



《求是》杂志发表习近平总书记重要文章

加快构建新发展格局 把握未来发展主动权

新华社北京4月15日电 4月16日出版的《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《加快构建新发展格局 把握未来发展主动权》。

文章强调,我国14亿多人口整体迈进现代化社会,规模超过现有发达国家人口的总和,其艰巨性和复杂性前所未有,必须把发展的主导权牢牢掌握在自己手中;我国是一个超大规模经济体,而超大规模经济体也可以也必须内部可循环。事实充分证明,加快构建新发展格局,是立足实现第二个百年奋斗目标、统筹发展和安全

作出的战略决策,是把握未来发展主动权的战略部署。我们只有加快构建新发展格局,才能夯实我国经济发展的根基、增强发展的安全性稳定性,才能在各种可以预见和难以预见的狂风暴雨、惊涛骇浪中增强我国的生存力、竞争力、发展力、持续力,确保中华民族伟大复兴进程不被迟滞甚至中断,胜利实现全面建成社会主义现代化强国目标。

文章指出,两年多来,构建新发展格局扎实推进,取得了一些成效,思想共识不断凝聚、工作基础不断夯实、政策制度不断完善,但还存在一些突出问题。总体

看,全面建成新发展格局还任重道远。加快构建新发展格局,要从两个维度来研究和布局:一是更有针对性地加快补上我国产业链供应链短板弱项,确保国民经济循环畅通;二是提升国内大循环内生动力和可靠性,提高国际竞争力,增强对国际循环的吸引力、推动力。

文章指出,必须坚持问题导向和系统观念,着力破除制约加快构建新发展格局的主要矛盾和问题,全面深化改革,推进实践创新、制度创新,不断扬优势、补短板、强弱项。第一,更好统筹扩大内需和深化供给侧结构性改革,增强国内大循环

动力和可靠性。要把扩大内需战略同深化供给侧结构性改革有机结合起来,供需两端同时发力、协调配合,形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡,实现国民经济良性循环。第二,加快科技自立自强步伐,解决外国“卡脖子”问题。第三,加快建设现代化产业体系,夯实新发展格局的产业基础。第四,全面推进城乡、区域协调发展,提高国内大循环的覆盖面。只有实现了城乡、区域协调发展,国内大循环的空间才能更广阔、成色才能更足。第五,进一步深化改革开放,增强国内外大循环的动力和活力。

新华社北京4月15日电(记者史竟男)为推动深入学习贯彻总体国家安全观走深走实,引导广大公民增强国家安全意识,在第八个全民国家安全教育日来临之际,中央有关部门组织编写的第三批3种重点领域国家安全普及读本——《国家海外利益安全知识百问》《国家人工智能安全

知识百问》《国家数据安全知识百问》近日由人民出版社出版,在全国新华书店发行。

第三批重点领域国家安全普及读本,是中央有关部门组织编写的《总体国家安全观普及丛书》中的3种,采取知识普及与重点讲解相结合的形式,内容准确权威、简明扼要、务实管用。读本始终聚焦总体国家安全观,准确把握党中央最新精神,全面反映国家安全形势新变化,紧贴重点领域国家安全工作实际,并兼顾实用性与可读性,配插了图片、图示和视频二维码,是普及总体国家安全观教育和提高公民“大安全”意识的重要辅助读物。

新华社北京4月15日电(记者李国玉)15日是第八个全民国家安全教育日,正在省委党校参加省级领导干部学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育读书班的许勤、梁惠玲、蓝绍敏、王志军等省领导前往省国家安全暨保密警示教育基地,参观“4·15”全民国家安全教育日展览,开展现场教学活动。许勤强调,要结合主题教育工作部署,深入学习贯彻习近平总书记关于国家安全的重大论述,牢固树立总体国家安全观,更好统筹发展和安全,坚决扛起维护国家“五大安全”的重大政治责任,筑牢维护国家安全的北方屏障,为维护国家主权、安全、发展利益作出龙江贡献。

许勤等来到省国家安全暨保密警示教育基地,认真观看展览,听取讲解,不时询问有关情况。他指出,国家安全是民族复兴的根基,社会稳定是国家强盛的前提。党的十八大以来,习近平总书记以统揽全局的战略思维和宽广的世界眼光,深刻把握国家安全问题,创造性提出总体国家安全观,为做好新时代国家安全工作指明了前进方向、提供了根本遵循。全省各地各部门各级领导干部要提高政治站位,胸怀“两个大局”、牢记“国之大者”,深刻领悟总体国家安全观的丰富内涵和实践要求,树牢忧患意识,强化责任担当,坚决贯彻落实党中央关于国家安全的重大决策部署,以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。要坚持发展和安全并重,把维护国家安全贯穿振兴发展各方面全过程,全面贯彻《国家安全法》《保密法》等法律法规,强化底线思维,提高防范意识,下好先手棋、打好主动仗,有效防范化解各类风险挑战,坚决维护政治安全、经济安全、社会安全、人民安全。要强化国家安全教育,抓好各级各类国家安全教育基地建设,以全民国家安全教育日活动为载体,广泛开展形式多样的宣教活动,增强全民国家安全和保密意识,营造维护国家安全的浓厚氛围。要坚持党对国家安全工作的绝对领导,严格落实各级党委(党组)国家安全工作责任制,进一步完善国家安全风险研判、防控协同、防范化解机制,深入开展能力作风建设,打造高素质国安队伍,构建强有力的维护国家安全工作体系。

