

## 保障再加力,民生更实惠

——从百姓获得感传递出的中国经济温度

新华社记者 齐中熙 叶昊鸣

经济发展的“速度”最终要落脚在民生保障的“温度”。

今年一季度,我国经济增长、就业、物价、国际收支都呈现稳的态势,积极因素不断增加,为全年走势打下向好基础。民生保障更加有力,百姓从发展中获取更多实惠。

## 保基本,兜牢“民生底线”

5月7日,革命圣地传来喜讯:延川、宜川两县正式宣告退出贫困县序列。自此,延安市的贫困县全部“摘帽”,226万老区人民告别绝对贫困,开启奔向全面小康的新生活。

“民亦劳止,汙可小康”,源自诗经中的“小康”一词,代表着几千年来中国人对殷实生活的向往和追求。如今,延续了数千年的贫困难题,进入了决战决胜的倒计时。

从2012年现行标准下农村贫困人口9899万,减少到2018年的1660万。今年,减贫力度仍将在1000万人以上,实现300个左右贫困县摘帽。

这是一条不断抬高的“底线”:  
——今年,居民医保人均财政补助标准增加30元,一半用于大病保险;  
——基本公共卫生服务经费人均财政补助标准提高5元,加上原重大公共卫生服务补助标准的补助资金折算为人均9元,达到每

人每年69元;

——企业和机关事业单位退休人员基本养老金再涨5%,1.18亿名退休人员受益……

中央财经委员会第四次会议指出,要加快民生领域工作推进,加大对义务教育、基本医疗、住房和饮水安全、婴幼儿养老等方面投入,解决好部分群众急迫的现实问题。要健全社保兜底机制,完善最低生活保障制度,实现应保尽保,确保兜住基本生活底线。

这是一张逐渐织密的“安全网”:  
——基本养老保险覆盖人数超过9.4亿人,失业保险、工伤保险参保人数持续增加;

——社保卡持卡人数达到12.27亿人,公共服务能力和水平进一步提升;

——全国各类养老机构和服务达16.38万个,养老服务床位746.3万张。

“各地区各部门始终坚持以人民为中心的发展思想,切实提高民生保障水平,兜牢民生底线,积极扩大医疗、养老、教育等服务供给,不断提升人民群众的获得感、幸福感和安全感。”国家统计局副局长盛来运说。

## 稳就业,夯实“民生之本”

如何实现更高质量、更加充分的就业,对于一个拥有近14亿人口的发展中大国来说,意义重大。虽然外部环境复杂严峻,经济面临诸多压力,拥有90万亿经济总量的中国以一系列实招、硬招为稳就业工作提供强力支撑,不断夯实“民生之本”。

今年政府工作报告中首次将就业优先政策置于宏观政策层面,旨在强化各方面重视就业、支持就业的导向。

“这意味着就业政策与宏观调控的互动更加丰富,释放出稳就业的积极信号。”中国劳动和社会保障科学研究院副院长莫荣表示。

一季度,全国城镇新增就业人员324万人,完成全年目标任务的29.5%;其中1月、2月、3月全国城镇调查失业率分别为5.1%、5.3%、5.2%,均低于5.5%的预期目标。

“一季度就业形势总体稳定,实现良好开局。”人力资源社会保障部政策研究室司长卢爱红表示,这得益于各地坚决贯彻中央关于稳就业的决策部署,加大就业创业支持力度。

此外,降低制造业和小微企业税收负担;下调城镇职工基本养老保险单位缴费比例;对约千家县域农商行定向降准,释放资金全部用于发放民营和小微企业贷款;对招用农村贫困人口、城镇登记失业半年以上人员的各类企业,三年内给予定额税费减免……这些“减负”和激励措施,既有利于企业发展,也有利于扩大、稳定就业。

“就业稳,收入增,百姓才能安居乐业。我国把就业视为最大的民生,将稳就业摆在更加突出位置,深入实施就业优先政策,充分发挥就业‘压舱石’的重要作用。”莫荣说。

## 强信心,提升“民生获得”

“百姓钱袋子鼓起来,消费才能火起来。”

