

◇ 杜长利 (河北局物测队)

# 沙漠探矿 青春无悔

讲地质人自己的故事,回忆峥嵘岁月。每当地质人聚在一起回忆往事的时候,你一言我一语,大家仿佛回到了那段激情燃烧的岁月。

说起腾格里沙漠二维地震勘探野外采集施工任务,所有参与施工的地质人都感慨万千,心情久久不能平复,因为那是一段十分艰难的日子。2005年7月至9月底,在中国第四大沙漠——腾格里沙漠,河北省煤田地质局物测队地震四队历时90多天,完成了二维地震勘探野外数据采集工作。我有幸参与其中,度过了一段无悔的地质青春时光。

## 进入沙漠

此次施工深入沙漠腹地,其中最长的一条测线长达90公里,用到了沙漠奔驰指挥车、沙漠钻机、水车、加油车、食堂车、放线车、放炮车、仪器车、后勤保障车、推土机等十几种沙漠专用车辆。这些车辆排着队,浩浩荡荡挺进沙漠。

分队的钻机班、测量班、线班、炮班拉开阵势,各自为战,步履艰难地翻越一座座沙丘。指挥车冒着黑烟翻上翻下,施工人员干到哪里,就在哪里安营扎寨,一天要设两个临时营地,中午以做饭为主,晚上搭建帐篷过夜,一干就是三个月,没有洗澡的机会,也没有和家人通话的机会,整个分队只有一部卫星电话可与外界联系。

## 后勤保障

我们初次进入沙漠施工,一切都是未知数,分队的后勤保障是重中之重。当时分队共

设三个食堂,加上钻机食堂,一共四个。钻机、测量班、线班、炮班都是车载食堂,沙漠外面的豪斯布尔都驻地食堂负责煮馒头和往沙漠里输送、转运各种物资。我主要负责采购和运送各种物资食物和生活用品。

内蒙古的“搓板路”非常颠簸,驻地距阿拉善左旗大约三个小时路程。长期在沙漠施工,需要的生活物资多且杂,除去必须购买的食堂货物外,还要购买大量的个人生活杂物,比如袜子、内裤、腰带、擦脸油、眼镜等用品,五花八门。每次进到沙漠,大家见到我后,都会让我购买各类生活用品,我一一记在一个专用的本子上。

由于施工时间长,环境特殊,这个项目的生活保障物资发放得特别多,包括帐篷、睡袋、气垫、沙漠靴、工作服等。后来天冷了,又发了棉大衣、棉帽、棉被、保暖内衣等。每次采购,我都是天不亮就出发,太阳落山才能回来,基本上没有吃午饭的时间,平均三四天进一次阿拉善左旗,遇有特殊需要,比如加工钻机配件等,需要去宁夏中卫找。和我一起购买物资的客货车司机王师傅说:“跟我出去买东西,别开着车,全凭两条腿,一点儿也不轻松,脚上都磨出了泡。”

## 考验车技

与采购同样重要的,就是运送工作,把所需物资送到施工地,非常考验司机师傅的车技。

开车的徐师傅是一名经验丰富的老司机。没有坐过沙漠奔驰进沙漠的你一定想不到运送物资的过程是多么惊险刺激。刚开

始,司机师傅可以顺着推土机推出的路行驶,可是风沙过后,许多路段都被掩埋,只能绕道而行。经验丰富的徐师傅知道怎么绕路,选择什么样的沙丘。沙坡有软面和硬面,开上去后从山梁最高处走,山梁子走到头了,直接下去再冲上另一个山梁。那可是真正的过山车,上下翻腾在沙坡上,上去时眼前只有蓝天白云,下去时头几乎要顶住挡风玻璃。山梁蜿蜒崎岖,沙漠奔驰随山梁左右盘旋,随时有侧翻的可能。初次坐车时,我双手紧握把手,随时做好跳车的准备。

沙漠奔驰马力极大,八个前进挡,八个倒车挡,但是拉着满满的一车货物,陷车是家常便饭。遇到陷车,司机师傅就给轮胎放气,增加轮胎与地面的接触面,这样就可以开上去了。

## 充满惊险

由于路途比较远,且在沙漠中行驶变数太大,送一次货物正常情况下就得一天。送进去能赶上吃午饭就是好的,卸下物资,看大家还有什么需求登记好便立即返程,不敢懈怠,晚了就回不去了。

有一次在返程途中,我们行驶到一个谷底,多次冲坡都没上去,轮胎坏了,我们换上备胎,想尽办法都无济于事。天黑后,我发现满天的星星离我们那么近。司机师傅说:“咱们走着出去吧。”我说:“走得出去吗?白天还好,晚上我可不知道方向。”他看了天上的北斗星说:“大概就是这个方向,在腾格里沙漠有一住户,彭小林家。”我只好硬着头皮跟着他走,心里七上八下,一点儿底也没有。大概走了一个小时,

