

历史交响奏华章

——新疆测井20年发展纪实

培养人才的摇篮

——新疆测井公司实施人才战略侧记

凝聚力之源

——新疆测井公司工会工作二三事

历经风雨 沐浴彩虹

——记新疆测井三分公司

红旗飘扬在陕甘

——记新疆测井分公司基地

在茫茫戈壁描绘瑰丽人生

——记新疆测井公司研究所

管好设备保生产

——新疆测井分公司20年

测井放歌 20年

主 编 李 娟

副主编 段月英

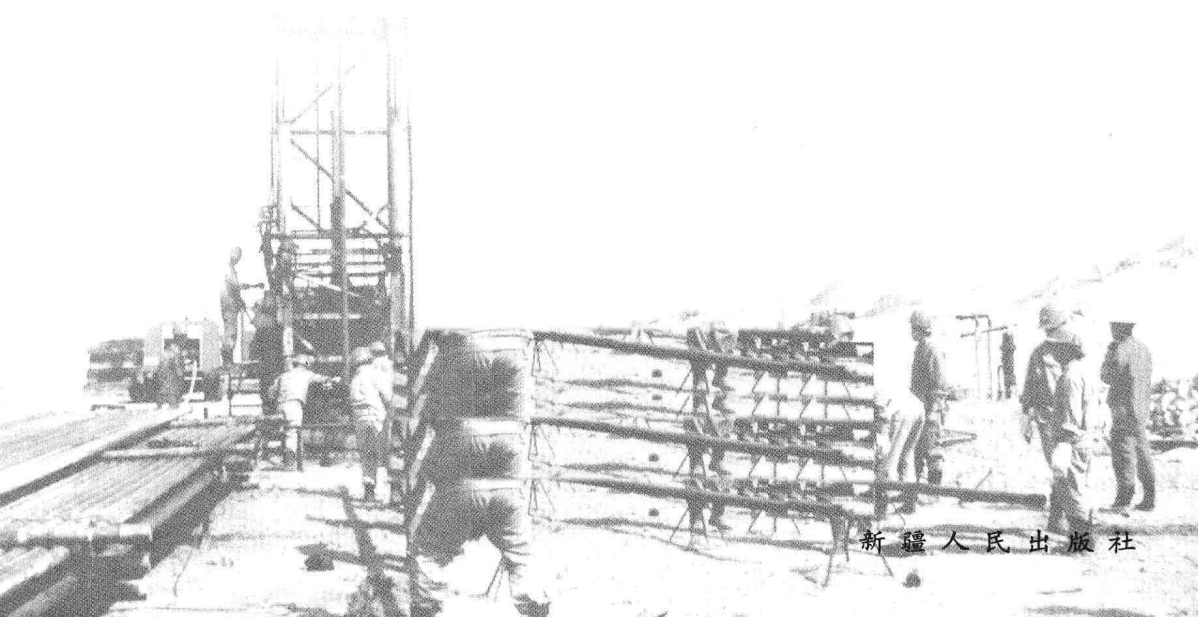


新疆人民出版社

测井放歌 20年

主编 李娟
副主编 段月英

江苏工业学院图书馆
藏书章



新疆人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

测井放歌 20 年 / 李娟主编, 段月英副主编. — 乌鲁木齐:
新疆人民出版社, 2006.8

ISBN 7-228-10488-9

I. 测... II. ①李... ②段... III. 油气测井 - 石油工业 -
工业企业 - 成就 - 新疆 IV. F426.22

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 104465 号

责任编辑:海 珊

装帧设计:王 洋

印前制版:一心设计工作室

出版	新疆人民出版社
地址	乌鲁木齐市解放南路 348 号
电话	0991-2823202 2821252
邮编	830001
印刷	新疆金版印务有限公司
开本	787mm × 1092mm 1/16
印张	28.25
彩插	8
字数	430 千字
版次	2006 年 8 月第 1 版
印次	2006 年 8 月第 1 次印刷
印数	1-3000 册
定价	48.00 元