今年第一季度,个税改革累计减税1686亿元,人均减税855元。其中,36至50岁的人群是政策享受主力,占比达5成,绝大多数集中在赡养老人、住房和子女教育,是获益最大的群体。

“累计已有9163万人的工薪所得无需缴纳个人所得税。”国家税务总局减税办常务副主任、收入规划核算司司长蔡自力说。

近日发布的《中共中央国务院关于建立健全城乡融合发展体制机制和政策体系的意见》,同步推进以人为核心的新型城镇化和乡村振兴,进一步促进城乡融合发展。

民生期盼,发展目标。在新中国成立70周年和全面建成小康社会关键之年,将会有更多促进民生改善的实招硬招,不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感。

(据新华社北京5月10日电)

## “互联网+物流”:一场物流领域的变革创新

本报记者 陈俊宇

今年的政府工作报告提出,“降低物流成本”,以及“要促进平台经济、共享经济健康成长,加快在各行业各领域推进‘互联网+’”。作为行业转型的发展方向,“互联网+物流”正在引发一场物流领域的革命。

5月6日到9日,全国政协总工会界别部分政协委员,就“‘互联网+’下的物流与货车司机发展”相关问题,赴江苏、浙江相关企业等开展调研。

## 解决“双低”“双高”痛点

“中国将近50%的车辆运输是空载的。”中储南京智慧物流科技公司(简称中储智运)创始人、总工程师李敬泉在南京大学从事物流领域的教学工作,长期关注物流发展,“2018年,我国物流总成本占整个GDP的14.8%,传统、粗放的发展模式是造成物流低效率、低质量、高空驶率、高成本的根源。”

当前市场上三类物流模式,传统配货站、物流信息平台及无车承运人平台。“这三种模式,不同程度存在车源货源之间信息不对称,不介入运力交易环节,不对信息真实性、货物运输安全、运费结算等负责,以及不是议价交易平台,不能使货主持续获得最合理运输价格,没有最大化解决返程利用率、智能调度问题。”在调研座谈会上,中储智运董事长戴庆富表示。

如何解决当前物流行业信息化程度与效率“双低”、成本与空驶率“双高”的痛点?

“通过互联网技术,让智慧物流的每一笔交易,都能在阳光下完成,是实现我国物流降本增效的重要手段。”戴庆富介绍,中储智运搭建起“物流运力交易共享平台”与“无车承运人平台”的双平台,通过智能配对、精准推送技术最大限度地使返程时间、返程线路最契合的货车实现自由议价交易,降低返程空驶率,增加司机运输收入。

区别于其他模式,中储智运平台完全承担运输责任,货物安全和全程管控与服务,并且首创了议价机制。

## 应对行业困境的不同探索模式

“互联网+物流”,是应对行业困境和促进企业降本增效的有效举措。调研组了解到,不同的企业有着其探索模式。

“苏宁物流最核心的优势是数字物流,一整套数字化战略,未来会形成科技化战略发展的核心竞争力。”据苏宁集团党委副书记周俊介绍,苏宁整个数字物流战略里面,首先是包含人、车、货、厂在内的整个物流要素的数字化。第二个层次是把业务做可视化展示。可通过一些数据化的工具,看到所有订单的情况。如果订单发生异常,也可通过分析主动去推动预警。最后是一套经数据分析的数据模型,通过一套成本论证,发现并加强薄弱环节。

阿里巴巴集团组建的菜鸟物流,以新技

术赋能物流企业,以建设国家智能物流骨干网为抓手,全力打造国内24小时必达网,以及“一带一路”沿线国家72小时必达网。

浙江传化集团旗下的传化物流,是国内率先采用平台经营模式对行业转型升级提出系统解决方案的企业之一。早在2003年,传化物流在全国首创“公路港物流服务平台”模式。截至目前,传化公路港城市物流中心已在全国近150个城市布局。到2022年,该集团计划形成10个枢纽以及160基地的全网布局