突然发现有一束汽车灯光忽上忽下地朝这边射过来,我们赶快朝车灯方向奔跑,累得上气不接下气。原来是钻机队的指挥车出去办事,我们这才得救,顺利回到驻地。

还有一次,我们在沙漠里开了一段,突然发现左前方不到一公里的地方停着一辆车,车旁有七八个人奋力地向我们挥手。我们马上开过去,靠近了才看清是一辆六轮卡车,车上的旗子写着“兰州大学横穿腾格里沙漠”。一向才得知,他们是兰州大学历史系研究生,来这里寻找历史古迹,前一天车陷在这里,待了一夜,谁也联系不上。司机师傅赶忙用钢丝绳把他们的车拉了出来,我们一直把他们送出沙漠。队领导把他们接到豪斯布尔都驻地,给他们做了香喷喷的面条,而我们的任务还未完成,掉头返回,向大漠深处继续前进。

腾格里沙漠的施工给我们留下了满满的回忆。天气冷了,搭帐篷的彩条布从一层加到四五层;沙漠运水不易,别说洗澡,就是洗碗都用卫生纸擦一擦;吃饭的时候,锅碗里有沙子是正常现象,赶上风沙大的时候,饭都没有办法做,只好发一些馒头火腿肠将就就将就。还有负责加油车的乔宾同志,浑身上下全是油,黑乎乎的,油光锃亮;测量班的牛建新同志三个月没有理发、刮胡子,手持设备如同“禅杖”一般……在那段艰苦的岁月里,每个人都有自己的故事和感受,都是地质生涯中的一抹浓重的油彩。

地质工作虽然艰苦,但是磨炼了我们钢铁般的意志,让我们有了更大的勇气,去迎接新的挑战。

◇ 董兰标 (安徽机电技师学院)

# 匠心筑梦 强国有我

今天,我们站在新时代的路口,紧贴着祖国现代化的心窝。今天,我们沐浴着工匠精神的荣光,见证民族复兴的梦想。今天,我们向伟大时代致以青春的礼赞,共同歌唱“劳动光荣、技能宝贵、创造伟大”的盛世乐章。今天,我们向祖国许下强国有我的誓言,新的百年,追逐梦想,技能报国,奔赴远方。

小时候妈妈对我说,知识改变命运,读书求学可以远离愚昧、走向光明,将可爱的中国照亮。长大后爸爸告诉我,技能改变人生,选择职业教育,可以传承工匠精神,实现强国梦想。这梦想,宛如一束光,照亮了无数家庭脱贫的希望,让无数青年同样享有人生出彩的机会。

课堂上老师告诉我,有一种楷模叫大国工匠,从遍尝百草的神农氏到杂交水稻之父袁隆平,从三过家门而不入的大禹,到核潜艇之父黄旭华,从发明造纸术的蔡伦,到中国卫星之父孙家栋,劳动是一切幸福的源泉,劳动者用他们的奋斗,书写着一部部可歌可泣的历史,创造了辉煌灿烂的人类文明。

是他们,让沉睡的巨龙苏醒,腾飞东方;是他们,让涅槃的凤凰展翅,翱翔九天;是他们,让中国如镀金名片,熠熠生辉。在他们身上,闪烁着精益求精、一丝不苟的光彩;在他们身上,镌刻着执着专注、追求卓越的品质。这种精神,就是工匠精神。

作为新时代的青年,工匠精神就是在万物互联的世界中,用计算机代码绘就宏伟的蓝图,用人工智能驱动历史的车轮,用5G通信技术引领时代的潮流。

作为新时代的青年,我们将用匠心点亮时代之光,用技能成就报国梦想,在建设社会主义现代化强国的征程上,用匠心铸就更加辉煌的青春华章。

作为新时代的青年,让我们听从祖国的召唤,紧跟时代的步伐,郑重许下神圣的誓言,匠心筑梦,强国有我。

◇ 徐万凯 (重庆一三六队)

# 二〇二三年最后的夜晚

2023年12月31日晚饭后,已经70多岁的我与夫人去解放碑一游,看看山城新旧相交极具象征意义的跨年夜。到达解放碑时早已是火树银花、锦灯璀璨、人海一片。与往年不同的是,许多人都牵着彩色气球,气球晃动着,在人海上面飘浮,使整个城市仿佛都浮动在喜庆的海洋里。

在人海里徜徉,看到的都是些年轻的面孔,脸上都洋溢着兴奋、欢乐、期盼、幸福的表情。虽然时间还不到晚上10点,但我知道他们都在等待,等待着解放碑敲响新年的第一下钟声,等待着体验跨年那美妙的一刻。我知道,世界是属于他们的,生命里涌动的青春浪潮永不停息。

人越聚越多,我们两个老年人知趣地退出了解放碑广场。就在广场边缘的火树银花下,遇上四个头戴晶莹兔子耳朵道具的可爱少女,她们请我给她们拍张照。没想到在我拍完后,其中一个少女说也想给我和夫人拍一张合影,并一下子把兔子耳朵戴在我们头上。随着她按下手机快门,我的心中有一种美妙的感觉,那是一种和少女们心心相通的感觉,生命的心底一闪亮出年轻的火花,安定祥和幸福的感受填满心间。

回到家里,我将手机里给少女们拍的照片整理了一下,给微信名叫“小牛”的少女发了过去,并讲了一下与她们相遇的感受。不久收到她的回复:“我们是四川的,在跨年前一天,我们四个好朋友来到重庆,很开心遇到你们,这也算是此次重庆之旅中的一个小惊喜,同时也很高兴我们的出现能给你们带来快乐。看您的朋友圈,我觉得您是一个热爱生活、积极向上的人,让我感受到了原来年龄并不能说明一切,心灵年轻的人永远年轻!希望我在您这个年纪的时候也能和您一样拥有自己喜欢做的事!最后祝福您和您的老伴新年快乐,身体健康,生活愉快!”

