

北国风

周末

主编:施虹
责编:曹晖
执编/版式:毕诗春
美编:倪海连
投稿邮箱
hljrbbsc@163.com



杏花山下的稻田。王国超摄

杏花山下 稻梁肥

□于博

早晨6时许,我登上杏花山。走进茂密的树林,一只鸟儿腾空而起,也不知道它是惊喜还是惊讶,反正我觉得在它那温暖的啼鸣中,杏花山从朦胧的睡意中醒来了。风吹过,树叶婆娑,小草摇晃,飞虫也扇动起翅膀。脚下的土似乎也松软起来,远处好像有小溪在飞溅,如同一只琴弦在弹奏。

杏花山属于张广才岭余脉,是一座独立的山体,海拔212.8米,距离五常市区仅一公里之遥,仿佛一条卧龙趴在山上,拱卫着五常的南大门。这座山以前满是杏树,春风拂过,杏树开花,满山粉白,香气都能弥漫到五常市区里,杏花山的名字就来源于此。后来,杏花山上的杏树渐渐枯死,山上被开垦为农田。1985年以后,退耕还林,杏花山开始绿化,遍植树木。如今,杏花山满目苍翠,最粗的松树一个成年人都抱不过来了。

杏花山的松树笔直挺立,有的紧紧裹着黑紫色的衣服,显得一本正经,有的在早秋的风里把凸起崩裂的外套脱落,几十棵排在一起,成为一片,树干呈现出黄里泛红的颜色,远远望去,色彩靓丽,仿佛夕阳的光辉涂抹在树干上并反射着光泽一样,呈现出松间夕照的漂亮图画。松树与松树之间空隙很大,绿色的草长势旺盛,样子也很潇洒。草丛里不时有小蟾蜍在跳跃,偶尔有一只白蝴蝶从远处飞来,逗引我拉长目光看着它跳一会儿舞,便洋洋自得地消失在无边的绿色之中。我正寻找着,突然脚下出现一段用青条石铺就的路,高出地面很多,两块石头对接,中间的缝隙塞满枯黄的松针,不规则的图案像一个认真的家居装潢的技师给石头美化的缝。沿着这条精致的石头路蜿蜒着向前,突然几棵粗大的松树把石头路截断,你只能绕过松树,石头路突然不见,眼前突然出现一处水塘,四周绿树如屏,水边水草丰茂。这池碧水如一块镜子镶嵌在山坳间,蓝天倒影,白云悠悠,这大概就是杏花山的眼睛吧。

绕过水池,地势渐陡。连续过了几道沟子,爬上一处高岗,是石块堆砌的平

台,这里就是杏花山的最高处,叫大红石砬子。大红石砬子很陡,往下一瞥,是几所农户的砖瓦盖和烟囱,这个依山而居的小屯叫靠山屯,属于五常镇桦树村。村里的土地均被弃农米业流转。往远处一望,便是无边的稻田,这便是弃农米业的有机鸭稻种植地,成片的稻田像一块巨大的绿色的布伸展到天边。近处可清晰看见池埂子把水稻切割成有规则的方块,像一块块碧玉。远处的水稻就像平静的大海,海中的防护林明显高出一截,似乎是海面涌起的浪花在向前翻滚流动着。近处稻田里的村舍俨然,很容易分辨房屋及房盖的颜色,但远处的却色泽斑驳,如同红蓝白颜色搅在一起,恰似大海中一块块巨大的礁石。

走下杏花山,依着山脚向南走500米,便是一处稻乡公园。一条平坦开阔的水泥路一直淹没在稻海里,路两边挺立着一排山丁子树,一袭紫色,像个雍容华贵的妇人,树叶间红红的果实像是她佩戴的珠宝。稻田里整齐地排列着低矮的草房,那是鸭子的宿舍。每间草房装着90只鸭子,专门为稻田除虫。现在水稻已经进入乳熟期,鸭子已经完成了使命,被集中到鸭圈里,除虫的工作由电子灭虫器来顶替。远处几个人正在往出清理间隔鸭子的丝网,有人在池埂子上收割着稗草。这些鸭稻是五常大米之中的明星——稻花香2号,绿色无污染,成熟时全用人工收割。