为货车司机提供保障和关怀

一进入中储南京物流有限公司滨江物流中心,就能看到正中大楼有4个显眼的“司机之家”字样,这里是中储智运“司机之家”南京滨江站。

该站工作人员告诉《工人日报》记者,货车司机开车累了,到“司机之家”不仅可以吃

个饭、喝口水,还可以洗个澡、睡一觉,并且还有维修车辆服务。

去年,江苏省交通运输厅、省总工会联合印发《江苏省“司机之家”建设试点实施方案》,依托服务区、物流园区,在该省试点建设“司机之家”。中储智运是试点单位之一。

数据显示,目前我国约有1500万辆货车,3000多万名货运从业者,货车司机近90%为个体司机,虽然法律上挂靠物流公司,但实际上是自主经营,缺乏组织保障和人文关怀。

让货车司机加入工会组织,为其提供切实有效的便利、实惠和关怀。金总将2019年作为货车司机、快递员等群体工会工作推进年,积极扩大工会组织和工会工作的有效覆盖。

参与调研的政协委员建议,要真正做到以人为本,切实从货车司机群体福祉角度谋划下一步工作;进一步深入研究法规、标准等关键问题,推动相关法律法规不断完善;充分调动不同类型物流企业、无车承运人以及新型平台型企业的积极性,把货车司机纳入利益共同体,实现共建共治共享;协调铁路、海、空等多式联运标准一体化,打通最后一公里,真正实现货物共流、人尽其用、协调发展。

“区)实施创新驱动发展战略,推进自主创新和发展高新技术产业成效明显等。

国务院办公厅有关负责人介绍,自2017年建立督查激励长效机制以来,国务院办公厅连续三年组织开展督查激励工作,目的在于更好发挥中央和地方两个积极性,推动形成改革创新、干事创业的良好局面,激发广大基层干部狠抓落实的主动性和创造性,确保完成经济社会发展主要目标任务。在此次督查激励工作中,有关部门改进督查考评方式减轻基层负担,按照注重实绩、优中选优、公正透明的原则,在综合评价2018年重点工作成效和国务院大督查、专项督查、部门日常督查情况的基础上,充分考虑地区经济发展差异,形成了督查激励名单。据统计,在督查激励措施增加9项情况下,今年受到督查激励地方的数量总体与去年相当,进一步提升了典型性和代表性。其中,有45个地方因多项工作成效明显,受到2项以上督查激励;有69个地方因落实有关重大政策措施取得新的突出成绩,连续2年受到督查激励;市县基层地区受到督查激励的数量占比接近90%。

目前,按照统一安排,各有关部门正在抓紧组织兑现督查激励措施,切实发挥正向激励效应,推动地方对标先进、锐意进取,以真抓实干、埋头苦干的实际行动,不断创造经济社会发展的新业绩。

资金用于人才强企建设,奖励企业培育各种人才,包括技能人才。

江阴市人社部门每两年举办一次“技能·技工”暨职业技能大赛,并给予荣获全国技术能手、江苏制造工匠、省级大师工作室等荣誉称号的所在单位10万元奖励。制定“高技能人才强智工程”,高技能人才就奖就获得者一次性奖励8万元,连续3年给予每月1000元津贴;对技术能手给予最高2万元的一次性奖励。实施高技能人才与工程技术人员的职业发展通道贯通政策,对技工院校中高级工班、高级工班、技师班(预备技师班)毕业生在参加企事业单位招聘、职称评定、职位晋升及专业技术人员资格考试方面分别按中专、大专、本科学历等对待。

“让人才成为点金石”。无锡市市委常委、江阴市委书记陈金虎说,这些年,江阴实施“暨阳英才计划”,每年安排不少于1亿元的财政

国办印发通报予以督查激励

(上接第1版)

此督查激励的地方名单共30组。包括河北、广东、重庆等5个省(市)防范化解金融风险、营造诚实守信金融生态环境、维护良好金融秩序、健全金融消费者权益保护机制成效较好;湖南、广西等10个省(区)完成扶贫开发年度计划、减贫成效显著,综合评价好;海南省海口市、宁夏回族自治区银川市等5个市环境治理工程项目推进快,重点区域大气、重点流域水环境质量明显改善;江苏、安徽、江西、河南等4个省按时完成高标准农田建设任务且成效显著;上海市普陀区、福建省福州市、贵州省贵阳市、青海省西宁市等19个市(区)深化商事制度改革成效显著,落实事中事后监管等相关政策措施社会反映好;浙江、湖北、陕西等5个省

