



编者按:又到了一年一度新员工入职的时候,刚刚走出象牙塔的他们,充满朝气和活力,走上工作岗位,开启人生的新篇章。本期专题,请石化员工分享初次走上岗位学到的第一课。

披星戴月 我们执着前行

● 江汉油田涪陵页岩气公司员工
● 入职时间:5年
● 第一课:忘我投入

我于2016年大学毕业后,来到涪陵页岩气田。看着处处热火朝天的上产场面,我暗暗下定决心,一定要好好工作,为保障国家能源安全出一分力。刚上班不久,我就接到了涪陵页岩气田集输干线清管的任务,这是气田首次实施集输干线清管,任务重、难度大,凌晨就要出发。我心想,这次学习机会太难得了,要好好表现。凌晨4点,闹钟将我从睡梦中唤醒,为了不影响到熟睡中的舍友,黑暗中,我摸索着穿好工衣、工鞋,蹑手蹑脚地出门。穿过寂静的楼道,我以为外面空无一人,没想到在办公大楼门口,早已是黑压压的一片,采气小伙伴们都已经整装待发了。司机师傅张罗着让大家赶紧上车,没想到我还是来得晚的。这事让我郁闷了很长一段时间,心想,采气人都那么拼啊!

这一年夏天,我们开展了气田白涛集输站首次整体检修工作。这个站是气田重要的页岩气处理末站,也是气田的“心脏”,能否高效完成检修并且投运成功,对气田的生产影响非常大。当时,江汉油田给公司设定的工期是90天。时任公司采气工程管理部主任的朱尧辉对大家说,一定要提前完成任务,把对产量的影响降到最低!

带着沉甸甸的压力,大家都拼了。每天早上6点,我一睁开眼就匆匆赶到检修现场,把所有能打开的设备全打开,查看腐蚀穿孔、堵塞等情况,和施工人员商定检修项目和细节;晚上收工回到宿舍后,我在灯下苦思冥想,整理检修照片、撰写检修日志、总结检修经验,经常加班到深夜……一连两个多月,天

天如此,眼睛都熬成了“熊猫眼”,精力依然旺盛。检修的师傅笑我:“年轻人就是窈窕。”

记得在安装聚结过滤器滤芯时,施工队队长匆忙跑过来,面露难色:“这个滤芯固定盘有问题,怎么都装不上去,换了好几拨工人了,好几个小时都搞不好,这活儿干不下去了!”

朱尧辉带着我去查看,发现滤芯固定盘上有31个小孔,必须31个滤芯同时穿入对应的小孔中才能完成固定,难度极大。检修人员试了一下午,眼看天都要黑了,可总有两三个最靠里的滤芯够不到,无法穿入小孔。检修人员都很泄气,脸上的汗水混着灰往下流,在脸上画出一道又一道黑。

朱尧辉也很着急,在临时搭建的平台上来回踱步。这时,他低头看见脚下木板的缝隙,突然灵光一现,抬头喊我:“能不能给滤芯固定板增加几个手孔?这样可以一人安装,一个调节手孔,提高安装效率。”

话音刚落,他就组织施工人员立即画图实施。黑夜里,我们利用白涛集输站的照明灯光和自带的应急灯,一直忙到夜里11点。改造好的固定盘终于做出来了,大家赶紧安装,效果非常理想。刚才捣鼓大半天都装不好的滤芯,两小时就装完了。望着满天的繁星,大家的心情格外舒畅。

最后,原计划90天的检修任务,我们只用了44天便提前完成,比计划缩短了半天的工期,气田年产量增加7300万立方米。

这就是我们采气人,每天只争朝夕、披星戴月,坚守在为国争气的最前线。这种忘我投入的精神,是我职业生涯学到的最重要一课,至今激励着我日夜兼程,不知疲倦地奔走在气田增产路上。

(戴 莹 整理)



西北油田采油三厂新入职员工在油气处理部,学习用仪器测管线的壁厚。 罗丽娟 摄

后浪入海 新员工有话说

● 将被动学习变为主动思考 ●

入职青岛液化天然气公司的第一天,我便来到生产现场,在公司前辈的带领下,参观了接收站内设施设备,并对卸船、储罐、BOG处理、轻烃回收、气化、计量外输等各单元工艺流程进行全方位了解,这也让我对未来工作环境有一个直观深刻的认识。

