



为国家能源安全攒足“辽宁底气”

张涛 本报记者 刘立杉

注气量累计达31.3亿立方米,再创历史新高,超出2021年总注气量11.5亿立方米!10月16日,党的二十大胜利召开之际,从辽河储气库群传来喜讯。作为东北最大的储气库,辽河储气库群为今冬明春天然气保供作出贡献,成为保障千家万户温暖过冬的重要“气仓”。

辽河储气库群是中国石油在全国建设的六大储气中心之一,担负着东北和京津冀地区天然气季节调峰任务,对调整我国能源结构、促进节能减排、应对气候变化、保障供气安全及国家战略储备具有重大的社会意义和战略意义,被正式纳入国家“十四五”重点工程。

2019年,辽河油田全面启动辽河储气库群项目建设,规划建设7座储气库,设计总库容达288亿立方米,规划总工作气量为143亿立方米。

“辽河储气库群自建设以来,充分利用区位优势、资源优势,加强油地合作,建库速度领跑全国。目前已建成并运营‘双6’‘雷61’等3座储气库,复杂类型油气藏建库等关键技术取得突破,国产首套电驱高压离心式压缩机组投产成功,库群日采注气能力突破3000万立方米,东北及京津冀地区天然气调峰保供中心的作用日益凸显。”辽河油田(盘锦)储气库有限公司执行董事、总经理赵春说。

今年3月底,新一轮“保供年”活动启动后,辽河储气库群持续提升注气量,整体开井27口,加上大尺寸井相继投产,库群整体注气能力从每天1400万立方米提升至3000万立方米,成为全国注气能力最大的储气库群。

党的二十大报告指出,为民造福是立党为公、执政为民的本质要求。必须坚持在发展中保障和改善民生,

鼓励共同奋斗创造美好生活,不断实现人民对美好生活的向往。天然气冬季保供是重要的民生任务,既事关百姓生活冷暖,又能推动绿色发展。作为主责单位,储气库公司科学调度、规范操作,加大加密现场巡检力度,严密监控各类生产数据,通过强化生产动态跟踪调整、深入开展基础管理提升等工程,千方百计确保注采系统持续安全高效运行。目前,辽河储气库群正向完成全年31.8亿立方米的注气总量目标稳步迈进。

“党的二十大报告中提出,加大油气资源勘探开发和增储上产力度,加快规划建设新型能源体系。天然气是绿色低碳的清洁能源,我们储气库公司广大干部员工正以昂扬的状态、奋斗的姿态,奋力为国家实现‘双碳’目标和能源安全攒足‘辽宁底气’。”赵春坚定地说。

“绿水青山就是大梨树的金山银山”

本报记者 王卢莎

深秋时节,丹凤城市大梨树村的山山水水进入休养生息的时节。10月14日,踏着清晨的露珠,万亩花果山果园负责人程晓东带着工人开始了养护山林的日常。“梯田水土养护、果树枝杈修剪……每一次操作,我都禁不住被老一辈大梨树人的‘干’字精神深深折服。‘苦干实干加巧干’打造的这片绿水青山,真是给后人留下了金山银山。”程晓东感慨道,“党的二十大报告提出,必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念,站在人与自然和谐共生的高度谋划发展。大梨树村正沿着绿色发展的道路不断前行。”

漫步在大梨树的村落间,三路四街纵横交错,六座牌坊气势磅礴,十座石桥风姿各异,几百户民居错落有致……在感受着“村在景中、人在画中”的美景时,令人不由得赞叹大梨树人“改天换地”的豪迈。

“40年前,这里是荒山秃岭,大梨树人硬是一锹一镐地在群山中建成万亩果园。”大梨树村党委书记毛正新说,以前村里人均年收入不足百元,到2021年底,全村地区生产总值实现16亿元,人均纯收入达2.3万元,“就是靠着这‘干’出来的家底儿,让大梨树村人过上了实实在在的小康生活。”