2023年最后一晚的邂逅带来的愉悦随我进入新一年的梦乡……



# 光热源

(第1201期)  
《银装素裹》  
曹媛媛 摄  
(安徽局二队)



篆刻《以学正风》  
陶永利 作  
(山东局三队)

**邢台金地钻探机械有限公司**

邢台金地钻探机械有限公司占地面积22800平米。是以石油钻探和地质勘探设计研发、生产制造泥浆泵、钻机配套部件和技术服务为核心业务的高新技术企业。

公司主营产品石油套管、泥浆泵配件、震动筛、除砂器等。

地址: 河北省邢台市巨鹿县经济开发区(信源街6号) 邮编: 055250 电话: 0319-4093366 18631936699 18832993780 QQ: 964117201

**安徽三华卧龙机械制造有限公司**

**企业简介:** 我公司是以生产销售柴油机、发电机组、农业、工业用离合器机组的专业企业。发电机组类产品符合国标GB2820—90或ISO8528—5之规定; 农业工业用离合器机组可实现多点输出, 并可根据用户需要单独设计加工中间车系统, 产品稳定、可靠, 广泛用于煤田勘探、浅层石油钻井、热水井钻探等行业。

**主要产品:** 1. 以上柴“东风”牌4135、6135、12V135柴油机配套的离合器机组, 本机组合: 水箱、电池、离合器、柴油机、公共底盘以及用户需要的多点中间车系统。  
2. 50—1000KW柴油发电机组, 本品以上柴“东风”柴油机、兰州发电机、沃而沃柴油机、康明斯柴油机、“兴锋”牌柴油机、斯坦福发电机等为主要配套产品, 并可实现自动化、并车等技术需求。

地址: 安徽省合肥市潜山路370号 邮编: 230031 联系人: 谢杰 电话: 0551-5566097 13956951006

**石家庄煤矿机械有限责任公司**

石家庄煤矿机械有限责任公司是原煤炭工业部直属重点骨干企业和国务院批准的国家二级企业。公司始建于1939年, 1957年从吉林省通化市迁到河北省石家庄市。1959年更名为煤炭工业部石家庄煤矿机械厂。1998年改制, 现为冀中能源集团、中煤能源集团均股有合资公司。公司注册资本2.4亿元, 总资产19亿元, 占地面积42万平方米。现有员工近2000人, 其中各类专业技术人员600多人, 博士、硕士50多名, 先后有9名技术专家享受国务院政府津贴。

**ZJ系列石油钻机** **SMJ系列钻机** **SMJ系列车载钻机** **TSJ系列工程钻机**  
**F系列钻井泵** **3NBB系列注浆泵** **TBW系列泥浆泵**

联系电话: 0311-85538648 13011572008 地址: 河北省石家庄市裕翔街167号

**河北石探机械制造有限责任公司**

河北石探机械制造有限责任公司(河北省地矿局石家庄探矿机械厂)是钻探设备、钻探工具的专业生产厂家, 拥有美国MTI320摩擦焊机全套生产线。具有从产品设计、加工制造、检验检测到技术服务等完备的管理体系, 2009年通过了美国石油学会API认证。我公司钻具品类齐全, 能够为顾客提供标准、非标及定制产品的生产加工, 双壁钻具拥有多项专利技术。

类别	规格(mm)
地质钻杆	φ50 φ60 φ73 φ89 φ102 φ114 φ127
摩擦焊钻杆	φ50 φ60 φ73 φ89 φ102 φ114 φ127 φ139.7 φ168
主动钻杆	□63.5 □76.2 □89 □108 □133 □170
钻铤	φ68 φ83 φ89 φ105 φ121 φ127 φ159 φ165 φ178 φ203 φ209 φ228 φ241 φ254 φ279
双壁钻杆	常规式 φ89/40 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/90 φ168/100 φ178/100 φ194/114 φ219/152
钻杆	外平式 φ73/32 φ89/40 φ102/50 φ114/60 φ127/70 φ139.7/80 φ146/80 φ168/90 φ178/100

**专业钻具制造商 专业钻机配套方案服务商 专业抢险救援钻探工具供应商**

地址: 河北省石家庄市昌盛大街69号 电话: 0311-69117258  
邮编: 050299 电子信箱: shitanchang@sohu.com 网址: www.chinastc.com