今年全民国家安全教育日的主题是“贯彻总体国家安全观,增强全民国家意识和素养,夯实以新安全格局保障新发展格局的社会基础”。15日当天,省委、省人大常委会、省政府、省政协、省纪委监委、省法院、省检察院、省军区等机关和全省各地开展了全民国家安全教育日主题展览活动,多维度、全景式宣传国家安全知识,提高全社会国家安全意识,推动形成全民参与的国家安全工作格局。

许勤在参观“4·15”全民国家安全教育日展览、开展现场教学活动时强调

以新安全格局保障新发展格局

牢固树立总体国家安全观

梁惠玲蓝绍敏王志军等参加活动

一季度油气产量“双超” 大庆油田 手握“密钥”上产增效

□王继红 本报记者 刘楠 赵吉会

4月的大庆,迎春花绽放。大庆油田坚持“稳定长垣、攻坚外围、突破非常规、加快天然气”,坚定不移推进高水平、高质量、高效益稳油增气,在累计生产原油25亿吨后,又提交了一季度生产经营的“新硕果”:完成原油产量750.1万吨、天然气产量16.3亿立方米,原油产量和天然气产量双双超过预定目标,为保障国家能源安全添足新底气。

老区油田:“技术”“管理”双轮驱动

近日,大庆油田采油二厂地质研究所地质室主任王泽东和攻关室主任陈文若聚在一起,商量着如何进行新一轮精细油藏描述的规划部署。

采油二厂所在的萨南开发区,是大庆油田的主力采油区块,经过59年高效开发,综合含水率高达95.1%,地质储量采出程度高达65.1%。

“我们水驱开发对象以三类油层为主,地下小层数多,单层厚度薄,经过多年开采,剩余油分布特别零散,我们必须先弄清楚剩余油在哪,才能准确施策,将油开采出来。”王泽东介绍。

迎难而上,技术开路。采油二厂发展形成井震结合精细油藏描述配套技术,通过对构造、井间砂体发育状况的“精雕细刻”,建立精准地质模型,摸清了地下剩余油的分布情况,并定制了“靶向化”挖潜体系。这一套“组合拳”已经在南二区东部三类油层进行了规模应用探索,形成了产量接替,实现了技术和经济效益双丰收。

同时,采油二厂油田管理部针对方案实施过程进行精准管控,一季度累计完成311口井的措施调整,平均单井施工周期同比缩短1天,措施井施工一次成功率100%,为长期接替稳产夯实了储量基础。

外围油田:多措并举多点开花

今年,大庆油田采油八厂正全力向第五个“200万吨”稳产目标迈进。

经过多年开发,采油八厂面临的常规油增储和水驱控递减等难度前所未有,通过超前实施综合调整、超前组织措施运行、超前治理低效老井等“五个超前”做法,取得了原油生产的良好开局。

20时30分,措施监督群内还在反复施工信息,确认施工进度,这已是采油八厂工艺研究所措施管理室主任迟洪涛的工作常态,措施井每个施工进度都要报



完成原油产量 750.1 万吨

天然气产量 16.3 亿立方米

备,当天的工作量当天完成,确保施工的安全高效。

迟洪涛说:“实现第五个‘200万吨’,绝不是等出来的,必须超前抓早,先谋快动。”一季度,他们已经完成压裂井226口,完成全年计划的56.5%,增油效果高于规定的指标要求。

采油八厂“第七作业区以‘盘活死井’为目标,提出‘治理一口低产低效井就等于增加一口新井’。他们通过‘日分析、周总结、月梳理’,制定压裂、措施、作业和补孔等治理办法,逐步寻找破解难题的‘金钥匙’。

第七作业区702注采班采油工田忠海所管理的台21-斜79井就是一口典型的低效井,日产量仅有0.4吨。厂里技术人员通过精准分析,对该井进行了压裂施工,进一步打开了“地下通道”,日产油一下子增加到1.6吨,含水从原来的88.6%降到69.3%。

一季度,采油八厂治理低效井一项举措,就将开井率提高了1.4个百分点,日恢复产量40余吨。

特种作业:增储上产挑战极限

井下作业分公司被誉为大庆油田的“特种部队”,无论是大修井,还是大型压裂、特种作业,其施工能力越强,对大庆油田增储上产的助力越大。

11日,修井一大队修井107队生产指挥屏幕上,同时显示着3口井施工运行情况。平台A单元区长张大金感慨地说:“我们推行平台化以后,最大的感受就是人员精简了,劳动效率提高了,现在人均创效能力是过去的1.8倍。”