第一天去现场参观的时候,第一步就是接受安全教育,入职后的日子里,每一位公司前辈都在跟我们强调安全,这让我深刻意识到安全的至关重要。我认为安全生产是一种责任,不仅仅是对自己负责,更是对家人、对同事、对企业、对社会负责。刚从象牙塔出来,我们一定要清除安全意识盲区,紧绷安全“神经线”不放松,增强安全意识和安全防范能力。

公司前辈在经验分享的时候提到,我们要“明确目标、大胆探索”。我感觉这非常受用。轮岗期间,面对新领域、新知识,需要我们尽快将被动学习变为主动思考,不只是被动接受知识,而且也要思考如何在有效的时间内去学到最多最有用的东西。

(青岛液化天然气公司 王玉娟)

● 努力走好每一步 ●

回顾在西南油气分公司元坝净化厂工作的这两个月里,每一天都会给人带来不同的感受。

“既然选择了远方,便只顾风雨兼程。”我们赶上了一个好时代,恰逢公司“双百亿气田”战略目标确立,而元坝气田又是最重要的战地,元坝净化厂则承担着高含硫天然气深度净化的重任,这里正是需要人才的时候,只要踏实肯干、勤学多问,在不断学习中提升自己,以强大的知识储备武装自己,以扎实的作风磨砺自己,就能出成绩。在培训的时候,我就已经了解到元坝净化厂较为偏远,选择这里,就可能失去更多和家人团聚的时间;但因为分别,所以相见才变得更加珍贵、更加有意义。这里远离城市,少了那些热闹喧嚣,所以我们有更多的时间来沉淀自己、寻找自己。接下来就要走上岗位,我们都应努力走好每一步,把梦想变成现实。

(西南油气分公司天然气净化公司 何 亮 孙 鑫)

● 热爱可抵岁月长 ●

今年夏天,作为税务专业毕业生,我来到西南石油局,怀着激动和忐忑迎来了职场初体验。实习期的我,每天都在吸收新鲜的知识。

看到培训课程表里“工程技术难题”这门课时,我担心专业性这么强的课,可能会听不懂。没想到授课的雷院长一开口就吸引了我:“希望大家都能做你所爱的,爱你所做的。”

雷院长的讲授过程极具魅力,对各类工程技术如数家珍,简单生动地讲解出复杂的技术难题,不仅让我这个门外汉对石油工程方面的知识有了基本认识,还被他对事业、对岗位的热爱深深震撼。

在后来许多优秀前辈的分享里,“热爱”贯穿始终。他们感恩企业,并以自己的热爱之心感染着我。口口相传的热爱,拉满了我对油气田工作生活的憧憬。来到井站实习,看到采气师傅长期坚守一线,无惧苦累与孤独,深刻体会到什么是“热爱可抵岁月长”。我想,在以后的工作中,如果我也能保持热爱,一定能克服更多困难。

(西南油气分公司采气一厂 陈彦羽)

● 求真学问,练真本领 ●

2021年8月2日,告别了大学的象牙塔,我有幸加入浙江绍兴石油这个大家庭。一个行李箱,一纸报到证,我踏上了人生的新征程。

记得在报道那天,人力资源部郑经理说过:“要自己弯下身子,勤勤恳恳去学。”到谢塘加油站实习后,我一直将这句话牢牢记在心中,这也让我在工作中的每一步都走得踏实而坚定。

到加油站实习前,作为一名化学工程与工艺专业的毕业生,我自认为也算“科班出身”,对加油站工作满怀自信。然而,当真正接触了加油站的各项具体工作后,才明白自己之前的想法太过天真了。缺少实践经验让我时常出现工作失误,大学本科的专业知识在实际工作中也显得有些死板和浅薄,我认识到自己还有太多的知识需要学习,太多的技能需要掌握。

幸运的是,公司给我们配备了经验丰富的岗位师傅,身边的同事也十分热情。在他们的指导和帮助下,我慢慢适应了加油站的工作环境和节奏,在从一名大学生过渡为一名职场人的历程中不断成长。

(浙江绍兴石油 鲍 琳)



贵州黔南石油分公司新员工学习便利店商品管理。 谭露 摄

一代人有着一代人的担当

● 河南油田员工
● 入职时间:1个月
● 第一课:担当

7月中旬,我刚来到河南油田时,对其几乎一无所知。油田的生产场景是什么样的?油田人的生活是怎么样的?我没有任何概念。

7月28日,一个非常年轻的女老师给我们上了一堂《弘扬石油精神传承石化传统》的课。一上课,她就给我们展示了一张照片。照片下面的说明是铁人王进喜跳进泥浆池,用身体当搅拌机,制止井喷。

