

辽河风采

邓礼让主编

中国青年出版社



辽河风采

邓礼让 主编

作 者

邓礼让 李铁民 吴安怀

苏 开 王明武 张士荣

郭 全 丁壮猷 蔡浩贤

中国青年出版社

目 录

荒原雕像.....	1
1. 钻台铁柱.....	2
2. 井 神.....	6
3. 油田骄子.....	9
4. 辽河女儿.....	13
5. 不倒的丰碑.....	18
6. 底层之光.....	22
7. 人生天平上的砝码.....	26
8. 金牌的光环.....	30
9. 石油世家“小铁人”.....	33
10. 改革的“过河卒”.....	37
11. 钻井队的千里马.....	41
12. 胶鞋经理.....	45
13. 拼与闯.....	48
14. 开拓者之歌.....	51
15. 钻工情怀.....	55

油海风雨.....	59
16. 冰火英雄.....	60
17. 在大地颤动的一瞬间.....	66
18. 舍生忘死救亲人.....	70
19. 伏龙之歌.....	74
20. 水中好汉.....	78
21. 生死搏斗.....	82
22. 降“虎”记.....	86
23. 烈火金童.....	92
24. 搏击风雪.....	95
25. 高空排险.....	99
26. “孤岛”两夜.....	102
27. 苇海“铁流”.....	105
28. 潜水清蜡.....	110
29. 夺油厂长.....	113
采油树下.....	117
30. 采油姑娘.....	118
31. 看不见的贴心人.....	121
32. 女状元.....	125
33. 强者的旋律.....	128
34. 油田个体户.....	131
35. 爱的绿荫.....	134
36. 哦，窗口.....	138

37. 善美的心灵	141
38. 丈夫的编外“安全员”	144
39. 爱，在这片土地上	147
40. 小草青青	152
41. 女铁人	156
 井架情话	 159
42. 高天情	160
43. 夫妻井	163
44. 爱的颤音	168
45. 世上自有识情人	172
46. 鹊桥仙	175
47. 光彩的事业	179
48. 情满小站	181
49. 追寻着油龙的足迹	184
50. 他和他的妻子	189
51. “傻子”张宝基	192
52. 凡人小事	195
53. 赤子心	198
54. 十五的月亮	201
55. 台属女大夫	204
 乌金精灵	 207
56. 大地赤子	208
57. 金色的答卷	213

58. 顽强的“投球”巨匠·····	216
59. 揭开神奇古老之谜的人·····	220
60. 桃李颂·····	224
61. 事业的花环·····	227
62. “井队先生”·····	231
63. 弧光闪耀·····	236
64. 白衣天使·····	239
65. 水井大夫·····	242
66. 车轮飞歌·····	245
67. 梦的呼唤·····	248
68. 红案大师·····	251
69. 幻方奇观·····	254
70. 小飞人·····	258
71. 油田百灵·····	260
72. 神 手·····	263
73. 责 任·····	266
命运咏叹·····	271
74. 大鹏展翅·····	272
75. 命运搏·····	276
76. 回 归·····	279
77. 生命的超越·····	282
78. 跨过废墟·····	285
79. “市霸”新传·····	288

80. 幸福在哪里.....	291
81. 失去左眼以后.....	294
82. 她从雾中来.....	297
83. 爱的复苏.....	301
84. 浪子卫士.....	304
85. 新 岸.....	307
86. 轮椅郎中.....	310
 正气之歌.....	 313
87. 笑立风口.....	314
88. 绿 叶.....	317
89. “铁大门”.....	321
90. 孤胆英雄.....	324
91. 法官风骨.....	327
92. 堡 垒.....	331
93. 未泯的童心.....	334
94. 金牌队指导员.....	336
95. 火红的营旗.....	340
96. 五青年,你们在哪里?	342
97. 生命之光.....	346
98. 大学生队长.....	350
99. 弃官为民.....	354
100. 正义的挑战.....	357
101. 闪光的足迹.....	361

荒原雕像

碱滩片片，苇荡寂寂，蛙鼓雁和人踪灭。辽河下游这块荒野的土地痉挛了好久好久，因为一个黑姑娘早已在胎盘中成熟，整日整夜怒号的风是她激情的呼喊……共和国派遣他的强有力的石油工人，唱着创业的战歌，隆隆地开来了。井架和帐篷在碱滩上摆开。人们用刹把旋紧生命的发条，大口地嚼着夜风。当黑色闪光的稠液撞开地层的门扉的时候，人们流泪了，欢呼了，雀跃了。于是，荒原上矗起一座群体的雕像——筋骨和血肉铸成的创业者。

