

新时代新征程新伟业

自治区党委常委会召开会议

传达学习贯彻《党和国家机构改革方案》和中央有关部署要求

研究部署高质量发展和中央生态环境保护督察整改等工作

马兴瑞主持会议

据《新疆日报》报道（记者 王兴瑞）自治区党委常委会3月25日上午召开会议，传达学习贯彻《党和国家机构改革方案》和中央有关部署要求，贯彻落实中央关于构建数据基础制度的工作部署，听取自治区落实高质量发展综合绩效评价要求情况汇报，研究部署自治区和兵团第二轮中央生态环境保护督察整改和“乌—昌—石”区域大气污染治理有关工作。自治区党委书记马兴瑞主持会议。

会议指出，深化党和国家机构改革，是以习近平同志为核心的党中央着眼党和国家事业发展全局作出的重大改革部署。这次机构改革是贯彻落实党的二十大精神的重要举措，对推动党对社会主义现代化建设的领导在机构设置上更加科学、在职能配置上更加优化、在体制机制上更加完善、在运行管理上更加高效，具有重大意义。我们要切实提高政治站位，深刻领悟“两个确立”的决定性意义、坚决做到“两个维护”，坚决维护党中央决策部署的权威性和严肃性，牢牢

把握党和国家机构改革重大意义、目标任务、部署要求，坚定改革信心和决心，稳妥有序推进机构改革各项任务。要加强党的领导，科学部署、系统谋划，深入研究制定符合中央要求和新疆实际的机构改革方案，引导广大党员干部讲政治、顾大局、守规矩，切实严明各项纪律要求，确保党和国家机构改革任务落地落实。

会议强调，要认真贯彻落实党中央对数字经济发展的决策部署，按照《中共中央 国务院关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》，更好统筹发展和安全，加快数字政府建设，促进数据合规高效流通使用，推动数字经济和实体经济深度融合，推动数据要素在新疆扩大对外开放、建设丝绸之路经济带核心区等工作中发挥更大作用，不断拓展数字经济发展新空间，为深化创新驱动、推动高质量发展、推进治理体系和治理能力现代化提供有力支撑。

会议强调，开展高质量发展综合绩效评

价，是党中央、国务院作出的重大决策部署，是立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展的必然要求。要完整准确全面贯彻新发展理念，清醒认识当前全区高质量发展存在的短板弱项和差距不足，持续推动破解发展难题、增强发展动力、厚植发展优势，加快高质量发展步伐。要坚持目标导向，加强协同发力，建立健全高质量发展指标落实机制，切实以数据找差距、以监测推落实、以考核促实效，推动我区高质量发展更加协调均衡。要将高质量发展要求落实到各项具体工作中，强化创新驱动发展，加快培育建设“八大产业集群”，构建现代化产业体系和基础设施体系，加大对外开放力度，推动丝绸之路经济带核心区高质量发展，千方百计办好就业、教育、医疗、社保等民生实事，坚持不懈抓好生态环境保护，以高质量发展保障中国式现代化新疆实践开好局起好步。

会议研究审议了自治区和兵团第二轮中央生态环境保护督察整改落实有关报

告。会议强调，要从坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”的政治高度，把抓好中央生态环境保护督察整改作为全面贯彻党的二十大精神、践行习近平生态文明思想的重要举措，持续强化政治担当，严格落实“党政同责、一岗双责”要求，加强兵地协同联动，紧盯难点痛点问题，较真碰硬、抓住不放、久久为功，不折不扣完成各项整改任务，以实实在在的整改成效取信于民。

会议研究讨论了“乌—昌—石”区域实施大气污染防治攻坚行动和污染整治民生实事有关方案。会议强调，“乌—昌—石”区域是我区大气污染防治的重点和难点。要切实提高政治站位，提升完善管理机制，聚焦减少重污染天气和解决群众反映强烈的突出问题，强力推进精准治污、科学治污、依法治污，抓实产业结构调整、能源绿色低碳转型、重点行业深度治理、交通运输结构调整等重点工作的，下决心解决“乌—昌—石”区域大气污染问题，不断满足区域各族群众对优良空气环境的需要。