“我想引进一些新奇特品种,通过加强管理、提升技术,让它成为大

梨树村‘干’劲十足的不竭动力。”站在发展历程的新节点,毛正新把发展的眼光放得更远。大梨树村先后建成占地300亩拥有100余栋大棚的“葡萄城”,年产3万斤特色品种的樱桃大棚,占地1000亩的蓝莓基地以及展现现代农业科技元素的七彩田园生态农业展示馆……这里的旅游产业链条更加完整,大梨树村正沿着“一产求新、二产做深、三产提质,三个产业融合”的发展思路阔步向前。

山更绿了,水更清了,生态更好了,农民更富了。大梨树村构建起山上基地山下园的农业产业新格局,成为我省首个获得“绿水青山就是金山银山”实践创新基地称号的美丽村庄。

大梨树村为65岁以上老人每人每年发放600元养老金,为80岁以上老人每人每年发放1000元养老金,为90岁以上老人每年定制新衣服。在老人过生日时,还会送上生日蛋糕,水果等礼物祝寿。“在大梨树村,不需要养儿防老。”这些福利待遇让大梨树村17组村民魏玉凤感受颇多,“我现在养成了每天听‘大喇叭’的习惯,很多党中央的惠农政策都是从村里的‘大喇叭’听来的。”作为党小组组长的魏玉凤对党和国家的政策十分关心。“党的二十大召开了,更多更好的惠农政策会给我们农民带来更实惠的幸福生活,让我们大梨树村农民的日子过得比城里人都羡慕。”

“咱一线员工心更暖劲儿更足”

张运红 本报记者 姜义双

10月16日,党的二十大胜利召开,中国石油抚顺石化公司全体职工通过多种形式收听收看大会开幕盛况。

“党的二十大报告进一步指明了党和国家事业的前进方向。听了报告,备受鼓舞,心情久久不能平静。”抚顺石化石油二厂焦化车间党支部书记张弛说,“报告提出采取更多惠民生、暖民心的举措,着力解决好人民群众的急难愁盼问题。这些年,公司党委深入贯彻以人民为中心的发展思想,千方百计改善职工的生产生活环境。”

在新改造的倒班职工休息室,有着多年倒班经历的焦化车间运行工程师陈德士告诉记者:“听了报告,我对我们国家和民族的未来更加充满信心,感觉浑身充满了力量。你看我们这休息室,空调、洗衣机、微波炉、健身器一应俱全,就像宾馆一样。”

抚顺石化一线员工的生产生活基础设施老旧情况比较普遍。面对一线员工改善工作环境的迫切期盼,6月份,抚顺石化党委出台方案,集中改善全公司生产一线员工的工作和休息环境,把党的关怀送到生产一线。

按照实用、耐用、干净、温馨的原则,抚顺石化率先对30个工作环境相对较差、难度较大的生产一线岗位进行改造。

“新时代为企业发展带来新机遇”

本报记者 佟利德

10月17日10时30分,在营口大汽保设备科技有限公司直播间,公司总经理宗海正在网上直播推广企业生产的轮胎拆装机、平衡机等汽保产品。从产品适配电压讲到专利技术,从电机稳定性讲到品牌口碑……直播中,宗海知识性极强的产品介绍、和缓的直播节奏,吸引了上千名粉丝在线观看。

“在营口,民营经济占比很大。党的二十大指出,毫不动摇鼓励、支持、引导非公有制经济发展,为民营企业发展指明了方向。”直播后,宗海告诉记者,近年来,公司看到营口网经经济发展得如火如荼,食品、日用品等小件商品线上销售异常火爆,抓住机遇开启了直播带货模式,举升机这样的大件商品成了“网红”。

近年来,营口市老边区把握机遇,多措并举,打造全产业链专业网红经济城,积极探索网红经济与线下实体经济融合互动发展的“老边模式”。经过3年多的发展,老边区网红小镇已经形成较完整的直播销售产业链条,网红经济生态圈,无数优质物产从老边区被推介到全国乃至世界各地。