2019中国品牌日活动在沪开幕

5月10日,工作人员(右)向观众介绍一组可降解中性笔。当日,2019年中国品牌日系列活动在上海展览中心开幕。

活动设置13个自主品牌消费体验区,遴选近200家自主品牌企业集中展示国货精品。

新华社记者 方喆 摄

的好评。2016年,李志强被派往德国学习国际先进的技术,回国后应用“思维导图”的工具,在集团内部进行分享。目前法尔胜集团6000多名员工中,各类人才占到四分之一。

在全国最大的精毛纺企业——阳光集团,扎根生产一线10年以上的服装班组长占比达到81%,扎根生产一线20年以上的纺织班组长占比达到82%,他们当中大部分人到来阳光时仅有初中学历,如今,大多成长为拥有大专以上学历的专业技术人才。2018年,阳光集团建立了企业大学,不断提升企业员工的业务水平和能力,高素质人才比例达到30%。

“学习才能进取,创造方为永恒”,这是双良集团的企业精神。集团公司主席曹卫忠说,集团实行“红帮徒”津贴制度和各种激励制度,每季度都会把已采纳的创新提案通过板报、橱窗、宣传栏的形式展示出来并进行奖励,让全体员工意识到学习是个人晋升、企业发展的根本途径,激发了广大员工的创新积极性。

“让人才成为点金石”

从2013年起,在江阴市每年召开的科技创新大会上,都会专门命名表彰“江阴市十佳职工科技创新标兵”,至今已命名表彰了60位职工科技创新标兵。

“让人才成为点金石。”无锡市市委常委、江阴市委书记陈金虎说,这些年,江阴实施“暨阳英才计划”,每年安排不少于1亿元的财政



(上接第1版)

赵友龙说,多年来,作为全球最大的特钢生产基地,兴澄特钢以“像办学校一样办工厂”为理念,鼓励人人都有成长空间,人人都能成才。公司原先就有一所职工学校,2016年新建了培训中心,设立了5个实训室。通过多种形式的培训,形成了管理人才、科技人才和高级技工人才三种人才成长通道。

为了提高技能培训的效率,兴澄分院引进了模拟仿真实训系统。“以往,一个岗位,一名师傅,顶多带一两个徒弟。有时,师傅怕影响设备运行,轻易不敢让徒弟操作。师傅带徒的时间比较长,效果不理想。而在模拟仿真环境下,一个岗位最多可以同时培训25人,一个月就可以学成了!”该系统投运至今,已有5034人次接受了技能提升培训。

赵师傅是兴澄特钢一名汽轮机检修工,也就是所谓点检员,他原先的岗位只是负责设备的检查,发现问题开单子,委托厂外人员维修。经过培训中心实训室的技能培训后,如今“摸检合一”,既能发现问题,也能进行维修了。学到了新技术的他,每月工资涨了500元~800元,而厂里不再用使用委外工,也节省了用工成本。

兴澄特钢热电厂负责人告诉记者,光是他们一个小单位,一下子就少用了30多人,每年节省成本170多万元。“工人学了技术,涨了工资,企业减少了用工成本。”

目前,兴澄公司6000多名在操作岗位的

员工中,有高级技师524名,技师304名,高级工431名。而所有聘用的高级技师享受高级工程师待遇,年终与中层干部一起参加考评。

“今年是降本增效、竞争力提升年,所有费用都降了,但2019年的培训费在2018年的基础上还增加了。”中信泰富特钢负责人表示。

## 立足企业培养一线技能人才

林卫中是法尔胜泓昇集团钢丝制品事业部的一名安全员,参加集团组织的“蒲公英计划”内训师专业培训后,林卫中结合10多年工作经验和专业知识,开发了安全方面的系列培训课程,成为集团二星级内训师。由于他的课程灌输式培训为交互式培训,使学员由聆听者转变为参与者、体验者,课堂不再沉闷、学习不再枯燥,深受学员欢迎,不到一年时间,林卫中就培训了750多名职工。

“内训师的最大好处是,让职工现身说法,有针对性地教会身边的好职工。”2016年成立法尔胜管理学院的法尔胜泓昇集团,是一家国家重点高新技术企业,也是我国机电产品出口重点企业。作为“企业教育百强单位”,公司坚持“向培训要效益”,实行全员内部提升机制,注重人才引进和培养,尤其采取多种措施,培养一线技能人才。