“不是吧?”当时,我和同学都瞪大了眼睛,表示不敢相信。“同学们,这是真实的历史,这就是石油石化人的忘我精神,这就是他们关键时刻的担当。”

女老师一连用了几个排比句来给我们讲述这照片背后蕴含的石油精神。还找了几个同学上台去表演当时的场景。

老一辈石油人的坚韧与关键时刻

的担当很让我动容。入职一个多月了,脑海里一直萦绕着入职第一课看到的铁人王进喜跳入泥浆池的画面。

后面的日子里,老师每天都会带领我们唱《我为祖国献石油》这首歌,还会给我们讲国家、集团公司、河南油田的形势。我渐渐地认识到作为一名石化员工的责任,并在笔记本上写下这样的话:“肩负着为国找油的重任,石油石化人本就该坚韧,本就该有担当。”

我们这一代石油石化人不需要像王进喜一样跳进泥浆池去制止井喷。一代人有着一代人的责任与担当。我们的担当是什么?从老师的讲解中,我了解到河南油田的“十四五”发展规划及9项工作重点,了解了企业面临的机遇和挑战。

河南油田经过50年的发展,虽然积累了丰富的勘探开发经验,但正经历着产量持续下降的考验。要让一个老油田稳产上产,我们这代人可能要经历比王进喜他们更严峻的考验。我要从融入河南油田发展做起,扣好入职的第一粒扣子,为打造一个新型油田而奋斗。

(常换芳 整理)

一个多出来的小配件

● 中原油田员工
● 入职时间:26年
● 第一课:认真

“3名新入职大学毕业生的岗前培训交给你了。”8月22日早上8点,接到单位所长的电话后,我立即赶到其办公室内,看到3个和自己孩子同龄的年轻人,感到很亲切,于是暗下决心:一定给这3个年轻人上好入职第一课。让孩子们知道,只有认真才能把工作做对,用心才能把事情做好!

就从我刻骨铭心的故事,“一个多出来的小配件”开讲吧。那是1995年8月的一天,经过15天的人厂教育和安全培训后,21岁的我被分到中原油田文卫采油厂技术监督站,从事计量检定工作。

报到那天,一个40岁左右的大姐把我带到实验室。那是一个面积不到30平方米的工作室,乳白色的瓷砖地面,中间是一个一米多高的正方形操作台,4台仪器设备被固定在操作台的四角。“这是液压式压力表检定器。”这个叫宋金华的师傅,声音清脆洪亮,说话干净利索。

“我初中没毕业就参加工作了,1982年从江汉油田来中原之前就干这一行,到现在已有22年了。理论上我讲不出大道理,实际操作上还算有点经验吧。”一听自己的师傅初中都没毕业,我顿时感觉有些失望。

上班第一天,对一切都充满新奇的我,被师傅领着在单位转了一圈,时间过得真快,转眼到了下班时间。下班前,宋师傅把一本说明书递给我:“你先看看,有不懂的地方明天上班后我给你讲。”

一本11页16开的说明书,被我20分钟内从头到尾看了两遍,一只普通压力表,由丝扣、表壳、扇形齿轮、连杆、销子、弹簧等组成,被安装在压力容器或管道上测压时,压力进入弹簧管内使U形弹簧管发生弹性形变,其压力通过连杆传递给扇形齿轮,牵动指针运动,在表盘刻度上指示压力大小。

“这么简单!”看过后,我就随手把说明书扔到了办公桌上。

第二天,宋师傅让我换上工衣,带我进入仪表检定实验室,从地面的木箱里拿出一块略带油污的压力表,说:“这是前线送检的表,把上面的油污擦拭干净。”我戴上手套,拿起一团带着汽油味的棉纱,把表认真擦拭了一遍后,递给师傅。

“把备检表拆开。”师傅把校验器泄压后,把备检表拆卸下来递给我说。

“让我自己拆?”看看认真干活儿的师傅,再看看手中的压力表,我心里嘀咕道。一个螺丝、两个螺丝、一个销子……我边拆,边在脑海里回忆说明书上的内容,终于把压力表大卸八块拆卸完毕。

师傅看我拆完,低头把各个零配件认真地逐一检查:“扇形齿轮坏了3个齿,换个新的。”师傅边说边挑选了一个同型号的新配件递给我:“换上后再组装回去吧。”

