

发展新质生产力 培育壮大战略性新兴产业

全国工商联二〇二四年度重点考察调研观察

新华社记者 范思翔

新质生产力是创新起主导作用，摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径，具有高科技、高效能、高质量特征，符合新发展理念的先进生产力质态。当前，从科研场所到生产一线，围绕发展新质生产力展开的前瞻布局与实践在各地如火如荼。如何做好发展新质生产力这篇大文章？

日前，受中共中央委托，全国工商联主席高云龙率调研组围绕“发展新质生产力，培育壮大战略性新兴产业”这一课题，在湖南、浙江等地开展2024年度重点考察调研。

在工程机械制造大省湖南，一批龙头企业正积极用“软”技术赋能“硬”制造焕发新活力。从长沙城区驱车向西，调研组来到新兴产业集聚的湖南湘江新区，2023年这里高技术制造业总产值增长46.7%。走进中联智慧产业城土方机械园，宽敞明亮的中大型挖掘机装配车间里，智能产线正在有序地组装部件，一派现代化工厂的生产景象。

“智能机器人国产化程度如何？”“哪些环节需要工人在现场？”……调研组问得细，现场负责人答得实，详细介绍了企业发展战略新兴产业和关键零部件产业的情况。

“民营企业是我国制造业转型升级的重要实践者，更是发展新质生产力的重要力量。”调研组表示，目前一些民营企业已经塑造了一批高端制造品牌，今后要持续开展关键核心技术攻关，推动我国产业链价值链加快向中高端攀升，不断提升产业链整体水平和国际竞争力。

如何坚持从实际出发，在发展新质生产力的同时，用技术改造提升传统产业，是调研组的关注点之一。

从实验室到生产车间，从轨道交通到航空产品，调研组一路寻经验、提问题、求答案。“要引导和支持各类主体找准定位，发挥区域之长、企业之长，推动形成合作共赢局面。”调研组建议，对于传统行业，重在推动智能化、数字化、绿色化改造，实现改造提升、转型发展；对于战略性新兴产业，重在以科技创新推动强链补链延链，实现高水平科技自立自强、增强核心竞争力。

发展新质生产力，完善人才培养、引进、使用、合理流动的工作机制是重要一环。在中车株洲电力机车研究所有限公司，一张员工职业发展通道与职业发展等级表，吸引调研组成员不约而同驻足。

记者看到，表中不同维度分别涵盖不同层级人才，并有与之匹配的薪酬福利。“增强人才优势很重要”“人才的价值凸显出来了”……调研组表示，企业要健全推动高质量发展的考核评价体系，完善员工职业发展平台，让他们感受到价值认可，支持他们在科技创新和产业创新中发挥更大作用。

科技创新是新质生产力的核心要素。在之江大地，借助科技创新之力，催生新产业、新模式、新动能的实践不断涌现。

在浙江强脑科技有限公司展厅内，失去双手的产品体验官依靠智能仿生手写下遒劲的毛笔字，引得调研组成员点赞。

这款基于脑机接口技术和人工智能算法的智能仿生手是该企业在智能康复等领域研发成果的缩影，帮助残障人士翻开生活新篇章。调研组认为，在新一代信息技术、新材料、人工智能等新兴产业领域，民营企业应突出问题导向和需求导向，在提升科技创新投入效能、深化产学研用协作等方面不断努力，搭建起良好的产业创新生态，让产品和服务更好地造福于国计民生。

在同浙江省有关部门召开的座谈会上，调研组成员一边认真记录情况与问题，一边与有关部门负责人探讨浙江培育发展新质生产力的路径方法——

“加大政策、人才、资本、数据等要素投入，促进各类要素协同发力”“希望推动新质生产力与数字经济深度融合”……调研组相关专家表示，发展新质生产力需要多方合力，政府首先要统筹布局，培育新兴产业集群，龙头企业要发挥带动作用，逐步实现生产关系的迭代升级，更好服务新质生产力发展。

“发展新质生产力，优化营商环境，深化改革是关键。”调研组建议，面对发展新质生产力的新课题，浙江要持续以深化改革加强制度供给，包括加快建设高标准市场体系、打造一流营商环境、扩大高水平对外开放等，推动形成与发展新质生产力相适应的新型生产关系。

为做好今年重点考察调研，全国工商联综合运用实地走访、座谈访谈等方式进行线下调研，并对近4万家涉及新兴产业领域的民营企业开展线上问卷调查，对反映的问题建议进行深入分析，下一步将充分利用各类议政建言渠道，及时研提建设性意见建议，为党中央决策提供参考。（新华社北京5月20日电）