李志强是精工装备事业部维修中心的一名高级技师,也是一名内训师,他主持开发的新课程《芝麻开门——新进技术人员入门》受到大家

## 为了民族复兴·英雄烈士谱

## 董存瑞:永不熄灭的精神火炬

据新华社电(记者曾国广)在河北省隆化县西北的谷山下伊逊河东岸,有一座烈士陵园,这里长眠着模范共产党员、全国著名战斗英雄董存瑞的英灵。71年前,他手举炸药包的英雄壮举,成为永不熄灭的精神火炬,为我们竖起一座永远的丰碑。

步入陵园,在苍松翠柏中,矗立着一座19米高的花岗岩纪念碑,象征着董存瑞19载青春年华。碑上铭刻着朱德总司令的题词:“舍身为国,永垂不朽!”在董存瑞纪念馆中,“抗日烽火孕育英雄、英勇善战功勋卓著、热爱群众鱼水情深、舍身炸堡奉献精神”等6个部分,向人们展示了董存瑞从一个普通的农民孩子成长为全国著名战斗英雄的过程,讲述了他短暂而又光辉的一生。

董存瑞生于1929年,河北省怀来县人。他出身于贫苦农民家庭。当过儿童团长,13岁时,曾机智地掩护区委书记躲过侵华日军的追捕,被誉为“抗日小英雄”。

1945年7月参加八路军。后任某部六班班长。1947年加入中国共产党。他军事技术过硬,作战机智勇敢,在一次战斗中只身俘敌10多人。先后立大功3次、小功4次,获3枚“勇敢奖章”、1枚“毛泽东奖章”。他

所领导的班获“董存瑞练兵模范班”称号。

1948年5月25日,我军攻打隆化城的战斗打响。董存瑞所在连队担负攻击国民党守军防御重点隆化中学的任务。他任爆破组组长,带领战友接连炸毁4座炮楼、5座碉堡,胜利完成了规定的任务。连队随即发起冲锋,突然遭敌一隐蔽的桥形暗堡猛烈火力的封锁。部队受阻于开阔地带,二班、四班接连两次对暗堡爆破均未成功。董存瑞挺身而出,向连长请战:“我是共产党员,请准许我去!”毅然抱起炸药包,冲向暗堡,前进中左腿负伤,顽强坚持冲至桥下。由于桥形暗堡距地面超过身高,两头桥台又无法放置炸药包,右手拉燃导火索,高喊:“为了新中国,冲啊!”碉堡被炸毁,董存瑞以自己的生命为部队开辟了前进的道路,牺牲时年仅19岁。

董存瑞烈士陵园办公室主任王莉莉清晰记得,从上小学时起,她每年清明节都会来董存瑞烈士陵园参加祭扫活动。“董存瑞早已成为隆化人的集体记忆,影响着一代又一代人的成长。”王莉莉在这里已工作17年,其间当了8年讲解员,向来自全国各地的人们讲解烈士生平事迹。这些年,她目睹着陵园规模越来越大,全国各地前来祭拜英雄的人越来越多。

## 许建业:从容就义气如虹

据新华社电(记者吴晓颖)在四川省广安市邻水县邻水中学校园内,革命英烈许建业的半身雕像格外引人注目。每年,邻水中学新生入学教育、学生入团入党宣誓仪式都在此举行,这位令学生敬仰的校友投身革命工作、献出年轻生命的事迹被后人广为传颂。

许建业,原名许明德,1920年出生于邻水县一个普通农民家庭,1935年考入邻水县立中学。1937年5月,中共重庆市委工作委员会成立,任重庆市委委员,分管工人运动。

1948年4月,因叛徒出卖,许建业在重庆磁器街一茶馆接头时被捕,先后被关押在白公馆和渣滓洞监狱,经受了种种酷刑和劝降,始终坚强不屈。7月21日,他被押赴重庆浮图关刑场,在刑车上,许建业身戴刑具,昂首挺胸,沿途不停地高唱《国际歌》,高呼“打倒国民党反动派!”“中国共产党万岁”等口号,慷慨就义,年仅28岁。

