



奋斗百年路 启航新征程

中国共产党人的精神谱系

# 爱岗敬业 争创一流

劳模精神述评

□新华社记者 樊曦

劳模是什么？

是民族的精英、人民的楷模，是共和国的功臣。

劳模精神是什么？

是爱岗敬业、争创一流、艰苦奋斗、勇于创新、淡泊名利、甘于奉献。

在2020年11月24日举行的全国劳动模范和先进工作者表彰大会上，习近平总书记精辟概括了劳模精神、劳动精神、工匠精神，指出劳模精神、劳动精神、工匠精神是鼓舞全党全国各族人民风雨无阻、勇敢前进的强大精神动力，强调要大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。

爱岗敬业、争创一流  
——不变的奋斗底色

伟大出自平凡，英雄来自人民。

在我党领导人民进行革命斗争中，就涌现出了一批批“劳动英雄”，“边区工人”赵占魁穿着湿棉袄在高达2000摄氏度的熔炉前工作，终日汗流浹背，从不叫苦叫累；

新中国成立后，当家做主的中国工人阶级为党分忧、为国解难，全力投身社会主义革命和建设洪流，大庆“铁人”王进喜立下“宁肯少活二十年，拼命也要拿下大油田”的铮铮誓言；

改革开放号角吹响，劳动模范勇立时代潮头，开拓进取，产业工人许振超先后6次打破集装箱装卸世界纪录，创下令世界惊叹的“振超效率”；

党的十八大以来，中国特色社会主义新时代，越来越多知识型、技能型、创新型劳动者为实现中华民族伟大复兴梦想而奋斗，“金手天焊”高凤林先后为90

多发火箭焊接过“心脏”，先后攻克航天焊接200多项难关，成为航天航空领域“大国工匠”；

……

在劳模身上，体现了一以贯之强烈的主人翁事业心和责任感，勇攀高峰的坚定志向和坚韧品格，崇尚劳动、恪尽职守的高尚情操。

1950年至今，我国先后召开16次表彰大会，表彰全国劳动模范和先进工作者超过3万人次。

在全国劳模、中铁第四勘察设计院集团有限公司总工程师肖明清看来，“心在一艺，其艺必工；心在一职，其职必举”，是以劳模为代表的劳动者应该始终秉持的初心。

工作近30年，肖明清从一个普通技术人员成长为全国工程勘察设计大师，带领团队研究和设计了从“万里长江第一隧”武汉长江隧道到“世界首座高铁水下盾构隧道”广深港高铁狮子洋隧道等60多座大型水底隧道，多座隧道创造了全国乃至世界之最。

时代在变，奋斗的底色永远不变。

艰苦奋斗、勇于创新  
——不变的奋斗情怀

社会主义是干出来的，新时代是奋斗出来的。

2013年前，我国2000吨以上的大型履带起重机全部依赖进口，价格、售后服务等受制于人。造出中国自己的“超级起重机”，是徐工集团高级工程师孙丽的梦想。

2013年，经过孙丽和团队的大力攻关，4000吨级履带起重机在山东烟台成功完成“首秀”，实现了我国在超大吨位履带式起重机研发制造领域的突破。该

设备创造性地采用模块化、集成化设计，多项技术填补了国内技术空白。

“为了这个梦想，我们奋斗了整整23年。”孙丽说。

创新，正是劳模精神不断发展、与时俱进的时代内涵。

“要增强创新意识、培养创新思维，展示锐意创新的勇气、敢为人先的锐气、蓬勃向上的朝气。”2020年11月24日，在全国劳动模范和先进工作者表彰大会上，习近平总书记向劳动者发出号召。

全国劳模薛莹来自中航西飞，从1992年开始参与国际航空制造合作项目垂直尾翼的装配生产。为了让安装到飞机上的每一颗铆钉都做到质量最过硬、外观最漂亮，她和同事们一直致力于改进操作方法和工艺流程，先后交付的7000余架份优质垂直尾翼，赢得国际航空制造合作公司的高度认可。

全国劳模竺士杰是浙江省海港集团宁波北仑第三集装箱码头有限公司的一名桥吊司机，从业20多年来他立足岗位、勇于创新，以他名字命名的桥吊操作法已更新迭代至3.0版本。

……

全国总工会研究室副主任李睿玮表示，劳模精神随着时代发展不断变化，实践要求越来越高，引领价值越来越大，更强调增强创新意识、提高创新能力。

淡泊名利、甘于奉献  
——不变的奋斗品格

1微米有多细？一根头发丝的1/60！

把模具精度控制在1微米之内，是全国劳模、无锡微研股份有限公司高级技师陈亮的拿手绝活。

“再仔细一点点，离1微米的精度就能更近一点点！”为了更好应对每一次挑战，

陈亮为自己立下了这样一条工作准则。

立足本职、淡泊名利、爱岗敬业，这是一代代劳模的奋斗品格。

叶志成是浙江省劳模、国网温州市洞头区供电公司线路安装队长，自1986年参加工作以来，在电网建设一线岗位上干就是35年。

在电网建设任务极其繁重的时候，他每天起早摸黑，跋山涉水，放弃节假日休息时间，与施工队员一起拉线、排杆、立杆……在野外常常一待就是十几个小时。“苦一点累一点不算什么，要紧的是按时保质保量完成每一个施工任务。”他说。

