



神舟二十号任务完成最后一次全区合练 发射场做好发射前各项准备

新华社酒泉4月22日电 神舟二十号任务22日完成发射前最后一次全区合练。目前,发射任务各系统已经完成了相关功能检查,设备状态稳定、人员准备就绪,发射场做好了发射前的各项准备工作。

当日上午,在北京航天飞行控制中心统一调度下,酒泉卫星发射中心、西安卫星测控中心以及任务各测控点实施联调联控,全面模拟发射准备、发射以及飞行过程中的各种技术状态和工作过程。

这次合练是神舟二十号发射前的最后一次要素齐全、最接近实际发射流程的合练。合练结束意味着神舟二十号船箭组合体蓄势待发,正式进入临射状态。

“目前,火箭、飞船及发射场各系统参试设备状态良好,发射场区后续将按计划扎实开展发射前检查和推进剂加注等相关工作。”酒泉卫星发射中心谌廷政说。

气象系统持续关注发射窗口天气变化情况,加大气象会商密度,对可能影响发射的气象因素进行了专题技术研究。“经过连续的天气分析和跟踪,多轮会商后,专家组一致认为发射日当天天气平稳,满足任务最低气象条件。”酒泉卫星发射中心谌芳说。

据介绍,目前各系统已做好发射前各项准备工作,全体参试人员正以饱满的热情和严谨的态度,迎接神舟二十号载人飞船的发射。

谱写共筑中国梦强军梦的壮丽篇章 ——新时代双拥工作综述

“明确军政军民团结是我军胜利法宝。”

2024年6月17日至19日,中央军委政治工作会议在陕西延安召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话。会上,习近平总书记系统总结新时代政治建军历史性成就,将军政军民团结作为新时代政治建军方略“十个明确”之一。6月17日下午3时许,习近平总书记带领军委一班人和各部门各单位主要负责同志瞻仰王家坪革命旧址。途经“桃林广场”,习近平总书记了解陕甘宁边区创造性开展双拥运动的情况,同大家共同回味当年充满革命乐观主义精神的战斗生活。

巍巍宝塔山,滚滚延河水,见证了双拥运动82年的发展历程。一路走来,党领导下的双拥工作在战火中诞生、在奋斗中前行,军民同心、并肩战斗、团结奋进,取得了一个又一个辉煌胜利。如今,迈上以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的伟大征程,军政军民团结仍然是我们力量源泉所在。

习近平总书记高度重视军政军民团结,亲自出席双拥重大活动,作出一系列重要指示,为新时代双拥工作发展指明了前进方向,提供了根本遵循。2020年全国双拥模范城(县)命名暨双拥模范单位和个人表彰大会以来,军地各级认真贯彻习近平总书记关于双拥工作的重要论述,更好着眼服务党和国家工作大局,国防和军队建设全局,大力弘扬双拥光荣传统,深入扎实做好新时代双拥工作,谱写了军政军民团结奋斗的绚丽华章。

爱国拥军 让军人成为全社会尊崇的职业

“我们的国防是全民的国防,推进国防和军队现代化是全党全国人民的共同事业。中央和国家机关、地方各级党委和政府要强化国防意识,满腔热忱支持国防和军队建设改革,为强军创造良好条件、提供有力支撑。”习近平总书记的重要指示指明方向、催人奋进。

“最后一碗米送去做军粮,最后一尺布送

去做军装,最后一件老棉袄盖在担架上,最后一个亲骨肉送去上战场。”这首战争年代广为流传的民谣,唱出了人民群众对子弟兵的浓情深爱。

进入新时代以来,各级党委、政府和广大人民群众始终坚持发展不忘拥军、平时不忘战时,把支持部队建设做好拥军服务作为义不容辞的责任,用心用情为部队和官兵办实事、办好事。

全力支持国防和军队建设改革——

2024年,某部奉命移防宁夏银川。宁夏回族自治区政府召开专题议军会,研究推进支持部队建设相关工作。16个地方职能部门按照责任分工和完成时限,急事急办、特事特办,推动部队和官兵的23个现实困难精准高效解决。

