天仪46星共6颗卫星顺利送入预定轨道，飞行试验任务获得圆满成功。

蓝箭航天专家介绍，朱雀二号改进型为我国首款采用全过冷加注的双低温液体运载火箭，集成大推力液氧甲烷动力系统和单层共底贮箱及单层隧道输送管一体化结构等，可实现500公里太阳同步轨道4吨级运载能力，面向低轨和太阳同步轨道任务。

朱雀二号改进型遥二运载火箭整体延续遥一火箭的结构配置与控制策略，在本次任务中首次配备直径4.2米、全长8.7米的复合材料整流罩，增强了对多类型、大尺度载荷的兼容能力，进一步提升整箭任务适应性。

本发火箭采用两级构型。一级搭

载4台天鹊12A(TQ-12A)液氧甲烷发动机并联，单台海平面推力720千牛，提供推力及姿态控制能力；二级采用真空推力836千牛、具备60%节流工况与三次自动能力的天鹊15A(TQ-15A)发动机，配合云鹊(YQ-10)辅助动力系统，支持推力调节、变轨控制、末速修正、姿态调整等多项精密操作，满足高复杂度任务需求。

此外，本发火箭相较首飞型号进行多项升级，包括一级发动机推力提升、取消一级氧排放连接器以简化测发流程，整流罩由金属材质升级为复合材料，采用准实时风修正弹道设计技术等，提升任务响应效率与系统稳定性。

任务实施阶段，火箭采用“三平”测发模式，全箭在技术区完成水平测试、水平对接，然后水平转运至发射工位进行起竖、加注和发射。各阶段流程有序、系统运行稳定，进一步验证了火箭的可靠性和发射服务能力。

20多年青春接力

——他们在荒漠构筑“绿色长城”

□新华社记者 马丽娟

初夏的毛乌素沙地，黑沙蒿、花棒、沙柳等肆意生长，柠条迎着耀眼阳光，绽放串串金黄色花朵。

宁夏盐池县城西南，开车至人迹罕至的沙泉湾。虽叫沙泉湾，这里既没泉，也没湾，几栋不起眼的平房，是宁夏盐池毛乌素沙地生态系统国家定位观测研究站。

早在4月底草刚绿时，26岁的北京林业大学水土保持学院博士生农皓钧就来到这里，开始又一次长达半年的野外科研观测。作为学院荒漠土壤动物研究方向唯一的学生，他的科研日常是——抓虫子。

顶着烈日，步行半个小时走进荒野深处，一片经过人工修复的沙地便是农皓钧的实验样地。他熟练地抖动钻头，挖出一个一个小坑，放入透明杯子，再倒上酒精，“一周后来回收，有可能看到甲虫等节肢动物”。

这是他在毛乌素沙地做研究的第4年。“治沙不仅靠植物，土壤动物也不可或缺。虫子啃食、消化植被，可以加快生态系统的养分循环，对维持生态系统平衡很重要。我的研究就是弄清楚荒漠土壤动物在沙地生态恢复过程中的具体作用。”农皓钧讲起虫子滔滔不绝。

抓虫子、数草株、采土样、记数据、做分析……20多年来，一批批来自北京林业大学的师生来到这个西北县城，以大自然为师，试图摸清风沙的脾气、认识水土的奥秘、了解生物的韧性、探寻修复退化土地、建设美好家园的科学途径。

盐池县常年干旱少雨，20世纪八九十年代，由于过度放牧、过量采挖等原因，草原急剧退化，全县沙化土地面积一度八成以上。一夜狂风过境，流沙吞噬农田，甚至堆得平房屋顶一样高。人与沙的搏斗，持续至今。

2000年，北京林业大学在盐池县开展国家科技攻关项目，此后每年派出师生在此开展荒漠化防治研究，开启了一场长达25年的青春接力。400

多名北林师生前后相继来到这里，开展定位观测、科学研究、示范推广等工作。

每年4月到11月的草木生长季，师生们常驻研究站，站内面积不大的几栋平房，划分了实验室、标本室、器材室、宿舍等。这里距离最近的村子约5公里，他们每周去县城采购一次物资。