稻田里一座木制的亭子格外引人注目,我沿着木制的栈道,登上木制的亭子,放眼望去,呈现在眼前的是一幅巨大的稻田画,绿色的水稻和黑色的水稻按照一定的图案种植出巨幅画面,甚是壮观。这幅稻田画植根在广袤的黑土地上,与稻花香一起生长,表达了五常种稻人的心声。

一阵微风吹来,眼前的水稻摇头摆尾,似万顷碧波向杏花山涌去。我的耳边仿佛传来“稻花香里说丰年”的朗朗词声。当我放眼望去,突然觉得被稻花香包裹和浸润着的杏花山格外美丽!



秋日的稻田。王国超摄



金黄的稻浪。刘江摄

8月25日,“中国石油”对外宣布,大庆油田发现预测地质储量12.68亿吨页岩油,标志着我国页岩油勘探开发取得重大战略突破。人们发现,此次披挂出征的仍然是那支铁军——

1205:68年铁骨雄风

□红雪

远远地,就看到“钢铁1205队”的旗帜,在高高的塔尖上呼啦啦地抖,钻机轰鸣着,仿佛要把古龙这片沉睡的土地唤醒。这是2021年8月26日,钻塔犹如高悬桅杆的航船,劈波斩浪,钻杆飞舞,与大地对话,一场新时代页岩油会战鏖战正酣。

“我们要继续当排头、扛红旗!”说这话的人叫张晶,红脸、敦实,大庆油田钻井二公司1205队第21任队长。页岩油勘探开发取得重大突破,功勋卓著的1205队,再次率先披挂出征。

此时1205队正在打第6口页岩油井,用钻机的怒吼、科学的引擎,向世界宣告:要干,就干别人干不了的;要争,就要把旗帜插上主峰!这是68年来,1205队一直坚持的工作作风。



大庆油田钢铁1205钻井队正在4号平台施工。李洪伟摄

钢铁钻井队

岁月不居,山高水远,为祖国加油。1205队68年的队史里,记录着1205人用铁骨雄风叩问地心,用相当于钻透350多座珠穆朗玛峰的数字,垒高的壮举与奇迹。

井架之上,是1205钻井队的移动队史馆,队长张晶正与工友重温“钢铁钻井队”走过的历程。

时间回溯到1959年,正值中华人民共和国成立十周年大庆,铁人王进喜作为劳模前往首都北京参会。一天下午休会,王进喜和几位代表在北京故宫、王府井等地参观,来到北大红楼附近的沙滩时,看到来来往往的公交汽车上背了个“大包袱”。

他问身边的一个代表:“汽车上背的是啥?”

“煤气包。”

“背那家伙干啥?”王进喜接着又问。

“里面装的是煤气,用来烧的!”那人答。

“那为啥不烧油呢?”

“没有油啊!”

王进喜听完默默地走到一边蹲下来。他知道,国家缺油啊。身为钻井队队长的他,感到羞愧难耐,哭了。

打井,为祖国献石油,石头一样压在王进喜的心间。

1959年9月26日,松基三井喜喷工业油流,大庆油田正式发现了。王进喜急匆匆从玉门油田率领1205钻井队赶到大庆,加入了这场大会战。然而,呈现在王进喜面前的是没有公路、车辆不足、吃住都成问题。钻机到了,吊车不够用,王进喜说:“咱们一刻也不能等,就是人拉肩扛也要把钻机运到井场。有条件要上,没有条件创造条件也要上。”用滚杠加撬杠,靠双手和肩膀,迎着寒风奋战3天3夜,把38米高、22吨重的井架树立在荒原上,谱写了会战史上著名的“人拉肩扛运钻机”故事。要开钻了,可水管还没有接通,王进喜振臂一呼,喊出“宁可少活二十年,拼命也要拿下大油田”豪迈誓言,带领工友到附近水泡子里破冰取水,硬是用脸盆、水桶,一盆盆、一桶桶地往井场端了50吨水,仅用5天零4小时就钻完了第一口生产井,创造了当时世界石油钻井速度的最快纪录,极大地鼓舞了石油会战队伍的士气。