部队移防到哪里,哪里就是官兵的第二故乡。

近年来,国防和军队改革持续深化,各地主动做好新调整组建和移防换防部队服务保障工作,着力解决部队和官兵关心关注的重

难点问题。

党的十九届三中全会审议通过《中共中央关于深化党和国家机构改革的决定》和《深化党和国家机构改革方案》,深化跨军地改革是其中重要内容。党的二十届三中全会又对深化跨军地改革作出部署。

结合深化党和国家机构改革,深化武警部队、民兵和预备役部队跨军地改革,推进公安现役部队改革;实施空管体制改革,成立中央空中交通管理委员会;推进国防动员体制改革,打造现代国防动员力量体系……中央国家机关和各地党委政府、社会各界纷纷出台一系列支持改革、服务改革的政策举措,军地汇聚起推进改革的强大合力。

突出服务部队备战打仗——

2023年4月,获悉中部战区某部远程机动到某训练场驻训,湖北黄冈军地第一时间启动拥军支前方案,组织交通、水利等部门召开协调会,为驻训部队解决训练码头、官兵住宿、用水用电、油料供给等事宜,确保驻训部队一进驻就能展开训练。(下转第五版)

稳增长促发展攻坚年

全区一季度经济增长数据观察系列报道①

宁夏工业经济量质齐升韧性强

工业增加值增长7.8% 拉动全区经济增长2.8个百分点

本报讯(记者 丁建峰)4月22日,记者从自治区工业和信息化厅获悉,一季度,我区工业增加值增长7.8%,拉动全区经济增长2.8个百分点。规上工业增加值同比增长9.6%,高于全国3.1个百分点,位居全国第6位。

经济“晴雨表”释放积极信号,3月制造业采购经理指数(PMI)50.1%,今年首次升至扩张区间,工业用电量增长5.7%,货运量增长8.9%。

一季度,规上制造业增加值同比增长11.5%,占规上工业比重56.2%,对规上工业增长贡献率67.4%。其中高技术制造业和装备制造业增加值分别增长8.7%和13.8%。在这些亮眼数据的背后,是众多制造企业通过“智改数转”实现的持续提质增效:今年年初,西北轴

承有限公司铁路车间数字化改造一期项目试点正式完成,经过“智改数转”的数字化车间生产效率提升30%左右,生产成本降低12%,库存降低9%,生产周期由原来的90天缩短至25天,能耗成本降低5%左右。宁夏巨能机器人股份有限公司深耕智能制造技术,突破智能控制、模拟仿真等关键核心技术,推广柔性制造等模式,“制造智能工厂的工厂”影响力日益扩大。

五市、宁东全部实现正增长,中卫市增长13.4%、宁东增长13.3%、吴忠市增长12.5%、银川市增长9%、石嘴山市增长6.9%、固原市增长5%。22个县(区)有19个正增长,前三名分别为——泾源县增长35.3%、同心县增长27.2%、灵武市增长24.2%。

一季度,纺织业以18.9%的增速领跑,化

工业以18.1%紧随其后,建材业实现15.1%的大幅跃升,位居第3;电子行业增长12.7%,加快23个百分点,创行业最大增幅。

全区重点工业项目开工562个,开工率超过72%;新投产项目85个,贡献产值同比增长21%。工业投资同比增长39.1%,工业技改投资同比增长30.4%,均为近5年最高值。100户重点企业产值增长5.8%,36户企业产值呈两位数增长。

“下一步,将聚焦打好打赢‘六个攻坚战’,在稳存量、扩增量、控减量、挖潜量上持续发力,紧盯目标狠抓统筹调度、关键狠抓增量落实、重点狠抓存量稳定、实效狠抓潜量释放,确保上半年目标任务‘双过半’。”自治区工业和信息化厅负责人表示。

信心来自经济发展的量质齐升。一季度,我区生产总值、第二产业增加值、工业、投资、消费等12项指标增速超过全国平均水平,6项指标增速居全国前5位。工业、投资、消费等领域的多点开花,印证着我区打好“产业发展、项目建设、提振消费”组合拳的成效,表明了我区经济正在加速形成多轮驱动的发展格局,不仅“稳”的基础更加牢固,“进”的动能也在持续增强。

信心来自特色产业的优势产业的提档升级。聚焦产业需求、突破关键技术。今年以来,我区上下奋力打好特色优势产业升级攻坚战。一季度,全区农林牧渔业总产值126.69亿元,同比增长2.2%,规模以上工业增加值同比增长9.6%,居全国第6位。亮眼数据背后,是资本、技术、人才等要素加速向特色优势产业集聚的生动写照,使优势更优、特色更特、强项更强,为经济高质量发展提供强劲支撑。