伟大出自平凡，平凡造就伟大。

“唯有不懈奋斗，才能创造幸福、实现梦想。”全国劳模、中铁一局五公司高级测量师白芝勇深有感触地说。从一名普通技术员到“金牌测量师”，20多年职业生涯中，他始终以“干一行爱一行，钻一行精一行”的精神，默默扎根一线，不断实现人生的自我超越。他和他的团队精测的线路占到了中国高铁运营里程的十分之一。

劳动是一切幸福的源泉。进入新时代以来，我国工人阶级和广大劳动群众在实现中国梦伟大进程中拼搏奋斗、争创一流、勇攀高峰，为决胜全面建成小康社会、决战脱贫攻坚发挥了主力军作用，用智慧和汗水营造了劳动光荣、知识崇高、人才宝贵、创造伟大的社会风尚，谱写了“中国梦·劳动美”的新篇章。

人民创造历史，劳动开创未来。在劳模精神激励下，千千万万劳动者正在各自岗位上埋头苦干，以自己的拼搏付出、奋发进取汇聚成实现中华民族伟大复兴的磅礴力量。

新华社北京9月20日电



关注第十四届全运会

## 女子链球罗娜获铜牌

乒乓球团体赛我省男女队止步八强

本报西安20日电(黑龙江日报全媒体记者杨镭)20日晚，第十四届全运会田径赛场进行了四个项目决赛的争夺。在女子链球决赛中，罗娜为我省代表团摘得一枚铜牌。值得一提的是，罗娜73米72的最终成绩，相较于她在东京奥运会上投出的69米86有了大幅度提升。

比赛中，罗娜第一投就突破70米大关，达到70米69。此后4投，罗娜成绩一次比一次好，终于在第五投投出了73米72。本届全运会女子链球比赛的整体水平很高，共有5名选手投出了70米以上的成绩，东京奥运会亚军、东道主陕西选手王峥以74米65摘得金牌，江西的李江燕以74米47的成绩获得银牌。

在当日进行的乒乓球女子团体四分之一决赛中，我省女队激战近4个小时，最终以2比3惜败于辽宁队，遗憾止步八强。

我省女队拥有奥运冠军王曼

昱，第一单打实力明显强于辽宁队，但由陈幸同、王艺迪和李佳燚三名国家一队选手组成的辽宁队整体实力更强。这就意味着，我省女队此役要想过关，首先需要王曼昱保证拿下两盘，另外两名队员力争拿下1分。这也在比赛的进程中得到体现，王曼昱在第一、第四盘击败王艺迪和陈幸同，完成了自己的任务。第三盘和决胜盘第五盘，我省女队另外两名选手张缤月 and 车晓曦都是先赢2局，然后分别被李佳燚和王艺迪逆转，遗憾输球。这样，我省女队止步八强。

在当日稍早结束的男子团体四分之一决赛中，我省男队以0比3不敌夺冠热门广东队，同样止步八强。结束团体赛征程后，我省乒乓球队多名选手还将参加单项比赛的争夺，其中王曼昱还有女单、女双(搭档车晓曦)和混双(搭档曹巍)三项比赛任务。



罗娜与教练刘旭冠在领奖台上。

黑龙江日报全媒体记者 荆天旭摄

## 大庆15个招商专班进入“旅发状态”

□刘健 黑龙江日报  
全媒体记者 刘楠 赵吉会

近日，大庆市15个外埠招商专班，把大庆明年将举办我省第五届旅游产业发展大会的消息，以及城市发展现状、各项招商政策，向全国各地进行了宣传推介。

“全员进入‘旅发状态’，用‘旅发标准’‘旅发时间’激励提升招商工作，开展招商百日攻坚战。”大庆市商务局相关负责人介绍。

丰富多彩的主题招商活动，正在积极筹备推进。9月，大庆市开展龙尊经贸交流、农民丰收节主题招商活动，并在北京举办的中国国际服务贸易交易会、在厦门举办的中国国际投资贸易洽谈会上新招引一批项目签约落地。10月，将开