盛夏时，沙地表面最高温度可达45摄氏度以上，蚊虫很多，学生们在野外一待就是半天甚至一整天，皮肤暴露在阳光下，两个小时就能晒脱皮。

盐池研究站设有3座通量塔，对空气温湿度、风速风向、碳水通量等生态要素进行观测。24岁的北京林业大学博士生梁理是新一代“守塔人”，每周要爬上6米高的铁塔，检查维护仪器，读取观测数据，再回去分析研究。“观测数据的连续性对科研至关重要，维护通量塔正常运行，对我来说是责任，更是传承。”梁理说。

如今，经过多年治理，盐池已实现“绿进沙退”，集中连片的流动沙地已基本治理完毕，草原综合植被盖度攀升至58.56%。沙泉湾从昔日的“黄沙窝”变成现在的“绿家园”，亦是北林师生“将论文写在祖国大地上”的田野答卷。

依托沙泉湾，北京林业大学先后发表学术论文300余篇，获得国家发明专利授权20余件，培养荒漠化防治、荒漠生态学等领域研究生180余名，为宁夏乃至我国的防沙治沙和沙区生态恢复提供了科技支撑。

沙地从绿起来到形成稳定的生态系统，是个漫长的过程。走进研究站小院，生物土壤结皮试验小区、全球变化对荒漠生态系统影响实验样地……一项项面向荒漠化防治领域国家重大需求和世界科技前沿的研究工作还在继续。

“那些治沙的先行者就像‘先锋植物’，为后来的治沙人提供经验和指引。正因为一代又一代治沙人的接力和奉献，才有现在的生机盎然。我们要做的就是坚守和传承，交出我们这代人的青春答卷。”他说。

“黑土粮仓”春耕忙

——吉林推进现代化大农业建设一线观察

□新华社记者 宗巍 薛钦峰 孙鹏程

广袤黑土地，春耕正当时。在吉林，盐碱地改造成水田，村民旋耕打浆，着手插秧；新建高标准农田，大型智能化农机精准播种；一家家合作社里，大家通过智慧农业系统查看春耕进度；一片片水田里，稻鱼共生、生态种养……

今年2月，习近平总书记在听取吉林省委和省政府工作汇报时指出，吉林要以发展现代化大农业为主攻方向，完善强农惠农富农支持制度，统筹发展科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业。

吉林牢记习近平总书记嘱托，围绕“千亿斤粮食”产能建设工程，坚持“藏粮于地、藏粮于技”，发力良田建设，推进科技创新应用，构建多元化食物供给体系，努力实现粮食生产面积稳、单产增、品质优。

加强耕地保护建设：再增良田万顷

大安市龙沼镇兴华村，稻田波光粼粼，一眼望不到边。种粮大户张柏松正驾驶农机在田里插秧。这几年，兴华村周边荒芜的盐碱地逐渐被改造成稻田。今年张柏松流转了112公顷新稻田，他还特意增施了有机肥来提高肥力。“村子周边增加了五六百公顷稻田，每年能增加七八百万斤粮食供应。”他说。

吉林省农业农村厅厅长刘翔宜说，保障国家粮食安全的根本在耕地，吉林以发展现代化大农业为主攻方向，打好良田基础，当好国家粮食稳产保供“压舱石”。

吉林西部是世界三大苏打盐碱地主要分布区之一。近年，吉林认真抓好盐碱地综合改造利用，实施了100余个盐碱地治理项目，新增耕地80余万亩，可实现粮食年增产近10亿斤。

一批涉农企业正参与到吉林盐碱地治理项目中。在大安市龙沼镇的中化环境修复(吉林)有限公司育苗基地，200余座大棚的稻田散发着阵阵清香，这些稻田正在被移植到周边新改造的稻田里。

“今年我们还有6万余亩的盐碱地改造和低风险田改善项目，未来这些土地都将成为高产田。”该企业总经理马亮说。

近年来，吉林聚焦发展现代化大农业，加快推进“千亿斤粮食”产能建设工程，把全面加强耕地保护和建设作为持续增强粮食供给保障能力的重要举措。今年中央一号文件提出，加力落实新一轮千亿斤粮食产能提升任务。吉林推进盐碱地改造的同时，正高质量建设高标准农田，挖掘良田增产潜力。