如有印装问题,请直接同承印厂联系



江泽民主席在塔里木油田与新疆测井老职工宋湘泽亲切握手



原市局党委书记、油田公司总经理、现中石油集团公司副总经理王宜林(右)在庆祝新疆石油管理局、油田公司与斯伦贝谢公司合作十五周年大会上致贺词



新疆油田公司副总经理匡立春(左)验收 2530 快测系统下井仪



市局党委书记、新疆石油管理局局长唐健(中)到公司现场办公



新疆油田公司副总经理匡立春(右)和新疆石油管理局局长助理聂海光(左)为岩石物理研究中心成立揭牌

CLS-3600 测井队在塔里木油田测井





EX-2000 测井队在欠平衡井测井



油气水三项流实验装置

新疆石油管理局 2530 快测平台测井系统投产验收会议



公司经理王界益祝贺百重
会战立功人员



新疆石油管理局副局长潘仁杰(前)在公司经理王界益(中)的陪同下参观测井试验装置



公司经理王界益向外商介绍测井新技术



公司副经理张昌美(右)在人民大会堂领奖



公司党委书记何亿成(前中)与陆梁会战员工合影



公司领导集体

公司党委书记何亿成(左)检查测井小队安全生产



自治区文明委领导(右排)在公司进行全国文明单位评审

测井放歌 20 年

重温入党誓词



公司青年志愿者注册宣誓



公司办公大楼



公司首任党委书记张文经(左二)与当年获精神文明先进单位领导合影



石油大学测井工程硕士研究生答辩合影



职工篮球赛



公司副经理、总工程师王存田(右)与操作工程师努尔·买买提讨论测井技术



生机勃勃的业余文化生活

水平井射孔



CSU 测井队在测井



序

感恩的心

何 nny

001



感

恩

的

心

2006年1月30日,在公司举办的“迎新春团拜会”上,机关科室长们为大家唱了一首《感恩的心》。优美的旋律,感人的歌词,唱出了一种令人深思的内涵。

我想,一个生活中的人,事业中的人,无论他生活得多么幸福,事业多么的蒸蒸日上,都离不开土地的滋养,亲人们的关心,同事们的帮助,朋友们的帮衬。而凡是对人怀有一颗友善之心,对生活怀着平和之心的人,他一定会感恩土地的滋养,同事、亲人、友人们所给予他的帮助、关心、爱护。一个企业也是如此,在它成长、进步、发展、壮大的过程中,同样离不开各级组织和领导的关怀,离不开社会各界的支持,更离不开每一位员工的艰苦努力,同样也要常怀感恩之心。

公司党委宣传科送来厚厚一摞《测井放歌20年》的书稿,让我审阅并请我作序。逐篇翻看书稿,看着文稿中所提到的那些同志和那些已经成为历史的事件,不知怎么,万千话语,万种思绪一并涌上心头。我将所有的思绪在脑海中一一过滤、整理,而留在心中的,只有两个字——感恩。

光阴似箭,日月如梭,转眼间,我们新疆测井公司已经走过了 20 年历程。20 年来,公司从小到大,从技术力量薄弱到科技含量不断增强,从只能从事简单作业到拥有国内先进测井作业水平,正在向国内一流企业,赶超世界先进技术迈进。想到这些,20 年间,几代测井人为赶超世界先进水平,为新疆油田、为克拉玛依兴旺发展所走过的艰难坎坷,为之开拓进取,为之拼搏奉献的一幕一幕便挥之不去。作为新疆测井的一员,我亲历了公司发展的每一阶段。如今,品尝胜利喜悦的同时,回想起与大家携手同行,历经艰难,并肩打拼,勇闯市场、共同奋斗的 20 年,心中不能不充满感激之情。

新疆石油管理局测井公司诞生在中国经济发展的特殊历史时期。公司成立初期,装备落后,技术含量低,所使用的基本都是国产 JD-581、83 测井系列、SQ-691 射孔系列。引进的设备仅有一套 3600 测井系统。而且组织机构不合理,一线技术力量严重不足,测井资料解释处理质量及队伍素质无法适应油田勘探开发的形势。面对重重困难,以张文经为党委书记、杨晓堂为经理的公司首届领导班子及时调整机构、装备,积极开展测井马龙头、负压射孔及无电缆射孔新工艺的推广使用,为新疆测井的进一步发展奠定了良好的基础。

说到感恩,回想测井公司的历史,所发展的每一步,每一个历史阶段,都要感谢那些从方方面面给予我们支持的上级领导。20 世纪八九十年代,新疆石油管理局张毅、谢志强、谢宏、戴明梓、姜建衡、张国俊、来元章、徐玉清等老一辈领导,站在发展新疆石油工业的高度,精心谋划提高测井装备水平的途径。每当研究引进设备的时候,他们总是将提升测井装备的科技含量放在首位。从 1986 年开始,管理局投入大量资金,陆续从美国吉尔哈特公司引进 DDL-Ⅲ、MX-240、MX-60 等先进测井系列。尤其是 1988 年,投资 800 多万美元,引进了法国斯伦贝谢公司两套 CSU-D 型测井设备。1989 年以后,又陆续引进了 CLS-3700、CSU 等 13 套具有国际先进水平的测井

设备,使新疆测井的装备科技含量得到大幅度的提高。连年来,新疆油田测井技术不断攀上新的台阶,都离不开新疆石油管理局党委唐健书记、陈岩、张中洲、潘仁杰副局长以及有关处室的大力支持。每一项新技术得以推广运用,都离不开时任市局党委书记、新疆油田公司总经理、现任集团公司副总经理王宜林、新疆油田公司总经理陈新发、副总经理匡立春、孙晓刚等领导及油田公司部门领导、勘探公司、开发公司、油田勘探开发研究院和各采油厂的关心。可以说,没有新疆油田,就没有新疆测井的大发展;没有新疆石油管理局党委的正确领导,就没有新疆测井公司的全面进步。