改造后的石油二厂焦化车间倒班员工休息室温馨、整洁。洗漱室里配备了洗衣机、微波炉等电器。休息室的面积比原来扩大了近1/3;同时,安装了空调、空气循环系统,布置了读书角、健身区。体贴入微的改造,令倒班员工拍手叫好。

这次集中改造,抚顺石化先啃“硬骨头”。热电厂汽机、锅炉车间是主力生产车间。过去,倒班员工休息室紧靠着磨煤机等大型转动设备,室内噪声很大。抚顺石化采取了一系列降噪措施:将倒班员工休息室从一楼搬到三楼,远离大型转动设备;在休息室加装隔音材料;休息室入口加装门斗。据初步测量,改造后,室内噪声降低了20多分贝。

公司相关负责人告诉记者,7月以来,抚顺石化进一步提高一线员工的倒班津贴,并免费增配晚餐,惠及6400名员工。

陈德士说:“公司党委无微不至的关怀,让我们一线员工的心更暖了,干劲儿更足了。党的二十大报告指出,新时代的伟成就就是党和人民一道拼出来、干出来、奋斗出来的。在今后的工作中,我一定牢记空谈误国、实干兴邦,立足岗位,积极践行工匠精神,多出精品,以更高的干劲儿为企业发展贡献力量!”



奋战一线立新功

党的二十大胜利召开之际,沈阳市工业企业的广大干部职工以饱满的工作状态奋战在生产一线。

在认真聆听党的二十大报告后,北方重工的员工深受鼓舞,大家纷纷表示,必当坚定信心、再接再厉,发挥技术优势、创

新产品结构、加快转型升级,以北方重工为平台,为国家经济发展和制造强国建设再立新功。

图①为北方重工重装分厂员工正在发运450轧机。

图②为北方重工隧道掘进装备分厂员

工正在对沈阳地铁一号线东延线使用的盾构机进行阶段性测试。

图③为北方重工重装分厂员工正在装配出口项目麓能机头轮。

本报记者 金晓玲 文 孙奇 摄

“加油干,俺村更幸福的日子在后头呢”

本报记者 杨少明

金秋十月,大连市普兰店区杨树房街道战家村的田野里一片金黄,一派丰收的喜人景象。数台大收割机正快速推进,1520名村民“股东”坐等收益分红。

10月16日上午,在战家村会议室里,党总支书记张德斌带领全村68名党员和35名群众代表怀着激动的心情齐聚一堂,收看党的二十大开幕式盛况,大屏幕前不时响起热烈的掌声。

“党始终关心俺们农民,集中力量打赢了脱贫攻坚战。没有党的好政策,俺村不会发生翻天覆地的变化,俺们的获得感、幸福感越来越强。”开幕式结束后,老党员费立盛仍然十分激动。战家村近年

来荣获“全国文明村镇”“辽宁省美丽乡村示范村”“辽宁省民主法治示范村”等荣誉称号,人均纯收入已超3万元。

战家村地处永久基本农田保护区,有耕地4700余亩。前些年,由于村民年龄总体偏大,种地意愿不强,收入普遍偏低,部分耕地甚至被撂荒。在上级党委和政府的关心与支持下,2018年,战家村成功进行土地制度、集体产权制度改革,有效破解了发展中的难题,农民收入、集体经济获得快速增长。

战家村成立了土地股份合作社,村民承包地全部入股合作社,由村集体负责运营。村党总支培育了6个家庭农场,合作社与各家

庭农场签订协议,将耕地转包给他们。“这样既有利于开展机械化耕作,也有利于保证耕种质量,进而确保各方收益。”张德斌说。

思路一变,效果立现。耕种受监督,年年增产;从土地上解放出来,百余名村民组建了5个零工服务队,每人年增收3万余元。

农村集体产权制度改革在维护农民合法权益、增加农民财产性收入方面意义重大。2018年10月,经过10个多月的清产核资,社员身份界定,村股份经济合作社挂牌,战家村成为我省农村首批股改成功试点村,村民全部变身“股东”,村集体资产折算成股份平均分配给村民,每名村民目前获得