际，制定了切实可行的学习计划，部分党组织为党员发放《中国共产党纪律处分条例》，部分党组织将《中国共产党纪律处分条例》新旧对照电子版推送给全体党员，便于党员学习。

盐湖区安邑街道党工委、绛县横水镇横东村党支部等基层党组织举办党纪学习教育主题党日活动，集中学习《中国共产党纪律处分条例》，搞清楚党的纪律规矩是什么，能干什么，不能干什么，把遵规守纪刻印在心，切实推动党纪学习教育扎实开展、见到实效。

开展党纪学习教育，不仅要准确把握其精神实质和实践要求，更要增强纪律意识、严明纪律规矩，教育引导党员干部把党纪铭刻于心。

平陆县充分利用警示教育基地，违纪违法典型案例，以案说纪、说害、说责，组织全县广大党员干部分批前往廉政警示教育基地参加警示教育活动。截至5月8日，组织30余家机关单位1100名党员干部进行了警示教育，通过身边的典型案例提升党员对纪律的敬畏，使普通党员深刻认识学习《中国共产党纪律处分条例》的重要意义，自觉把党纪学习落在行动上，把党纪刻印在脑海里、体现在行动上。

市农业农村委、市审计局机关党委组织全体党员干部观看《问政河东——“优化营商环境”专场电视问政》，用“身边事教育身边人”，用“同类事”教育“同类人”，使党员干部受警醒、明底线。

市非公经济组织和社会组织工委下辖8个行业党委的58个党组织全面开展党纪学习教育。各党组织结合实

医药集中采购将形成全国性联盟采购

新华社北京5月20日电（记者徐鹏航 彭韵佳）扩大联盟范围，形成全国联盟集中采购；加强统筹协调，合理确定采购品种……国家医保局20日发布《关于加强区域协同 做好2024年医药集中采购提质扩面的通知》，对医药集中采购做出新要求。

根据国家医保局相关负责人介绍，在国家组织药品和高值医用耗材集中采购的基础上，加强区域协同，将条件具备的省级联盟采购提升为全国性联盟采购，并要求做好集采执行监测管理，公平对待各类经营主体，严防“地方保护”。

国家医保局相关负责人介绍，在集采品种选择上加强统筹协调，做到国家和地方互为补充。国家组织集采重点针对通过一致性评价的药品，以及聚焦价格虚高、群众反映强烈的高值医用耗材；全国联采重点覆盖国家组织集采以外品种，以及采购金额大、覆盖人群广的“大品种”，持续扩大集采覆盖面。

通知明确，将聚焦重点领域，积极推进2024年集采扩面。药品方面，开展新批次国家组织集采，做好胰岛素和前几批集采药品协议期满续签采购。国

家医保局重点指导如下全国联采工作：湖北牵头开展新批次全国中成药联盟采购和第一批全国中成药集采协议期满续签采购；山东牵头开展中药饮片联盟采购；河南牵头开展国家组织集采品种的可替代药品联盟采购；三明联盟开展肿瘤和呼吸系统等疾病用药集采。

耗材方面，国家组织开展新批次高值医用耗材集采和人工关节续采；重点指导江西、安徽、广东、浙江、福建、河南、河北等省份分别牵头体外诊断试剂、超声刀、结扎夹、冠脉切割球囊、血管介入等医用耗材全国联采工作。

根据通知，药品联采办、耗材联采办和全国联采牵头省份要认真组织并督促执行集采中选结果。各省份要鼓励社区卫生室、民营医疗机构和零售药店参加集采。同时，畅通供应和质量问题反馈渠道。

国家医保局相关负责人介绍，下一步将会同各有关部门、各地方持续推进医药集采提质扩面，完善集采制度，营造公平竞争的市场环境，更惠及广大群众。



“520”幸福启航

5月20日是“520”，多地举行集体婚礼，新人们在亲朋好友的见证与祝福下喜结连理。

左图：5月20日，中铁四局在安徽合肥骆岗公园为建设一线的职工举办集体婚礼。

新华社发（刘玉才 摄）
左下图：5月20日，参加浙江省湖州市德清县青年人才集体婚礼的新人们步入现场。

新华社发（谢尚国 摄）
下图：5月20日，在广西忻城县“520”集体婚礼现场，一对新人一起绣婚书。

新华社发（樊绍光 摄）

二〇二三年我国城镇单位就业人员年平均工资总体继续增长

据新华社北京电（记者魏玉坤 李昌瑞）国家统计局17日发布的数据显示，2023年，我国经济运行回升向好，社会发展稳定，就业人员增加，城镇单位就业人员年平均工资总体继续增长，实际增速高于上年。根据国家统计局开展的劳动工资统计调查，2023年城镇非私营单位就业人员年平均工资为120698元，比2022年增长5.8%，增速低于上年0.9个百分点；城镇私营单位就业人员年平均工资为68340元，比上年增长4.8%，增速高于上年1.1个百分点，扣除价格因素后，上述两类单位就业人员平均工资实际分别增长5.5%和4.5%，分别高于上年0.9和2.8个百分点。