在随后的10个月里,王进喜率领1205钻井队和1202钻井队,克服重重困难,双双达到了年进尺10万米的奇迹。在那些日子里,王进喜身患重病顾不上去医院;几百斤重的钻杆砸伤了他的腿,他拄着双拐继续在井场指挥;一天,突然出现井喷,当时没有压井用的重晶石粉,王进喜当即决定用水泥代替。没有搅拌机,成袋的水泥倒入泥浆池却搅拌不开,王进喜忽地一下甩掉拐杖,跳进齐腰深的泥浆池,用身体搅拌,并喷被制服,可王进喜累得站不起来了。房东赵大娘心疼地说:“王队长,你可真是一个铁人啊!”

把井打到了国外

在1205队刚刚开赴古龙页岩油会战地时,张晶刚接来26名新队员,这是1205队的新生力量。随队而来的,还有第18任队长、大庆新铁人李新民。

“宁肯历尽千难万险,也要为祖国献石油!”……

当年,李新民带领1205队,把井打到了国外,实现了老队长王进喜的愿望。说起在国外闯市场,绕不过一个人——陈伟。

二月春早。2006年2月19日,冰冷的大地,开始吹起和煦的春风。阵阵雷鸣般的掌声,萦绕在钻井二公司的礼堂,这是为精心挑选的12名赴苏丹打井的钻井工举行欢送会。大庆油田钻井二公司1205队钻井工、哈比亚项目副经理陈伟就在其中。

在苏丹打井的日子,正是这个国家内乱时期,地貌复杂,天气炎热,温度达到55摄氏度,地表温度有70多摄氏度,那种热,火烧火燎,抓肺挠肝,当地人大多猫在家里不出屋,可陈伟和工友们,要顶着烈日在井场一干就是十几个小时;这还不算,有时,还会听见耳边响起的密集枪炮声。

怎么办?为了尽快适应环境,在队长李新民的带领下,钻井工们从零开始,攻读英语和阿拉伯语,首先消除了语言障碍;又通过“走亲戚”,像对待自己的哥们一样,主动参加当地雇员的婚嫁嫁娶,拉近感情,钻井作业很快由被动转为主动,较好地完成了施工任务。

整装披挂再次出征

2020年年底的一天,寒风呼啸,冰河铁马,车如游龙,出征的1205钻井队,率先挺进古龙页岩油深层水平井钻井新战场。

尽管心理准备,但页岩油钻井施工的难度还是超出了想象。单说钻机设备这一项,1205钻井队一直使用的是中小型30钻机,而页岩油钻井施工都是水平井,需要使用大型的70钻机。

30与70,不只是尺寸规格上的差距,70钻机自动化程度更高,钻井工艺也完全不同。张晶和工友们第一次接触到70钻机,面对大小不一的操作杆、各式各样的按键,数百页的说明书和密密麻麻线路图,有些蒙,有人打起退堂鼓,“不行干脆撤吧,不如再上个十多万米,稳稳当当地保个标杆得了!”

难,真难!机械大修建设怕耽误队伍的进度,找到张晶说,“我干不了,队长,你换人吧。”张晶一下子把脸“耷下”了,“我就不信邪了……想想当年铁人老队长冲破这困难、那困难,为国家解决缺油的大困难;现在,这点困难算得了什么!”