本篇旨在写辽河油田今天的精英，10万石油大军的杰出代表，相信明天也不会遗忘他们对祖国石油建设的忠诚。

1. 钻 台 铁 柱

钻塔，巍巍矗立在荒原；合金钢钻头在飞转，钻杆高高悬在空中，又深深插进地层。大地一抖一抖，钻塔一动不动。高高大大的司钻工的臂力是石油工业的杠杆；油田的先锋军都汇聚在钢筋铁骨的钻塔脚下。

有一个人，是这支队伍的举旗人。在他身上，可以看到新一代的铁人精神。

王洋洋，32768钻井队大班司钻；人们称他为“钻台铁柱”。现年37岁的王洋洋曾在部队当过“大兵”，可十几年来，他把井场看成战场，寻找着发射火力的最佳点。为拿进尺，他曾48小时不离钻台；为原油增产，他曾几年不休探亲假；他也曾象当年铁人一样，为保护油井，在寒冬腊月跳进泥浆池，用自己的血肉之躯，把快要结冻的泥浆搅开……

然而，他认为“三老四严”的光荣传统必须与时代精神相融合，才有石油工业前进中的遗传与变异的统一。埋头苦干，大公无私这些历史留下的美德不会因日月流逝而冲淡，80年代的石油工人则更注重于智勇双全和创造精神。

1984年开始，王洋洋开始在技术革新上做起文章。这年

7月,队里配备了双800泥浆泵和罐式循环系统,可王洋洋看到这套设备一不安全,二是延长了钻井周期,三是浪费材料。为了革除砸导管的弊端,他制定出用除砂泵代替导管回收泥浆的方案,并画出了工艺改装草图。随后,他就与几位师傅一起干了起来。没有配件,他在烈日炎炎下钻进废料堆里找;没有时间,他就挤出一半睡觉时间搞研制。尽管他眼睛熬成了“红眼病”,身体累瘦了一圈,可终因他文化低和缺乏经验,第一次实验失败。有人泼开了冷水,风凉话吹得耳根发麻,可王洋洋却真心地感谢这反面激励法。骑虎难下才能打虎上山。他付出了更多的辛劳,却迎来了接二连三的失败。然而,目标随着志向走,成功随着实践来。20多天后,这项革新得到了认定。改装后的除砂泵既能照常除砂,又能代替导管回收泥浆;可缩短每口井的建井周期两天,同时每口井还节约了钢材、水泥等物资及人口费用1万多元。经公司鉴定推广,现在配有大机泵组的井队已普遍应用这一革新了。

作为连续8年的局劳动模范标兵、省劳动模范和优秀共产党员,王洋洋认为只有无私的献身精神和科学的探索精神才是今天石油工人的属性,才是自己继续前进的方向。学习,是超越自我的最好途径,是实际工作的推进器。

于是,他开始认真地自学定向井新工艺新技术,努力掌握科学打井的规律。苦干需要咬紧牙关,巧干需要锲而不舍,他的知识和经验随着不停的日升日落而增长。

那年7月,烈日炎炎,酷暑难当。队里正忙着安装设备,十多个人挥汗如雨地大干,两个多小时才把钢丝绳穿好。大

家说：“这样的笨活真干够了，什么时候是个头呀！”同志们盼望减轻体力劳动的心情使王洋洋震动了，十几年都是这么干的，可今天我就要改一改。没过几天，他就拿出了电动拉引绳的设计方案和草图。几番废料堆里拣“宝”，几番工余时间劳碌，电动穿大绳绞车终于制作成功。经过试用，同志们高兴地欢呼“解放了”，电动绞车代替了人力拉引绳，劳动强度大大减轻，原来穿钢丝绳需要25人、50个工时，现在只需5人、7.5个工时，并由于搬迁、安装方便，可比过去提前半天开始，提高了经济效益。