地区召开安委会全体会议

本报阿克苏讯（记者 潘婷 通讯员 丁伟）3月27日，地区召开安委会全体会议，全面贯彻党的二十大精神，贯彻落实习近平总书记关于安全生产重要指示批示精神，贯彻落实自治区安委会全体会议精神，按照地委、行署关于安全生产工作要求，加强组织领导、压实工作责任、落实各项措施，全力以赴确保人民群众生命财产安全，为地区经济社会高质量发展提供良好的安全环境。

地委副书记、行署专员阿迪力·艾力参加会议。

会议强调，要认清形势、提高站位，切实增强做好安全生产工作的责任感、使命感、紧迫感。要强化问题导向，严管严控安全风险、严整严治事故隐患，严打严惩非法违法，常态化开展大排查、大整治工作，紧盯重点领域、重点场所，持续深入对矿山、道路交通、建筑工地、消防等领域开展隐患排查，确保地区安全生产形势持续平稳。

会议要求，各县（市）、各部门要压实责任、传导压力，坚决落实党政领导责任及属地管理责任、行业监管责任、企业主体责任，确保安全防范各项措施落地见效。要全面加强安全防范教育宣传，形成群防群治、齐抓共管工作格局。要加强对各行业领域安全生产工作的监督检查，深入研究当前面临的新情况、新问题、新风险，建立完善安全生产权力和责任清单，着力抓好各行业领域安全形势研判、安全责任落实、重大隐患排查和风险防控化解等工作。要指导企业健全完善全员安全生产责任制，实行安全生产责任清单管理，督促企业加大安全生产投入，坚决防范老旧装置设备“带病运转”。要指导企业分层分级组织职工开展安全技能培训等，提升基本安全素养。要加强自然灾害防范应对，加密会商研判，切实提高应对处置各种突发事故或重大事件的能力，以高水平安全服务高质量发展，以新安全格局保障新发展格局。

截至3月17日，塔里木油田克深905、迪那2—14、克深24等井，运用超深气井化学除垢解堵技术后，平均单井日产气量从27.6万立方米提升至44.1万立方米，今年累计增产气量1130万立方米。

卡在井筒的结垢犹如人体内的血栓，去除“血栓”让这些井重新焕发青春。

妙手回春的是塔里木油田油气工程研究院采油气所化学解堵技术团队。2018年以来，他们运用这一技术已“医治”好120口高压气井的“血栓”问题，累计增产天然气72.58亿立方米、凝析油36.04万吨，折合油气当量614.4万吨。

塔里木油田克深、迪那、克拉、博孜—大北等气区是西气东输主力气源地，地质构造极其复杂，气藏埋深达6000米至8100米，具有“高温、高压、高矿化”特点。2015年以来，井下无机垢堵塞问题逐渐显现，且呈上升趋势。曾经，井筒堵塞最高峰时，堵塞井比例超50%，降低气田产能达4000万立方米/天，严重影响西气东输平稳供气 and 南疆冬季天然气保供。

“刚开始，井筒堵塞，我们以为是油管断了，就进行大修作业，把油管取出来后才发现，不是油管断了，是有垢堵在井筒。”塔里木油田油气工程研究院采油气所油田化学室副主任吴红军说，发现垢物堵塞井筒后，起初用的是物理方法除垢，用连续油管捅下去，把垢钻除。

当时，修一口井费用约4000万元，需要100多天，用连续油管捅垢作业费用300万元左右，需要五六天。

“能不能研发一种化学试剂，将化学试剂精准注入井筒结垢位置，用化学方法除垢？”化学解堵技术团队将井筒里的垢取了出来，经过无数次实验，创新形成超深气井化学除垢解堵技术，突破高温高压气井堵塞物精细分析、结垢预测、高溶蚀和低腐蚀解堵液研制、系统除垢解堵工艺设计等技术瓶颈。

塔里木油田五年增产油气超六百万吨

新疆日报记者 于江艳

“超深气井化学除垢解堵技术是超深气井采气工程配套的关键利器。”塔里木油田油气工程研究院采油气所党总支书记张宝表示，这项技术使低产低效井重新焕发生机，提升了西气东输和南疆各地民众用气资源调峰能力。