“这里的工资是指全部劳动报酬，既包括就业人员从单位实际领取的工资、奖金、津补贴等，还包括单位从个人工资中代扣代缴的个人所得税、社会保险基金及住房公积金等。”国家统计局人口和就业统计司司长王萍萍说。

王萍萍说，由于行业、地区、岗位不同，单位情况、个人具体情况不同，甚至工资发放时间的不同，个人工资水平与总体或分组平均数难免会产生较大差异，使用平均工资数据时需进行深入分析、理性对待。

700余份新品系和52个新品种正在开展小麦耐盐碱鉴定

新华社济南5月20日电（记者叶婧）记者从20日召开的全国耐盐碱小麦种业创新现场观摩会上获悉，目前，我国耐盐碱小麦科技创新已取得阶段性成效，有700余份新品系和52个新品种正在开展耐盐碱鉴定，部分新品种高产稳产潜力较大。

在山东省东营市垦利区永安镇一处平均盐碱度为2.5‰至6‰的麦田内，近5年审定的52个小麦品种依次排开，不同品种的耐盐碱情况一目了然；在东营市现代农业示范区的济麦60千亩示范方中，麦穗青绿，麦浪滚滚。

为实现“以种适地”，我国已成立耐盐碱作物育种联合攻关组，开展耐盐碱资源筛选鉴定、育种联合攻关、品种试验审定、示范推广和技术集成配套等工作，耐盐碱种质资源创制和新品种选育鉴定取得积极进展。

在种质资源上，先后开展12种农作物耐盐碱资源精准鉴定，初步挖掘优

异基因143个，筛选出耐盐碱资源1100多份，推介711份耐盐碱优异种质资源；在生产急需的小麦品种上，已从审定品种中筛选鉴定出航麦802、济麦60等耐盐性突出的品种。其中，航麦802耐盐等级为1级，在中度盐碱地亩产450公斤以上；济麦60越冬抗寒性较好，在轻度盐碱地亩产达580公斤以上，为挖掘盐碱地粮食产能提供了强有力支撑。

地块土壤剖面，可明显看出这一品种根系发达、扎根更深，和对照品种相比具有明显优势。国家小麦产业技术体系首席科学家、中国农业科学院作物科学研究所研究员刘录祥是这一品种的育成人，他说：“这个地块平均盐碱度为3.32‰，在这样的土壤条件和全生育期不浇水的情况下，航麦802亩穗数为43.7万、穗粒数为35.2粒，展现出良好的丰产潜力。”

记者在会上了解到，我国可利用的盐碱地面积约为2.99亿亩。加强耐盐性作物新品种培育是利用盐碱地、增加粮食产能的重要途径。

人工防雹 护航生产生活

市开始人工影响天气工作，主要以为数不多的“三七”高炮开展作业。1990年，我市首次使用飞机开展人工增雨防雹作业，已逐步构建形成了政府主导、部门联动、军地协同的人工影响天气工作格局。

通过多年的实践和摸索，目前，我市已初步形成组织完善、服务精细、保障有力的人工防雹作业体系，建立了全市统一指挥、统筹布局、协同作业的人工防雹指挥作业体系。全市人工影响天气成立1个议事机构，即运城市人工影响天气工作领导小组，13个县(市、区)均成立了人工影响天气工作领导小组，人工影响天气业务管理和作业人员183人。

同时，我市形成了“天基—空基—地基”立体式防雹作业体系。

“目前，全市范围内布局有‘运-12’增雨飞机1架、固定高炮防雹作业点50个、火箭架12部、地面烟炉作业系统16套、地面作业人员134名，基本建成了空地一体的增雨防雹作业体系。”贾朝阳介绍。

此外，我市还建成了市县联动、上下游协同的防雹作业模式。

“我们在万荣、垣曲建了2个天气雷达站，全市共建设了13个土壤水分站、1个农业气象试验站、4个农业气象观测站、6个农田小气候站和1套果园小气候全生育期全景观测仪。”贾朝阳说，气象部门运用各类精细化天气预报技术手段，严密做好冰雹、暴雨等极端天气的监测分析，不断提升对局地冰雹等强对流天气的精细化探测能力。

根据冰雹主要移动路径及影响严重程度，我市制定了运城市人工影响天气防雹作战图，形成了由气象部门统一发布冰雹天气预警信息、市人工增雨防雹办公室统一研判调度指挥、县(市、区)气象部门开展作业的“三统一”人工防

雹作业模式。按照“云+端”总体技术路线，依托基本气象业务体系，我市建立了一体化、智能化、现代化的市县一体人工影响天气业务指挥系统，实现指导产品和作业指令实时“纵向到底”。