世界性的测井技术的飞跃发展,将新疆测井推上不进则退的历史关头。培养人才,提高队伍整体素质的任务摆上党委工作的议事日程。公司领导审时度势,不失时机地实施人才战略。从80年代末期开始,走出去、请进来,有计划、有步骤,相继开展学历教育、技术教育、高层次复合型人才的培养。诸多年轻同志在学习中文文化水平得以提高,技术水平更加成熟,复合型人才脱颖而出,形成了一支强有力的技术骨干队伍。

应该说,我是新疆测井实施人才战略的受益者之一。1986年,石

油工业部在北京燕郊组织斯伦贝谢操作工程师培训班,全英语授课。我有幸被新疆石油管理局派往北京,参加培训。操作工程师培训班的课程安排得很满,学习非常紧张。那四个月时间,可以说是与星月共枕,与书本同眠。拿到



003



感

恩

的

心

斯伦贝谢操作工程师证书那天,我内心的激动,难以用语言形容。当时,斯伦贝谢公司拟邀请我到斯方工作。斯方在世界上享有很高的技术声誉,而且待遇优厚。但是,我是克拉玛依人,是克拉玛依这片土地养育了我,是新疆石油管理局培养了我。我应该把自己的才智,把所掌握的技术服务于培养、造就我的克拉玛依油田,才对得起对我寄予希望的领导和同志们。从那时起,我把自己的事业与克拉玛依,与新疆测井紧紧联系在一起。之后,又有 CSU、DDL-Ⅲ、3700 操作、解释评价技术人员相继参加了培训,逐渐形成了一支阵容强大、技术精湛,能够适应快速发展的现代化测井技术需要的工程技术人员队伍,成为新疆油田和测井公司技术发展的中坚力量。

怀着感恩的心情回忆自己的成长之路,我清晰地看到,自己所走过的每一步,都有着各级领导的携手相扶,各位同仁的倾心相助,各位员工的风雨同舟,他们的关心、关切、关爱,不能不令我感动。

1997 年,组织上信任,全体员工支持,把新疆测井公司主要领导的担子压在了我的肩上。在公司面临“国际一流、国内领先”的挑战之时,我感到肩上的担子沉甸甸的。然而,我们的科研工程技术人员和全体员工团结一致,以公司发展壮大为己任,团结拼搏、努力奋斗,科研工作取得累累硕果,国内、海外市场不断扩展,测井作业业绩连年攀升。新疆测井展示给世人的,是文化建企、科技兴企、人才强企的崭新面貌。而这些新的面貌的形成,靠的是全体员工的奋力打拼。

盛世撰史,史传后人。在新疆测井成立 20 周年之际,出版一部书籍,记载公司艰苦奋斗、勇于登攀的发展历史,留下我们在克拉玛依这片土地上所走过的足迹,留下测井人为克拉玛依油田发展所走过的一段心路历程,是一件很有意义的事情。

从决定出版《测井放歌 20 年》开始,公司各个单位积极参与创作。不到两个月,就完成了 40 余万字的初稿。文章中所记载的每一个故事,都反映了测井人质朴、忘我奉献的主人翁精神。文章中所记

述的每一段史实,都真实地描述了新疆测井伴随克拉玛依油田发展而发展的清晰脉络。更令我感到欣慰的是,测井公司还储备着一批拥有文字才华的年轻员工。担任此书主编的作家李娟说,就一部 40 余万字报告文学创作、出版过程来说,《测井放歌 20 年》的速度令人不可思议。而这部书的创作过程,本身就展示了测井人追求完美,追求效率的时代精神。而为了让这部书能够反映出新疆测井员工的水平、风貌,宣传科的同志们殚精竭虑,付出不少心血。在此,我真心感谢为这部书多方采访,苦熬灯下的作者。感谢各位关心《测井放歌 20 年》出版的老一代测井人。

20 年,只是沧海银河的一瞬间,新疆测井将要走过更加漫长的历程。“雄关漫道真如铁,而今迈步从头越”,前人写就的荡气回肠的测井历史,后人还将写下去,而且会百折不挠,写得更加辉煌。

《感恩的心》这首歌我唱不好,但我却特别爱听。在测井公司成立 20 周年之际,借这首歌来表达我的感恩之心,是我由衷的心情。

(注:作者系新疆测井公司现任党委书记、副经理)



感

恩

的

心

测井放歌20年

目 录

测井放歌二十年

测井放歌二十年

测井放歌二十年

序：感恩的心……………何亿成 /001

历史交响奏华章

——新疆测井20年发展纪实……………段月英 张作银 /001

培养人才的摇篮

——新疆测井公司实施人才战略侧记……………周 兢 /077

凝聚力之源

——新疆测井公司工会工作二三事……………任燕春 /089

历经风雨 沐浴彩虹

——记新疆测井三分公司……………任连军 /095

瀚海征战十八年

——记新疆测井公司塔里木分公司……………曲 娟 /107

红旗飘扬在陕甘

——记新疆测井公司长庆基地……………李 胜 /136

在苍茫戈壁描绘瑰丽人生

——记新疆测井公司研究所……………雷步军 孙德杰 戴诗华 /146

勇闯海外创品牌

——新疆测井公司哈萨克斯坦生产测井项目部服务纪实…张作银 /179

001