“没问题!”自认为细心的我,拆表时把表的零配件一字排开按顺序摆放好,恢复原状不难。

我很自信地按拆表步骤的倒序逐一安装,边安装边窃喜,今天一定让师傅看看,我大学可不是白念的。

20分钟后,压力表组装完毕,正当我准备向师傅炫耀一下时,突然发现工作台上赫然躺着一枚叫不上名字的小配件。

师傅看我异样的表情,低头看了一眼那个小配件说:“二T螺丝下的小垫圈,你把说明书拿来,好好对比一下。”

我红着脸拿来说明书,这个小垫圈厚度不足1毫米,直径不足4毫米,若不是仔细看,也许根本发现不了它的存在。但这微不足道的小配件,却是确保压力表精确度达标不可缺少东西。

“左旋45度再固定。”看我歪着脑袋转过来转过去,一直安装不好,师傅边干活儿,边用余光瞟了我一眼,轻声地提醒。按照师傅的指挥操作,垫圈很轻松地进入了二T螺丝的凹槽里。

从那以后,我对“认真”二字多了一分理解。也真心尊重身边的每一位前辈,遇到不懂的问题虚心向他们请教。每当工作中取得一定成绩而沾沾自喜时,这个多出来的零配件会时时给我敲响警钟。

每个岗位都是不可缺少的螺丝钉

● 浙江石油嘉兴分公司员工
● 入职时间:1个月
● 第一课:责任

作为刚入职的中国石化新人,我对工作充满好奇与探索。我知道,只有深刻明确中国石化人的责任与使命,才能让我们树立正确的工作态度,为美好生活加油。

在入职还不一个月的时间里,最让我印象深刻的,就是油品实验室师傅给我讲解实验仪器。在实习初期,我被安排去油库基层实习,在油库质检部门开始了为期一个月的实习生活。质检部门主要负责对油库的油品进行检验,把控油品质量。质检部门的师傅把抄录油品检验数据的工作交给了我。抄录了几十数据后,部门师傅提出带我熟悉油品的相关实验仪器。汽油、柴油需要做的实验不同,油品出入库需要做的实验

也不同,师傅给我讲解需要做这些实验的原因,在听完师傅的整个讲解后,我体会到整个部门存在的意义与责任。

油库作为整个城市油品的最大储存地,每天经手和存储的油品数量庞大,油库油品的质量关系着整个城市加油站油品质量。质检部门就像是油库的把关者,因此,所有油品出入库都要经过质检部门的检验,这是对所有车主负责,只有在源头对油品质量进行把控,售出的油品才会得到车主的信赖与支持。

对于刚入职的我来说,虽然对企业了解还不深入,但工作中的点点滴滴,都让我明确了石化人身上的责任与使命,意识到每个岗位都有其职责和担当,是一颗不可或缺的螺丝钉。我的使命感油然而生。对我来说,入职的第一粒扣子,就是责任。这激励我在以后的工作中树立正确的工作态度,脚踏实地、不断奋斗。

第一个夜班

● 九江石化员工
● 入职时间:1个月
● 第一课:工匠精神

怀揣着激动的心情,我迎来了第一个夜班。我在九江石化的职业生涯也在这个夜晚开始了。

对于石化企业来说,安全是贯穿在生产全过程的,保证连续生产的安全性,夜班是必要的,也是重要的。交接班之前,班长带我对装置进行了预检,在我介绍2号催化装置的同时,还叮嘱我巡检时要格外注意液化气泵和重油泵的生产情况,因为两者的运行安全是十分重要的。班长还给我示范了如何使用空气呼吸器,并且让我自己调试、佩戴了两次,增强我的安全意识。

第一个夜班,我和黄子沐师傅开始了雨中巡检,虽然我们遇到了多次骤降

暴雨的恶劣天气,但巡检工作没有打折扣,反而更加认真仔细。我想,不知有多少个夜晚,班组的师傅冒着大雨、顶着严寒,在装置设备中穿梭,因为他们知道这不仅仅是一份工作,更是沉甸甸的责任。今夜,我也参与其中,跟着班组师傅进行问题处置,对不上量的泵进行了灌泵和切换的操作。

我看到了班组师傅在大雨中调试装置的忙碌身影,感受到了九江石化人兢兢业业的工作态度。有人说,班组的生活是枯燥的,千篇一律的工作,会慢慢磨灭一个人的斗志。我想这是错误而片面的,在平凡的岗位上将一件事情做到极致,恰恰是我们石化人所需要的“工匠精神”。

“宰相必起于州部,猛将必发于卒伍”。我常用这句话来勉励自己。我会在班组踏踏实实工作,向我的师傅认真学习,在基层的土壤中,丰满自己的羽翼,争取早日独当一面。