展央企主题招商，同时参加在哈尔滨举办的中国国际新材料产业博览会，目前正在筛选博览会上签约的招商项目。11月，将开展科技主题招商，同时参加在上海举办的中国国际进口博览会、在深圳举办的中国国际高新技术成果交易会和上海国际金融博览会，争取在科技企业、金融产业招商上实现新突破。12月，将开展冰雪温泉旅游和数字经济主题招商，进一步契合旅发大会项目签约，努力在旅游产业项目和新经济产业招商上有新成果。各县区各专班正在根据主题招商计划，寻找锁定招商目标企业，提前联系对接。

大庆把招商阵地“摆到”企业家门口，在外埠招商的各县区各专班，正在对接洽谈项目41个，其中旅游产业项目

13个。大庆市文广旅局专班和相关县区专班在广泛洽谈、招引投资商，推进杜尔伯特连环湖温泉度假村和龙凤水上乐园等一批旅游项目建设，大庆市发改委专班赴南京与苏美达公司洽谈汽车轮毂项目，大庆市工信局专班赴青岛与艾美瑞生物科技有限公司洽谈生物制药项目，大庆市农业农村局专班与郑州天泰食品、武汉周黑鸭、山西蓝顿旭美等农业企业对接洽谈食品加工项目等。让胡路区专班成功与吉林旺润置业有限公司签约智能制造产业园项目；

肇源县专班成功与四川菊乐食品有限公司签约惠丰乳品碱草香生态优质牧场一体化项目。

目前，全市已签订正式投资协议或合同项目238个、签约额944.7亿元，其中亿元以上项目140个、签约额909.6亿元，已开工项目139个。

据了解，15个招商专班力争借助“旅发契机”，在完成今年招商目标基础上，明年旅发大会前再新签约落地项目200个以上，努力实现“办一次会、招一批商、兴一座城”。

龙头新闻 招商看板  
龙头招商服务热线 18345161500

## 长水河万亩马铃薯喜获丰收

近日，北大荒集团长水河农场有限公司种植的马铃薯喜获丰收。

该公司种植马铃薯面积1.18万亩，主栽延薯4号、垦薯1号和兴佳2号等系列产品。针对近期多雨天气，该公司组织了48台马铃薯灭茬机、起收机和联合收获机，组成收获机群，进行集中抢收作业，确保“薯薯”归仓。

为提高今年马铃薯作物品质和产量，该公司从播种开始，就专门聘请专家深入到田间，对种植户进行田间指导，保证了马铃薯稳产增收。

乌春华 杨继华  
黑龙江日报全媒体  
记者 邵国良摄



### 守护黑土地

## 克山 聚焦水土流失科学治理

□田永波 黑龙江日报  
全媒体记者 孙昊

记者近日从克山县水务局获悉，2018年以来，克山县实施了侵蚀沟综合治理工程和黑土地保护利用试点项目，治理侵蚀沟60条，累计新增水土流失治理面积0.27平方公里，使全县水土保持得到增强，拯救了大片消失的耕地、流失的黑土。

克山县位于东北黑土区核心区，属于丘陵漫岗区，土质比较松软，治理水土流失的任务重。近年来，为保护好黑土地，这个“耕地中的大熊猫”，克山县委县政府积极谋划，采取一系列措施，大力

推进水土流失治理。克山县水务局相关负责人介绍，面对严重的水土流失和侵蚀沟的危害，克山建立县水务局和县农业技术推广服务中心联合治理的模式，在2018年、2019年、2020年实施了侵蚀沟综合治理工程和黑土地保护利用试点项目，总投资1064万元，治理侵蚀沟60条，治理水土流失面积0.27平方公里。

同时，为实现治理方法更加科学、有效，克山县成立了我省首家黑土保护院士工作站，聘请省水利科学研究院专家来克山考察指导，制定《克山县水土保持规划》，对黑土区侵蚀沟治理，提出新方法，运用新技术。针对危害村屯、破坏道路的侵蚀沟，沟头采用生态袋跌水、沟底

采用连续式柳条跌水、沟岸采用乔、灌结合植树；针对侵蚀耕地的侵蚀沟，采用秸秆填埋复垦，恢复耕地面积，取得了非常显著的治理效果。

位于克山县城西北5公里的粮食沟水蚀综合观测场，水平梯田、地埂植物带、横坡垒作、侵蚀沟防护林、分水岭防护林、截流沟、塘坝等各种水土保持措施一应俱全。作为“十三五”国家重点研发计划“黑土侵蚀防治机理与调控技术”项目野外试验观测场，近年来，这里开展了黑土区3度、5度、8度坡耕地治理措施和治理小流域减水减沙效益监测，为克山水土流失综合治理、科学治理，提供了强有力的科技支撑。

克山县还将进一步加强与科研院校的合作，以2019年西北农林科技大学《黑土侵蚀防治机理与调控》《黑土坡耕地保土提质》《黑土坡面侵蚀过程与机制》3个科研项目试验区落户克山为契机，充分利用试验区开展的网状沟岸防护建设、抗农药灌木、草种选育以及适合侵蚀沟栽种的经济林木选育等试验成果，促进科技成果加速转化，实现科学治理，提升全县水土流失治理质量及效益。