围绕堵塞物高溶垢率和管杆低腐蚀率目标，化学解堵技术团队研发出3种解堵剂，其中2种为酸性解堵剂、1种为非酸性解堵剂。特别是非酸性解堵剂，基本实现管柱零腐蚀，极大降低了气井生命周期内多次解堵作业对管柱的腐蚀伤害。

5年来，该技术应用有效率达93.3%，平均单井解堵后无阻流量提升2.3倍。

同时，创新形成的6项配套解堵工艺，也延长了气井解堵有效期，降低可解堵频次。截至目前，平均单井解堵有效期从9.5个月增至25个月，单井解堵费用降至120万元左右，时间缩短到1.5天。

2021年，经中国石油和化学工业联合会鉴定，塔里木油田攻关形成的超深气井化学除垢解堵技术成果总体达到国际领先水平。中国工程院院士孙金声认为，该发明解决了现有技术无法精准分析高温高压气井结垢规律和趋势的难题；解决了常规物理解堵措施难以完全除垢、有效率低和定期酸性液解堵对生产管柱重复腐蚀的重大难题；同时，该发明为全流动过程除垢解堵技术，解决了常规解堵措施有效解堵期短的重大难题。

目前，塔里木油田已对该成果从科研仪器、预测方法、关键药剂到工艺设计进行全链条知识产权布局，已取得授权发明专利19件、实用新型专利3件、软件著作权2件，发表论文19篇，制定油田标准4项，构建超深气井化学除垢解堵技术知识产权群。2022年，该成果在共青团中央、人力资源和社会保障部举办的“中核杯”创新创效大赛中获得银奖，现已成为自治区关键核心技术攻坚重大成果。

据《新疆日报》



检修农机正当时

3月26日，阿瓦提县鑫汇诚农机服务农民专业合作社联合社社员在检修棉花播种机。随着棉花播种季到来，阿瓦提县各农机合作社加大棉花播种机检修力度，确保棉花播种工作顺利进行。

通讯员 包良廷 摄

220千伏桑田变送电投运

为壮大“八大产业集群”持续赋能



本报沙雅讯（记者 潘婷 通讯员常帅）“1号主变声音正常、温度正常，运行良好……”3月27日7时，在沙雅县古勒巴格镇库木托喀依村，220千伏桑田变第一台主变第5次冲击试验完成，开始送电投运。

国网沙雅县供电公司配电网营销管理部主任袁舟介绍，220千伏桑田变送电投运，将告别220千伏海楼变单

一电源运行的历史，进一步保障当地工业、农业以及石油相关产业供电安全稳定，为壮大“八大产业集群”持续赋能。

“十四五”以来，沙雅县南部油田开发及相关配套产业已渐成规模，如今220千伏海楼变单一电源结构已无法满足发展需要，预测2025年沙雅县最大用电负荷将达到500兆瓦，220千伏桑田变送电投运迫切。

据介绍，十亿吨级大型油田——顺北油气田发展迅猛，位于沙雅县盖

孜库木乡，是中国石化在碳酸盐岩海相石油勘探的新发现，资源量达到17亿吨，其中石油12亿吨、天然气5000亿立方米。

中国石化西北油田分公司顺北油气田重点工程项目部执行经理杨新勇说：“220千伏桑田变送电投运后，将会为顺北油气田高效绿色开发提供更加可靠的电力保障，进一步助力顺北2区天然气处理厂建设。”

据介绍，220千伏桑田变电站变电工程自2021年10月20日开工，施工

人员抓紧时间施工，加快推进电网发展建设，全力服务“八大产业集群”，确保供电水平和质效持续提升。220千伏桑田变送电投运后，沙雅县电力承载能力可达576兆瓦，将满足近3年发展需求。

“220千伏桑田变送电投运后，将和沙雅县220千伏海楼变及库车市220千伏渭干变形成手拉手环网供电，有效增强当地电网供电可靠性和末端电能质量。”沙雅县220千伏输变电工程项目经理俞龙说。