5000股。随着经营性资产项目的增多,村民的股份将不断增加。

在村“两委”办公楼东侧,总投资1000万元的省农村实用人才培训基地基本建成。培训基地正式投用后,每名村民将再添近4000股,同时将增加近百个就业岗位。此外,配套的物业、住宿、餐饮等收入,预计每年达100万元。

“党的二十大报告提出全面推进乡村振兴,坚持农业农村优先发展,巩固拓展脱贫攻坚成果,加快建设农业强国,令俺们深受鼓舞。只要紧跟党的步伐,撸起袖子加油干,俺村更幸福的日子在后头呢!”说起战家村的未来,张德斌充满信心。

让本钢的原创产品更有技术含量

本报记者 许蔚冰

从制造大国迈向制造强国,党的二十大报告为钢铁企业指明了方向。

10月16日下午,在本钢板材股份有限公司冷轧总厂三冷区域九层楼高的立式退火炉旁,随着机器运转发出的轰鸣声,一卷卷经过800℃以上高温退火后更具韧性的钢板正在下机,准备转至下一道工序。

“这些新出炉的钢板是为郑州日产汽车某车型生产的顶盖材料,总量达150吨。”本钢冷轧总厂生产工艺技术工程师张倩说。35岁的张倩来自营口,从东北大学毕业后进入本钢冷轧总厂,十年间,她从一线工人逐渐成长为工程师,职务的转变进一步增强了张倩在工作中的信心,她希望能生产出更

多、更具有技术含量的钢材。

“今年上半年,本钢集团汽车板材销量突破100万吨,成为国内知名的汽车板材生产基地。”张倩说,“现在,本钢集团汽车板产品牌号、规格覆盖国内绝大多数车型所需的产品,可按国标、欧标、日本工业标准(JIS)、通用汽车标准等标准体系供货。”

此时,在下一道工序,热镀锌机组正在生产供某汽车厂的防撞梁加强件产品。操作人员通过电脑操作平台,对镀锌工艺进行监控。望着涂覆过一层锌液后如明镜般的钢板,张倩说:“党的二十大召开,企业一定会迎来更多发展机遇,我们的生活也会像这些钢板一样,品质更高。”

汽车板材是钢铁行业的高端

产品,因其对产品苛刻的成分规定、无瑕疵的表面要求,生产难度极大,直接体现着一家钢铁企业的技术、设备和管理水平。一年多以前,本钢集团技术中心成立。技术中心汽车家电研究所所长周宏伟带领8个团队,围绕关键核心技术和绿色智能、低碳减排,对更具竞争力和影响力的先进板材进行研发,通过科研与产线结合,为实现高质量发展提供强大的科技支撑。

“创新离不开企业的支持,企业是我们坚强的后盾。在本钢这个平台上,我们的工作丝毫不能放松。”周宏伟说。目前,汽车家电研究所已先后研制出37个钢种牌号产品,多项产品通过国内、国际认证和评定。其中,冷轧汽车板已打入国内30余家知名汽车企业,

并成功进入国际市场。

周宏伟说,成为制造强国是中国产业工人一直以来追求的梦想。党的二十大一定会给科技工作者带来更多的创新机遇,“我作为一名基层科技工作者,会继续发挥自己的热情和干劲儿,让本钢的原创产品更有技术含量,为本钢的发展添砖加瓦。”

在日前闭幕的2022(第十五届)国际汽车轻量化大会上,本钢集团是300余家参展商中为数不多的以原料供应商身份参展的钢铁企业,本钢的汽车板材产品已远销德国、意大利、西班牙、印度、韩国等国家。本钢用创新在汽车用钢轻量化市场抢占了一席之地,正在成为以汽车板为引领的具有国际竞争力的精品板材基地。