据了解，“十四五”期间，克山县将继续加大水土流失治理力度，规划水土流失综合治理面积495.19平方公里，治理侵蚀沟540条，把黑土地保护好、利用好。

## 我省“碳中和专用账户”启用

本报讯(王刚 黑龙江日报全媒体记者董盈)记者从省产权交易集团获悉，近日省碳排放权交易中心“碳中和专用账户”正式启用，并成功助力全省生态环境系统完成首个碳中和活动，标志着省碳排放权交易中心以搭建金融电子平台助力我省“双碳”目标实现迈出新步伐。

在省生态环境厅指导下，省产权交易集团权属企业省碳排放权交易中心于今年7月份探索开创了黑龙江省碳中和金融电子平台，设置会议

碳中和专用账户。按照《黑龙江省生态环境系统大型活动碳中和工作实施方案(试行)》要求，在9月初，省生态环境厅组织的2021年度初任培训中就首度使用了“碳中和专用账户”。参训人员输入个人交通、住宿、餐饮、会议用品消耗等信息，自动计算出个人活动产生的二氧化碳排放量，可以通过“碳中和专用账户”捐助支持造林绿化。这种做法的目的在于增强与会者的低碳意识，也是全省生态环境系统的首个碳中和活动。

## 航空产业聚“链”成“群”挺进千亿级

(上接第一版)

打造产业新生态  
五年产值翻一番

2020年，作为全国最大的直升机和航空发动机研发生产基地，平房片区航空关联企业由“十二五”末期的不足100户增长到近200户，产值超过300亿元，较“十二五”末期翻一番。

“平房片区航空产业起步于‘一五’时期，是国家航空产业重要的发源地。”哈经开区管委会主任、平房区代区长于振说，经过70余年发展，该区域现已形成以哈飞、航发东安为核心，哈飞工业、东安实业、广联航空、鑫华航空等一大批配套企业集聚发展的格局，直升机传动系统和飞机附件传动系统市场占有率全国第一。

“如果没有政府牵线搭桥，我们做梦也想不到能让央企为我们配套。”回想当初企业与航发东安、哈飞航空复合材料等多家央企达成合作意向的“壮举”，哈尔滨腾远通用航空科技有限公司负责人至今记忆犹新，这一合作的签署也开启了驻区央企给民营企业配套的先河。

企业的高速发展，离不开良好的产业生态环境。据平房区工信局局长余定志介绍，近几年，平房片区全力推进“区厂共建”机制，分别与东安、哈飞、东轻三大厂签署了“区厂共建”协议，按“强龙头、大配套、壮集群”的思路，通过协调三大主机厂不定期发布配套需求，按已配套企业提档升级、潜力企业共同培育等办法实施清单式培育，针对产业链各环节开展定向招商，对区域尚未配套产品或技术瓶颈开展“揭榜挂帅”、重奖揭榜人等系列措施，共同打造产业集群和产业新生态，擦亮平房制造“名片”。

谋划“三机协同”  
向千亿级产业迈进

建成全省通航核心枢纽机场，打造国内最具活力的千亿级航空产业集群和未来航空科学城，力争到2025年实现航空产业产值达千亿，带动全省航空产业向万亿级迈进的奋斗目标……近日，随着《哈尔滨经济技术开发区哈尔滨市平房区航空产业“十四五”发展规划》正式出台，平房片区航空产业迎来新的发展机遇。

今年6月，省政府编制了《黑龙江省通用航空产业“十四五”发展规划》。为贯彻落实规划，平房片区航空产业“十四五”规划确定了“一核、一带、一环多点”的航空产业布局体系。

“‘一核’指全省航空制造核心区；‘一带’指机场沿线产业带；‘一环多点’指环线产业生态圈。”于振说，未来，该区域将形成直升机、固定翼飞机、无人机“三机协同”发展，发动机、传动系统、航空材料、运营服务“四轮驱动”的产业发展体系，打造全产业链生态。同时重点完善平房机场功能，打造短途客货运输枢纽，建设通航临空经济区，重点拓展救灾救援业务，建成全省通航运营核心枢纽机场。

《规划》中还提出要点建设未来航空科学城，通过加强产、学、研深度合作，培育创新载体，提高航空企业研发水平，增强创新活力，实现人才流、资本流、信息数据流“三流合一”。

据悉，为有效推进航空产业达到“十四五”规划预期目标，平房片区成立了由区委主要领导任组长的航空产业领导小组及由区长挂帅的航空产业链专班，围绕创新链、制造链、人才链、政策链、要素保障链等，将全区现有政策、土地、要素保障资源、人力资源向该产业聚焦。