信心来自繁荣的市场、旺盛的人气。在各项消费政策的带动下,我区线下消费加速发展、生活服务消费持续升温、多元化消费场景层出不穷,消费市场一派欣欣向荣。据统计,一季度,全区社会消费品零售总额387.85亿元,同比增长5.9%,居全国第7位,消费“主引擎”动力强劲,消费潜力得到加速释放。

开局关系全局,起步决定后势。一季度经济数据展现的不仅是增长速度,更是发展质量的跃升。面对全年目标任务,我们既要看到成绩、坚定信心,又要正视挑战、奋勇向前,拿出硬招实招,下足真功夫,始终保持全力以赴的“满格”状态,坚持一个个行业创新求变、一条条政策精准发力,以一季度的“开门红”拼得全年“满堂彩”。

从春天出发,不惧风浪去闯、脚踏实地去干,我们将迎来更美的风景。

石嘴山市51个新兴产业项目获3500多万元扶持资金

撬动企业研发投入2.4亿元

本报讯(记者 马骏)4月21日,记者从石嘴山市科技局获悉,该市51个战略性新兴产业项目获批专项资金3524.6万元,将重点推动新材料、新能源、高端装备制造等前沿领域技术攻坚。

“扶持资金如一场及时雨,助力我们加速推进高端装备制造所需关键材料的技术攻关。”西北稀有金属材料研究院宁夏有限公司铍扫描镜体制备及加工技术攻关项目负责人介绍。该项技术取得突破后,预计可显著提

升铍镜体制造和加工水平,带动相关产业链年产值增长2000万元。

今年,石嘴山市已谋划科技创新项目555项,启动市级专项征集166项。此次专项扶持资金将重点撬动企业加大研发投入,推动传统产业向高端化迈进。截至目前,受扶持的51个项目在实施过程中已带动企业研发投入2.4亿元,新增发明专利23件,实用新型专利102件。

“专项资金是支持科技创新的重要财政

手段,我们在为企业争取项目支持的同时,通过制度约束,确保科技资金的使用安全高效。”石嘴山市科技局相关负责人介绍,下一步,石嘴山市将围绕“六新六特六优+N”重点产业和“八大产业链”,实施100项科技创新项目,努力突破一批关键核心技术,转化科技成果100项以上,培育15家国家高新技术企业和5家雏鹰、瞪羚等高成长创新型企业,建设自治区级以上创新平台3至5个,力争全社会研发投入增长10%以上。



宁夏海力电子有限公司致力于打造国内单体最大的电极箔生产基地,今年一季度产值同比增长18.7%。图为该公司绿色低碳数智化生产线。

本报记者 丁建峰 摄

■ 到2027年中小学校全面普及人工智能教育,构建人工智能深度融合的智慧课堂

■ 到2030年实现人工智能赋能全场景教育变革和样态重塑,建成人工智能赋能基础教育高质量发展体系

本报讯(记者 高菲)近日,自治区教育厅印发《人工智能赋能基础教育改革创新实施方案》,提出到2027年,全区中小学校全面普及人工智能教育,构建人工智能深度融合的智慧课堂,培育形成一批未来教育智能应用场景和教学范式,基本建成中小学人工智能课程体系、师资体系、管理体系、评价体系。到2030年,实现人工智能赋能全场景教育变革和样态重塑,形成以人工智能引领构建以人为本的创新教育生态,建成人工智能赋能基础教育高质量发展体系。

