

市青少年科学工作室昨揭牌

本报4月20日讯(记者 张大宁 见习记者 燕晓光 陈浩 杨琼 朱耕平)

20日上午,东营市青少年科学工作室揭牌举行。

由东营市科协联合东城街道办事处共同成立的东营市青少年科学工作室位于东营市阳光365社区服务中心三楼,面积215平方米,共有科普展品40件,涉及声、光、电、磁、力等多个学科,让孩子们在玩中学,增加对科学现象的感性认识,提高青少年的科学兴趣。

器人工作区是科学工作室面积最大的一个区,该工作区的负责人陈老师告诉记者,对青少年进行科普教育不仅能培养青少年的团队精神、合作意识和创造能力,而且能激发青少年对科学的兴趣,提高青少年的动手能力。科普展品展示区有科普展品等10大类73个项目。市民只要拨打12343或登录中心网站,就可以免费咨询、预约服务,解决家政



那一年,那一场简陋的婚礼

1961年4月,东营地区石油勘探会战序幕刚拉开,我们华北石油勘探处汽车队奉命调到西营村安家落户。一天上午,我从东营村勘探处接受任务回来,一进屋就看到一位农民打扮的大叔,他身边坐着一位20多岁的姑娘,见我进屋,她满脸绯红,羞怯地低下头。

心直口快的房东王大娘进门说:“李队长,这闺女是你们队上司机小赵未过的媳妇,从南边乡下来跟小赵结婚的。”我向他们解释说:“现在会战太忙,本来去年春节小赵想回去结婚,但他的车没人开,就没回家。今年春节又赶上我们搬迁钻机,迎接‘开门红’,小赵实在抽不出时间回去结婚,我们非常对不住你们,请原谅!”大叔说:“俺知道你们忙得回不去,这不,俺把闺女

送来,就在这儿结婚吧!”虽然嘴上一直说好,可我心里嘀咕,住房这么紧张,又来个结婚的,真是“瞎子过独木桥——难上加难”。可小赵三次推迟婚期,大叔千里迢迢送女儿来成亲,我怎么能开口讲困难呢?房东大娘看透了我的心思,对他们说:“闺女他爹,石油会战刚刚开始,难事挺多,俺这儿可是重灾区,地瓜干、玉米面、窝窝头还吃不饱,住茅草屋还得睡通铺,喝的是村边下雨流进大池子的咸苦涩水,你们父女俩可得多体谅。”

晚上9点多,小赵回来见到未婚妻和岳父,心里很高兴,问候了几句,便开玩笑说:“你们来怎么也不来封信说一下,现在真是‘三伏天送棉袄——不是时候’。工作忙,吃住难,你们可千

万别给领导出难题。”姑娘说:“你放心吧,队长和王大娘都把这里的情况跟俺俩说啦,俺不会计较的。”

我看天色太晚,交代小赵把车给小马代开,让他去处理开证明,明晚就结婚。当时住房紧张,房东大娘说:“你们不嫌的话,就把我家门口多年没用的那个厕所腾出来,里面放的柴火搬放到院里,再打扫一下,你看行不行?”小赵两口子点头同意。我说:“太委屈你俩了,可实在没办法。等找到大油田,建设好了,我给你们一套高楼大厦,再给你们补请个大花轿,办个隆重的婚礼。”

次日,我们一上午就把洞房修整好了。王大娘把春节剩下的红纸剪了个喜字,贴在新房墙上。小赵到公社办完结婚证,带着新娘去供销社,可一进门,

心就凉了,除了有些农具、农药、麻绳、大扫把外,烟酒糖果点心全都缺货。小赵正在发愁,聪明贤慧的新娘子拉着小赵的手说:“咱走吧,只要你对我好,我就满足啦……”

晚上10点,大部分司机都回来了,10多个人挤在房东家大屋子里,我主持了东营石油会战后,在前线举行的第一个婚礼。小赵说:“等困难时期过去了,我到张店红旗饭店摆几桌酒席请你们喝满月酒,补偿大伙。”逗得人们大笑,新娘子害羞地捂住了脸。

40年过去了,看东营由小村庄变成今天现代化的油城,从那时婚礼的简陋到现在结婚的热闹场面,心里有说不出的高兴,让我久久难忘的会战初期在茅房草屋举办的第一次婚礼永远成为了历史。(张志钦)

难忘的固井战斗

提起固井,搞石油勘探的人都不陌生,它是石油钻井中的一个极重要工序,固井工作的好坏关系到一口井的成败,昔日亲历的人工固井场面历历在目,永生难忘。

我初涉固井时年纪尚小,按说还处在需要父母呵护的年龄,体重不到百斤,但无论干什么都不愿落于人后,参与固井的时候只有靠咬牙坚持,像别人一样或跨或扛起一袋袋水泥。人工固井的场面极为壮观,井上不见一个闲人,每个人连行路都是小跑着。钻机的轰鸣声,十几部超大型水泥车的马达声,刺耳的指挥哨声交杂在一起。一袋袋水泥在钻井工人的双臂下翻飞着、抛接着,经过割刀划破包装的牛皮纸涌进漏斗里,人们全神贯注,仿佛忘记了其它事情的存在。

固井时把守漏斗是最艰苦的工作,不仅要竭尽全力,而且还要兼顾到进灰情况,当漏斗堵了的时候就用大铁棍捅或敲,水泥浆喷溅到眼里也是家常便饭。“战斗”开始只一会儿的功夫,两只胳膊就会又酸又胀又麻,经历了无数次固井后就知道什么叫做累得喘不过气来,这个时候你会相信人真的会累死。

别看参与固井的人都戴着口罩,那根本无法抵挡

水泥的肆意侵袭。水泥钻进人的脖颈,顺着脖子窜满全身,一会儿就成了泥汤。看看周围的队友们,如果不是他们那转动的眼珠和白色的牙齿,真以为自己立在一群铁灰色的“雕塑”里。由于水泥容易眯进人的眼睛里,因此有的施工现场就有医务人员及时为固井者清洗眼睛。

为了减少人工固井时水泥对人的损害,我们不断总结经验,在固井的时候,就把雨衣穿在身上,腰间勒根绳子,连裤管和袖口都用绳子扎得紧紧的,头发用塑料布裹起,全身武装得密不透风。这样一看虽说少受了水泥侵害之苦,但是在炎热的夏季,人身上的热量根本散发不出来,加上如此强度大的劳动,汗水如小溪般顺着四肢向下淌。

经历过固井的人比别人又多了一份人生体验,每次固井都感到是经受住了一次考验,有一种战胜困难取得胜利的自豪感!斗转星移,时过境迁,人们早已忘了那持续了几十年的人工固井,但那“宁愿少活二十年,拼命也要拿下大油田”精神,必将激励着一代又一代的石油人,无论时代如何变化,这种精神永远值得发扬光大。

东营市河口区河口社区机关 张云堂



胜坨会战工委祝捷大会



1964年12月钻成的我国第一口千吨井—坨11井井场