知识取代蛮干，科学高于经验。王洋洋雄健的身躯里有一腔似石油一样喷涌的热血。他不断地修旧利废，并成功地进行了十几项技术革新；他创造性地劳动潜移默化地影响着他的集体，人在生产中的主观能动性日益成为重要的因素。一次，他们队打现2—15—2017井。这是一口定向井，在定向过程中，第一只喷射涡轮钻头只打了十几米进尺，起钻发现3个牙轮全掉了。下第二只喷射涡轮钻头后只打了不到20米，3个牙轮都卡死了……“不能盲目下第三只钻头，要分析前两只失败的原因！”有人发话了，大家开动脑筋想新法，终于决定改下普通钻头，因为不同地区地层不能以同一经验下钻……结果，不仅顺利扭转了方位定了向，而且用这只普通钻头打了进尺70多米。

水滴的希望在于大海不干，因为它是大海中的一分子；头雁的希望在于奋飞的群雁不掉队，因为它有责任感。王洋洋开始了有计划地组织班里的同志学习钻井生产技术和安全生

产操作规程,并带领大家一起搞小改小革,常年坚持修旧利废,使班组生产年年高产无事故,月月被评为队里两个文明建设先进班,共同为夺得石油部工种劳动竞赛银牌奖做出了贡献。

王洋洋,他在积蓄着石油和时代给予他的力量 and 智慧。他说他不是“铁柱”,而是一株油田的小草,小草绿在春风中。

=====

为了开发祖国的石油,
为了加速社会主义建设步伐,
我们乐于革命征途寄壮志,
惯于万水千山度年华!
苦累一肩挑,
困难双脚踏,
那里有石油啊,
那里就是我们的家。

——张长贵

=====

2. 井 神

世上本没有神，可人们却知道神的本事很大，凡事了如指掌，死的能令其变活，针细的眼能蹦出个大西瓜。人们有迷惑之忧，便常常想起不惑的神，“假如我是神该多好哇！”在辽河油田有一个小伙儿曾被冠以“井神”的尊号，想必他定有惊人之处。其实，他是个再普通不过的“凡人”，只不过他认为油井是死的，管井人是活的；人与科学之神为伴定能使一朵朵散发着浓郁芳香的油花竞相开放。

27岁的尹宝山是1978年技校毕业后当的采油工，1982年5月担任了欢喜岭采油厂三队4号站站长。如今，他虽然获得了全国“五一”劳动奖章的殊荣，可他说：我做的事谁都能做得来。

4号站地处大凌河西岸，有21口油井和6口注水井。开发8年来，采出程度已达20.89%，断块综合含水已达53.1%，不仅自喷井减少，抽油机井增多，而且一些油井严重出砂，泵经常自卡，原油产量呈现了递减趋势。此时，尹宝山感到仅抓地面管理，当“地皮司令”已不能适应生产发展的需要；只有把眼睛从看着地上转为盯着地下，摸准油井出油规律，进行科学

管理,才能管好井多出油。此后一连几年,小尹坚持在白天上井时,注意观察油井变化,摸索出油规律;晚上吃完饭后再一头扎进地质组,查阅资料数据,进行对比分析,研究增产的途径和办法,夜不深沉不归宿。他先后画出了700多张图纸,记下了几万个数据,一本又一本密密麻麻字行是他用血汗耕耘的田垌。

凡努力去做的,收割的金秋一定会翩翩而至。现今,小尹已对全站27口油水井的地下、地面情况做到了如指掌,只要井上出现一丝变化,他就能根据大脑储存器所编入的程序,即根据实际情况和以往积累的资料及经验,作出正确的分析判断,提出合理的增产措施,保证油井稳产高产。那年3月底,7-006井产液量突然由110多方下降到80多方。通过测试和观察,小尹发现该井流压下降,油压也略有下降,可地层压力却没有多大变化。根据大脑反馈进行对比分析,他确认这口井产液量的变化是由于油层污染造成的,遂提出采取挤油措施,使这口井产量又回升到120多方。

井靠压力,人靠科学;一人有本事,不如众人有本事。尹宝山对全站14名职工,特别是4名新工人实行了包教包会制。手把手,心贴心,拉一个,带一个,成熟一群人。在开展“争当地下尖兵”竞赛中,全站职工都增强了科学管井的能力,其中有一半以上人员能提出增产措施。这样就使大家由过去的被动看井变成了主动管井,4号站连续8年保持全大队高产稳产标杆站的光荣称号。

那年,站里的部分职工产生了“产量高峰已过,今后日子

难过”的畏难情绪，尹宝山对此在全站掀起了“井增一吨油，站增十吨油”的增产挖潜劳动竞赛，并把每个职工在竞赛中的贡献大小与奖金挂起钩来，使增产挖潜活动在科学的管理下常年不衰，仅一年间，全站职工就提出增产措施70多条，实施61条。通过放套压、碰泵、控制套管气、气举、调冲次、作业井及时开井等进攻性措施，先后在12口井上见到明显增产效果，而尹宝山本人却春夏秋冬没休一个星期天。