方案指出,宁夏将构建进阶式人工智能教育课程体系,系统开设人工智能教育课程。义务教育一至三年级与各学科融合开设,四至九年级纳入地方课程;普通高中将“人工智能”作为信息技术学科必选内容。有条件的学校2025年秋季学期起开设,到2027年实现中小学校全面开设。小学低年级段侧重感知和体验人工智能技术,小学高年级段和初中阶段侧重理解和应用人工智能技术,高中阶段侧重项目创作和前沿应用。鼓励有条件的学校开设人工智能教育校本课程,将人工智能教育纳入课后服务、社团活动、研学实践等育人体系。加强人工智能教育与各学科融合,落实跨学科学习、大单元教学、学科实践等活动,大力推进基于任务式、项目式、问题式学习的教学。推进数据驱动的德育管理。探索人工智能技术助力体育教学,学生体育锻炼和体质健康监测。探索智慧美育,鼓励利用人工智能技术开展沉浸式艺术赏析、美术教学。鼓励学校将现代科技、现代技术融入新时代劳动教育,探索开展“科技+劳动”融合教育。推动教师利用智能助教、智慧作业、智能评阅等工具,辅助开展备课授课、作业管理、学情分析、学业辅导及考核评价,提高教学效率和质量。引导学生利用智慧学伴、知识点微课、知识图谱等工具,进行自我学情诊断。满足个性化学习需要。完善自治区、市、县、校四级贯通的智慧教研体系。加强人工智能、大数据等技术在各类教研活动中的应用。形成“经验+数据驱动+技术服务”的教研新样态。推动伴随式数据采集覆盖教育教学全过程以及思政、德育、体美劳等全要素,构建精准的学校、教师、学生动态画像。2027年起,将人工智能素养纳入中学生综合素质评价体系和中考信息科技测试范围。打造宁夏教育数字地图和全域数据感知驾驶舱,有效支撑和服务教育决策。将人工智能深度融入学校治理、集团化办学、学区制管理 and 教联体建设。全面提升教育治理现代化水平。统筹国培、区培计划,分层分类开展校长、教师、教研员和教育行政管理干部人工智能全员培训,5年内实现全覆盖。

方案明确,加强智能应用场景建设。接入教育领域垂直大模型,开发虚拟实验、分层教学、个性化学习、智能评估等教育智能体,建设“一站式”数智社区。加强人工智能教育教学资源开发,建立中小学人工智能教育课程联盟,推动人工智能教育课程资源共建共享。推动高校、科研院所和高科技企业的人工智能实验室、展厅等场馆向中小学校开放。遴选2个县(区)建设人工智能教育试验区。建好6个国家级中小学人工智能教育基地,培育30所自治区级人工智能教育基地……开展乡村学校人工智能教育提升行动,实施人工智能揭榜挂帅项目,激发各地各校创新活力、构建共创共享格局。

庄严在中宁县、同心县工作联系点调研时强调 更好统筹“两化一振兴” 在促进共同富裕上不断迈出新步伐

本报讯(记者 何耐江)近日,自治区党委副书记庄严到包抓乡村振兴重点帮扶县、移民村和基层联系党支部、人大代表联系点调研,强调要深入学习贯彻党的二十届三中全会和习近平总书记考察宁夏重要讲话精神,认真落实自治区党委部署,坚持精耕细作、实干争先,更好统筹“两化一振兴”,以务实举措联农带农富农,在促进共同富裕上不断迈出新步伐。

中宁县康湾新村是移民搬迁村,脱贫户和残疾人户占全村的37.4%,去年人均纯收入增长18.5%。庄严进村入户,与干部群众一起算增收账、民生账、谋划今后发展。他说,实践证明乡村振兴事在人为,要扎实开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,充分发挥基层党组织战斗堡垒作用,带领群众发展乡村经济,拓宽就业渠道,努力将移民搬迁村打造成发展示范村。

庄严深入同心县王团镇北村人大代表联络站,了解铸牢中华民族共同体意识、为民办实事等情况,详细询问群众急难愁盼问题。他说,老百姓的“心上事”就是我们的“上心事”,要践行全过程人民民主,支持人大代表依法履职,密切联系服务群众,把惠民生、暖民心、顺民意的事办实办好。

同心县是国家新型城镇化潜力地区城镇化提升试点,庄严来到下马关镇、韦州镇和中环低碳有限公司等地,对“两化一振兴”推进情况开展调研。他强调,要坚持工农互促、城乡互补,加快发展县域富民产业,助推农业产业化,促进农民稳定就业增收。要顺应人口流动趋势,优化公共资源配置,提升乡村建设治理水平,振兴乡村文化,努力开创城乡融合发展新局面。

● 总值班编委 陈晓芳 刘加隆 本版首席编辑 李刚 姓名 版式设计 何亚男 ●

宁夏发布人工智能赋能基础教育改革创新实施方案