春耕前，吉林中部粮仓主产区各地打井、上电、抛洒有机肥，高标准农田建设火热。这几天，在公主岭市二十家子满族镇猴石村，村民回凤楼正驾驶着“小四轮”在新修的机耕路上穿梭，运送种子、化肥。田间，拖拉机牵引着播种机进行播种作业。

过去，猴石村田间的机耕路是一条条土路，沟渠边的农田也因雨水冲刷而被侵蚀。公主岭市农业农村部门利用国债项目加快兴建高标准农田，为该村修缮了6公里沟渠，铺设了4.2公里机耕路。

今年，施工企业又为全村耕地增施了一层有机肥。回凤楼说：“农机进地方便了，耕地也更肥沃了，正常年景下，产量肯定能提高。”

稳面积，提单产。吉林正在实施耕地有机质提升行动，推广保护性耕作、增施有机肥等一系列黑土地保护技术，强化黑土地保护利用和退化耕地治理。

今年，吉林粮食播种面积预计超过9000万亩，力争年内新增和改善水田17.8万亩，新建高标准农田1000万亩，推广保护性耕作4000万亩，全方位夯实粮食安全根基。

天上看、云里算、掌上管：智慧种地更高效

农业现代化，关键是农业科技现代化。如今的吉林黑土地上，一批批智慧农业装备正驰骋田野，高效精准完成春耕生产。

在四平市铁东区小塔子村，永发农机农民专业合作社负责人王大勇在办公室操作着“吉农云”农业新型经营主体管理系统。大屏幕上，近千公顷耕地中每块土地的信息一目了然，播种机在哪家作业，播种进度、质量如何，都能实时查看。

“村里土地多，地块之间差异大，过去全靠两条腿，现在有了智能装备，坐

在办公室就把活干了。”王大勇说。

吉林正开展数智赋能大田作物单产提升试点示范建设，通过加快玉米全产业链大数据中心和平台建设，推动农业生产经营主体数字化转型升级。

现在，王大勇在拖拉机上安装了自动驾驶系统，实现农机无人驾驶作业。“过去1000公顷地要20多个农机手，现在仅需5个人。”他说。

物联网、大数据等现代信息技术发展智慧农业，是吉林现代化大农业的发展方向之一。吉林加大“优机优补”力度，支持企业研发制造智能农机装备，一批高端拖拉机、播种机、农业物联网设备不断普及应用。

在松原市乾安县的大退农场，卫星导航拖拉机、高精度免耕播种机、水肥一体化设备等装备正保障万亩农田在20多天里完成春耕生产；在前郭尔罗斯蒙古族自治县双子生态农业开发有限公司，稻田里智能杀虫灯、自动化灌溉排水设备让人用手机就能轻松操控田间管理……

作为推进“千亿斤粮食”产能建设工程的重要举措，吉林持续强化农业科技装备支撑，加快打造数字农业管理平台，给农业现代化插上科技的翅膀。

依托“吉农云”平台，吉林正建设一批智慧农业示范基地和“数字村”，让农田管理实现“天上看、云里算、掌上管”，让手机成为“新农具”，数据成为“新农资”。

2024年中央农村工作会议提出，因地制宜发展农业新质生产力。目前，吉林已建立智慧农场60个，全省农作物机械化率达到94.7%。今年，吉林将加快玉米、水稻等6个省级育种创新平台建设，深化农机研发制造推广应用一体化试点示范，拓展农业农村数智赋能应用场景。

种养结合、多元供给：蹚出绿色农业新路

加快建设农业强国，必须坚定不移走绿色发展之路。

在四平市梨树县国家百万亩绿色食品原料(玉米)标准化生产基地，田野里农机穿梭。这个生产基地施用符合绿色食品标准的农药和化肥进行绿色防控，覆盖

梨树县200多个村、8万多户农户，成为我国高品质玉米的重要生产基地。

基地内的梨树县青堆子村，农户正应用秸秆还田、测土配方施肥等黑土地保护技术，稳定玉米产量，提高玉米品质。该村凤凰山农机农民专业合作社还将牛粪堆沤发酵成粪肥还田。“化肥逐年减量，今年扩大鲜食玉米种植，高品质玉米越来越多。”合作社负责人韩凤香说。