科学管井的日日夜夜，少不得石油工人的拼命精神。那天清晨5点，欢气5井光杆卡子撸了，掉在总闸门上边，造成井喷。尹宝山闻知后，立即带领大班工人扑到井场，冒着井喷卸下已不起作用的光杆密封器，装上采油树闸门。等到7点多钟这口井开始放喷生产时，尹宝山和工人们已成了又黑又亮的油神了。

管井就象医生给病人看病一样，不仅能对症下药，而且能及时发现病因，提前进行预防。这是小尹站长的体会，也是全站职工的体会。由于小尹将6种科学管井新法和“三个不过夜”、“五个不出站”等制度渗透到每个职工的脑中，使全站职工充满了活力，肩负着压力，彻底破除了“产量到顶，潜力挖尽”的思想，创出了油井管理的最新水平，年年超额完成原油生产任务。

一山一水出将才，行行都有状元郎。尹宝山和他的战友们相信科学，更相信自己；井然有序的4号站在大凌河畔奏着新曲。

3. 油田骄子

焊条，别看是一条黑黑的细铁棒，既不出奇，也不显眼，但它一点一点地把自己化为火热的液流，支起高楼的骨架，围出大罐的胸膛、联接石油的动脉，架起雄浑的长虹。

焊接，就是小谭的工作。

谭远红1980年从江汉油田转战到辽河油田，正值辽河油田大发展之际，他感到要想有作为，没有过硬本领是不行的。没什么说的，练！小谭暗下决心。要想技术争第一，付出的辛苦也得第一。为了挤时间练习技术，他主动要来了工房的钥匙，每天比别人多练4个小时；他在自己的焊把上绑了块砖头，锻炼自己的臂力；他拣来别人剩下的焊条头练，增强自己的技巧。仲夏，气温高达37.8度，工房内烟熏火燎，又闷又热，他毫不在乎。腰酸腿麻，练！眼睛打了，练！身上斑斑烫点，衣上点点焊花洞，他也全然不顾。

在施工现场，只要他端起焊枪，就象飞行员从不在空中停飞一样。不管工作量多大，施工时间多长，除了吃饭外，他从不直腰、喝水、抽烟，青年们都说，他这个人象钢铸铁打的一样。在野外施工，中午饭他从不回驻地吃，干部和同志们怎样劝

也不行。他说：这样既能多干点活，又省得雇人看工地，一举两得。每当队友们把揣在怀里的饭盒带到工地，看他一个人蹲在工地连风带沙一起往肚里咽时，真是又敬佩又心疼。

3月的苇田，空旷荒凉，一条待焊的管线横卧在起伏不平的土地上。几只早来的候鸟虽然叫得悦耳，但压根没有引起施工者的兴趣，因为施工出现了难题。上级要求，管线必须3月30日焊完。可今天已经3月29日，就一中队的人力，无论怎样干，也还得剩100道焊口。3中队的谭远红听到这个消息后，找到公司经理说：“我保证明天攻下这100道。”站在一边的一个队友说：“小谭，别冒傻气了，平时我们一天焊30道口还忙得要命，这泥里水里的条件这么差，怎么能完成？”小谭急了，忙说：“昨天我9点钟打的火，焊了60道，只要经理给我一台车，明天早早把我送上工地，完全有把握。”

灰蒙蒙的荒野，冷风阵阵。一道弧光划破了黎明，射出了无数朵绚烂的银花。星星隐去了，月亮不见了，太阳出来了，弧光更加灿烂，当天边的苇田又被黑夜吞噬的时候，小谭终于焊完了最后一道焊口，他说出的话兑现了。经检验，100道管口，质量完全合格，其中优良的占85%，他一个人干了7个人的工作量，创造了全油田日焊口最高纪录。

辽河大地的芦苇迷着渤海浪，不屈不挠，英姿亭亭；谭远红热爱油田、迷恋油田，献出一颗赤诚的心。

小谭虽然没有文凭，但有精湛的技术，在一些人眼里，技术也会成为谋私利的资本。家乡的一个化工厂扩建，万事俱备，只缺一个技术高超的电焊工。正在探家的谭远红受妻子