“困难面前有我们,我们面前无困难。”动员大会上,张晶立下“35天内必须拿下一口井,否则不下井、不回家”的铿锵誓言。

说干就干,全队党员干部主动停止倒班,拿出铁人王进喜不怕吃苦的劲头,一点一点掌握新钻机的操作要领。

“一口水平井要打60天甚至100多天,时间太长了,要完成35天一口井的目标,就得打破常规……”一骨碌坐起来,张晶对另一旁的工程师余道军说,“咱们能不能从提速角度考虑……”张晶提出了自己的想法。

“页岩油项目时间紧任务重,我们要敢于挑战思维禁区。”张晶决定尝试一下。

千磨万击还坚劲,任尔东西南北风。冲破乌云见晴天!在张晶与工程技术人员的攻坚下,钻进第三口井时,仅用了22.63天,大大缩短了钻井周期。

铁人精神接力传递

光阴如大江之水,轰鸣着向前奔跑,1205队不断前行。

2021年7月1日,北京。庆祝中国共产党成立100周年大会在天安门广场隆重举行,张晶作为嘉宾在现场观礼。盛世中华,一朝绽放,眼前的景象,让张晶激动、自豪,眼眶湿润。

盛典结束,张晶的心绪久久不能平静,他独自漫步在长安街,夜色如水,星光灿烂,不知不觉走到老队长曾走过的沙滩南路。

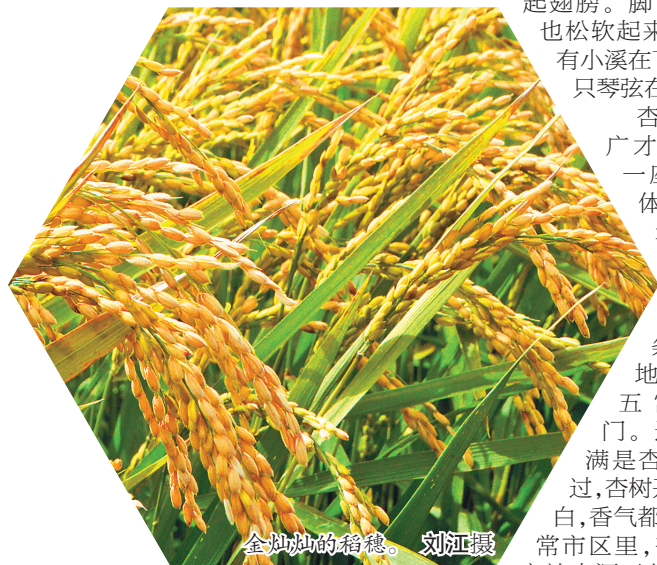
同一个地点,不同的时空。张晶心里泛出一阵酸楚,他和老队长“念叨”着:老队长啊,中国人民站起来了,富起来了,强起来了!我们的油田已为国家产了24.33亿吨原油。可是,我们还是缺油啊……想到这,一身“石油红”的张晶,深切地感受到老队长当时蹲在街边的心情,他的眼泪一点一点流出来。他说:“作为石油人,我们扛的旗,不仅是大庆油田的旗,更是国家的旗。”

“1205人”迎风斗雪的钻塔意志、攻坚啃硬的钻头作风、撼天动地的转盘力量、忠诚担当的铁人品格”的钢铁誓言,就像日夜朝拜大地的抽油机,持久不息。

时间不老,激情燃烧,1205钻井队走出了王进喜、李新民两代铁人,有4人次当选全国党代表、2人当选中央委员和候补中央委员,有6人荣获全国劳动模范和全国五一劳动奖章。为兄弟油田和单位输送干部和技术骨干1356人,相当于组建30多支钻井队。

“68年来,我们经历了多次钻机转型,机械化、自动化、信息化水平都在不断提升。”张晶说,从会战之初的只能打直井,到如今具备定向井、水平井、水平取芯等特殊工艺的井的施工能力,1205钻井队正在实现由单一型向复合型、由经验型向科技型的转变。

一任接着一任干,一棒接着一棒跑。如今,铁人的队伍、铁人精神的接力棒传到了张晶手中,他和队友们暗下决心:就是拼了命,也要扛起钢铁1205队伍这面大旗!



金秋的稻穗。刘江摄



更多内容请关注
龙头条新闻APP
视频号