目前，吉林省一些产粮大县正积极扩大绿色、优质粮食作物供应。全省已创建全国绿色食品原料标准化生产基地20余个，覆盖400余万亩耕地。

今年，吉林在主攻单产和品质提升，确保粮食稳产增产的同时，统筹发展科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业，构建多元化食物供给体系。

在吉林西部，一些农业企业、农民合作社正探索一条绿色循环、种养结合的生态循环农业新路。

在大安市联合乡的国家级稻渔综合种养示范区，信达农业发展有限公司的1万余亩稻田正加紧进行绿色、有机水稻插秧。

稻田周边，企业建起了有机肥加工厂，饲养着鸡、鸭、猪等畜禽。公司负责人王干平介绍，春耕前，把发酵好的粪肥抛洒进田里，插秧后，再把蟹苗、鱼苗、鸭苗陆续放入田间。

蟹、鱼、鸭在稻田里吃草、吃虫，为稻田施肥。生态种养的生产方式，让稻田远离了杀虫剂和农药，产出高品质大米的同时，还收获稻田蟹、稻田鱼、稻田鸭。如今，这家企业建起现代化水稻加工厂，注册了品牌，通过延伸产业链条，高品质大米畅销全国各地。

吉林省通过绿色种植、生态养殖，开发农业多种功能，加快农业绿色发展转型升级，构建起粮经饲统筹、农林牧渔并举、产加销贯通、农文旅融合的现代乡村产业体系，努力把农业建成现代化大产业。

白山松水，沃野千里。国之粮仓，重任在肩。刘翔宜说，接下来，吉林将创建省级现代化大农业示范园区，建立万亩粮食生产技术集成示范基地，支持农产品加工企业向县乡布局，激发现代农业产业发展“活力细胞”。

公示资费套餐、规范营销行为

今年信息通信行业将办好这十件实事

新华社南昌5月17日电(记者 周圆 姚子云)5月17日是世界电信日。工业和信息化部17日发布“2025年信息通信暖心服务十件实事”，聚焦群众在电信业务使用、数字适老、个人信息保护等方面的关切期盼，推动进一步优化信息通信服务环境，促进信息通信服务更好利民惠民。

“十件实事”主要内容包括开展“明白办、放心用”行动，精简优化在售公众用户电信资费套餐，实现全量公示，未公示不销售；优化电信业务线上办，制

定手机营业厅服务标准；规范营销推广行为，电信业务推介做到全面准确，关键内容显著提示，协议文本清晰易懂；升级业务使用提醒，自动续订、自动续费前5日通过短信、通知栏消息、电话等显著方式提醒用户，手机流量超套及时提醒，推出超套封顶服务，可由用户自行选择封顶档位。

此外，便捷业务退订，规范电信业务退订办理流程，符合条件的当场办结，及时退还话费余额；提升适老化服务水平，客服热线实现65岁以上老年

用户“一键呼入人工客服”；促进算法推荐公开透明，以适当方式向用户公示互联网应用算法服务的基本原理、目的意图和运行机制；保护用户敏感权限，实现手机终端麦克风、摄像头、定位等敏感权限调用实时提醒；推广“来电信息免打扰”服务，依据用户登记意愿提供营销电话、短信个性化防护；推进二次号码“一键解绑”，为二次号码(即回收重新启用的号码)用户提供服务渠道，支持解除号码与常用互联网应用服务的历史绑定关系。

工业和信息化部有关负责人表示，下一步将指导信息通信行业企业细化工作举措，把好事办好、实事办实，持续提升信息通信服务水平，让群众在数字生活中有更多获得感、幸福感、安全感。

“十件实事”是在工业和信息化部指导下，由中国通信企业协会、中国互联网企业共同提出的，并在江西省南昌市举行的2025世界电信与信息社会日纪念活动暨国际电信联盟160周年活动上正式发布。

报效祖国 建功西部