在全市积极推进人工影响天气作业点建设和高炮自动化升级改造，全市现有标准化作业点12个，完成36门高炮的发射系统自动化改造，安全作业性能不断提升。

“我们在全省率先利用中国移动‘对讲’业务，为市、县气象局及作业点共配备79部‘对讲’手机，实现一对多作业指挥，作业指挥时效显著提高。”贾朝阳介绍说。

优化装备，筑牢“防雹墙”

在临猗县气象局院内，37毫米人影高炮、巡飞弹、WR-3A防雹专用火箭、TL-140八旋翼无人机等设备一应俱全。当看到这些设备的时候，我们好像看到了一个充满科技感与神秘感的现代装备展示基地，那些高大而威武的设备让人不禁对现代气象技术的力量充满了敬畏与惊叹。

而在被一片花海包围的临猗国家基本气象观测站，铂电阻温度传感器、天气现象视频智能观测仪、降水天气现象仪、前向散射能见度仪等高精尖气象观测设备有序排列，这些处于工作状态的全自动智能设备发出低沉的“嗡嗡”声。市气象局业务科工作人员张晶为观摩人员介绍着各类设备的用途，以及清洁、维护等注意事项。

正是因为这些高精尖气象装备的助力，近年来，我市年均开展防雹作业10次至15次，消耗高炮炮弹3000发左右，保护经济作物面积约300万亩左右，减少经济损失数亿元，为农作

物筑起了一道“防雹墙”。

运城的人工防雹设备和工作人员令人惊叹，临汾市大宁县气象局局长裴志远感叹道：“这次观摩会应该是一次科普性质的专题学习，我们被运城的人工防雹工作震撼到了。运城的人工防雹工作比较超前，我们很受教育，很受启发，要把这些先进经验带回去。”

但我市并不满足于现状，防雹作业装备仍在不断优化中。“我们根据全市粮食作物和经济作物分布情况，特别是在经济林面积超过5万亩的县(市、区)，将加大防雹作业力度，在全市增加10门高炮。其中盐湖区4门、平陆、芮城各2门、稷山、夏县各1门，进一步扩大人工防雹作业覆盖范围。同时，全面提升现有作业装备的科学化水平，推进全市14门高炮发射系统自动化改造以及38个作业点的标准化改造。”贾朝阳说。

(上接第一版)二是中条山型，发源于陕西大荔、合阳一带，过黄河后进入永济，沿中条山脉东移，影响永济、芮城、平陆、盐湖等，或者由发源于吕梁山的冰雹云向东南方向移动，在中条山东部得到加强，主要影响闻喜、夏县一带。三是局地冰雹型，发源于绛县一带，向南移动后影响垣曲、闻喜、夏县。

运城是我省冰雹灾害多发地之一，同时也是全省名副其实的“粮袋子”“菜篮子”和“果盘子”，冰雹灾害给农业生产特别是对林果业、玉米稳产丰收造成了较大影响。

根据1981年至2020年冰雹灾情统计资料(包括直接经济损失、受灾人口和农作物受灾面积3个指标)显示，我市因冰雹及其伴随灾害导致的年均直接经济损失约9000万元，受灾人口约0.3万人，农作物受灾面积约1245公顷，严重影响我市经济社会高质量发展。

冰雹天气带来的危害很大，所以，做好冰雹天气的应对防范工作意义重大。

“我市所处的地理位置具有独特的代表性和典型性，气候特征及所面临的冰雹威胁，在全省范围内也都极具共性，能够为其他地区提供一定的借鉴和参考范例。”贾朝阳说。

人工影响，形成防雹作业体系

“我现在把碘化银催化剂注入这个特制容器里，经过烧制，容器内会形成很多小颗粒，这些小颗粒在云中充当凝结核，最终形成冰晶，就是冰雹最初的形状，随着冰晶慢慢长大，就会形成冰雹。我们这样做的目的就是研究冰雹形成的机理，进而更好地开展人工防雹作业。”在临猗县气象局地雹观测实验室，省人工影响天气中心工程师董亚宁边进行模拟系统实验边向观摩人员讲解。

而进行人工防雹业务研究，我市早在20世纪70年代就率先开展了。1975年，在当地驻军的配合下，我

市开始人工影响天气工作，主要以为数不多的“三七”高炮开展作业。1990年，我市首次使用飞机开展人工增雨防雹作业，已逐步构建形成了政府主导、部门联动、军地协同的人工影响天气工作格局。

通过多年的实践和摸索，目前，我市已初步形成组织完善、服务精细、保障有力的人工防雹作业体系，建立了全市统一指挥、统筹布局、协同作业的人工防雹指挥作业体系。全市人工影响天气成立1个议事机构，即运城市人工影响天气工作领导小组，13个县(市、区)均成立了人工影响天气工作领导小组，人工影响天气业务管理和作业人员183人。

同时，我市形成了“天基—空基—地基”立体式防雹作业体系。