许建业牺牲后,狱友为吊唁他写下这样的诗篇:“噩耗传来人禁言,悲愤切齿众人同。文山大节垂青史,叶挺孤忠有古风。十次苦刑犹骂贼,从容就义气如虹。临危慷慨高歌日,争睹英雄万巷空。”

据新华社电(记者鲍晓菁)在合肥的安徽名人馆内,爱国将领冯玉祥的事迹资料吸引前来参观的市民和游客驻足观看。他们都为将军的英勇事迹和传奇经历感慨不已。

冯玉祥,安徽省巢县(今巢湖市)夏阁镇竹柯村人,是杰出的爱国将领,著名的军事家、政治家、中国共产党的挚友。他历任国民革命军第二集团军总司令、察哈尔民众抗日同盟军总司令、国民政府军事委员会副委员长等职。抗战胜利后赴美“考察水利”,参与创建民革,任民革中央执行委员会常委、中央政治部委员会主任。

1911年,冯玉祥等人领导陆军第20镇与第6镇第2混成旅在滦州起义,成立北方革命军政府,主共和,冯玉祥任参谋总长,并通电全国,后因准备不充分等原因而失败,但对推翻清廷统治起了积极的作用。

袁世凯窃取辛亥革命果实,宣布称帝,冯玉祥不顾其威胁利诱,毅然加入讨袁护国的行列。1917年,冯玉祥率部攻入北京,参与平定张勋复辟。他支持孙中山护法运动,公开通电全国,主张罢兵息争,南北议和,并反对曹锟贿选和军阀混战。1924年9月,冯玉祥被曹锟任命为第3路军总司令,发动“北京政变”,出任国民军总司令,并电请孙中山先生北上,主持国家大计。

北伐战争中,冯玉祥欣然接受李大钊的建议,成立国民军联军总司令部,并就任联军总司令,举行五原誓师,有力配合北伐。此后,在共产党人的帮助下,他在陕甘等地颁布治理条例,改革地方行政机构,扶助工农运动。九一八事变后,冯玉祥发表通电,

指责国民政府“压制民众、诚心媚外”,提出了抗日救亡的13项主张。他支持19路军英勇抗战,强烈反对国民党的卖国政策。在中国共产党的帮助下,冯玉祥成立了察哈尔民众抗日同盟军,兼任总司令,收复察东四县,成为九一八事变以来中国军队首次从日伪军手中收复失地的壮举。

冯玉祥积极促进抗日爱国力量的发展,参与“福建事变”,调停西安事变,主张以大局为重,释放蒋介石。卢沟桥事变发生后,冯玉祥抱着共赴国难的愿望,以军事委员会副委员长的身份,奔走各地,呼吁团结抗战。

抗战胜利后,冯玉祥接近爱国民主力量,靠拢中国共产党,抵达美国后,发表《告全国同胞书》,痛斥蒋介石镇压学生运动、迫害国民党民主派领袖宋庆龄、李济深、何香凝等人的罪行,在美发起旅美中国和平民主联盟,并被公推为主席。1948年1月1日,中国国民党革命委员会在香港成立,他被选为中央执行委员会常务委员和中央政治部委员会主任。他积极响应“五一口号”,先后发表《告别留美侨胞书》和《告别美国人士书》,准备出席中国国民政治协商会议,1948年回国途中不幸因轮船失事遇难,终年66岁。

冯玉祥身经百战,在中国近代历史进程中的关键时刻,作过重大贡献。他出生贫苦,对劳苦大众情深义重,对贪官污吏深恶痛绝,被世人称为“布衣将军”。周恩来评价他:“自滦州起义,中经反对帝制,讨伐张勋,推翻贿选,首倡革命,五原誓师,参加北伐,直至张垣抗战,坚决御侮,都表现出先生的革命精神。”

## 爱国将领冯玉祥:布衣上将,戎马焕章

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄

近日,中国石化西北油田油气运销部首次成功实施凝析油与原油管输混配后销售塔河炼化新模式,预计每月混输凝析油1.5万吨。图为西北油田油气运销部雅克拉站职工正在操作塔河炼化流程。

张守卫 李程 摄