平台化共享,实现人员、物资、技术等多方面的共享。一季度,井下作业分公司通过推广平台化施工,施工周期由9.3天降至9.1天。

一根长千米的油管,连上不同工具,就有不同功能:洗井、冲砂、作业、压裂等,这根油管,就是连续油管,它在精准开发上具有快速高效、清洁环保、多层改造的天然优势。井下作业分公司在特种作业定位精准度上下功夫,开展磁定位校准深钻,为外围油田老井重复压裂精准定位打下了良好基础。

“我们通过这项技术实现最小储层0.2米、最小隔层0.4米分卡的精准压裂,如果在外围油田进行广泛应用,措施增油的效果将更加凸显。”井下作业分公司作业二大队副大队长王希安介绍。

一年春为首,万事干当先。在充满勃勃生机的春天里,大庆石油人奋战在不同的岗位,正在为更好地端牢端稳能源饭碗而不懈努力。

采油一厂九作业区“对症下药”全面治理隐患。 王琦 马克摄

2021年起,中国科学院在三江平原发起一场“黑土粮仓”科技会战

战果,技术推广3100万亩

□尹怀建 徐宏宇 詹然 本报记者 姜斌 刘畅

黑土地保护,事关国家粮食安全和生态安全。

2021年,中国科学院汇聚全国农业及多学科科研力量,联合黑龙江辽蒙三省一区全面启动实施“黑土粮仓”科技会战。通过原始理论创新、关键技术突破与成果推广应用,为养好利用好黑土地提供科技支撑。

两年来,以三江平原作为会战区域的三江示范区在北大荒集团友谊农场等农场展开,连续攻克多项农业关键核心技术并累

计辐射推广3190万亩。

联手合作 共建新“友谊”

北大荒集团友谊农场是国家最早的农业现代化示范窗口。2021年3月,中国科学院东北地理与农业生态研究所作为“黑土粮仓”科技会战的对接窗口单位与北大荒农垦集团红兴隆分公司、友谊农场签订三方战略合作协议,拉开三江示范区“会战”序幕。

“黑土粮仓”科技会战三江示范区负责人刘焕军介绍,三江示范区将联合中科院、农科院、农垦科学院、高校、龙头企业等28家单位的140多名科研人员组成项

目组,聚焦黑土地保护与利用开展科技攻关,努力构建提升黑土地基础地力、生产能力和生态支撑力的系统保护体系。

结合正在实施的国家农业现代化示范区建设,先后投入近7000万元建设了中科院北大荒友谊现代农业实验站,黑土地保护实验室、黑土地保护研究展览馆和智慧农业管控中心,并购置大批先进仪器设备,投资7150万元的黑土地保护与智慧农业融合样板工程已开工建设……把保卫“黑土粮仓”的科技论文写在了三江平原上,开创了科研院所与规模农业企业“双赢”的发展局面。

截至2022年末,三江示范区先后制定

技术标准12项,申请国内外专利32项,研发新产品12个,实现成果转化5项,授权发明专利6项,牵头黑土地耕地质量天空地立体监测与预警系统、白浆土障碍消减与产能提升等2个国家重点研发计划项目;在友谊农场率先开展实验形成的“北大荒模式”和“三江模式”成为规模农业黑土地保护的示范样板。

开创黑土保护“北大荒模式”

2021年,友谊农场第一管理区第九作业站430亩坡耕地上,采用横向曲线垄种植玉米长势均匀旺盛,呈现出丰收在望的喜人景象。(下转第二版)

首届黑土地耕地质量监测评价暨黑土保护利用论坛启动

“三江模式”“北大荒模式”发布

本报15日讯(记者姜斌 刘畅)

15日,“首届黑土地耕地质量监测评价暨黑土保护利用论坛”在北大荒集团红兴隆分公司、友谊农场(分公司)召开。论坛聚焦建立黑土地立体监测技术体系与预警系统,为黑土地耕地质量常态监测与预警提供技术支持。会议发布了黑土地耕地质量监测与评价成果和黑土地保护性利用“三江模式”“北大荒模式”。

会议由中国科学院东北地理与农业生态研究所、北大荒农垦集团有限公司、沈阳农业大学主办,黑龙江北大荒农业股份有限公司、北大荒集团红兴隆分公司、友谊农场(分公司)承办。论坛上,举行了中科院东北地理所北大荒友谊现代农业实验站揭牌牌仪式,并启动黑土地航空飞行综合

观测实验。

论坛中,中科院东北地理所所长姜明表示,东北地理所作为牵头单位在“十四五”期间联合国内多家单位全面开展“黑土粮仓”科技会战,进行黑土地保护与利用基础理论研究、关键技术攻关、新品种研发、规模化示范及推广,取得了显著成效。

论坛中,刘焕军研究员和汪景宽教授代表研发团队共同发布了黑土地耕地质量监测成果,揭示黑土地耕地质量时空变化特征并构建评价指标体系。监测结果显示,1984年至2021年间东北地区的土壤有机质含量呈下降趋势,黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古分别下降了0.55%、0.54%、0.52%和0.37%,近十年下降速度明显变慢。

龙江汽车租赁行业 迎来发展春天

详见第二版