

傳家寶

石油老照片

长庆专辑

《石油老照片》编委会◎编



石油老照片·长庆专辑

《石油老照片》编委会 编

石油工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

石油老照片.长庆专辑 / 《石油老照片》编委会编.
北京:石油工业出版社, 2012.12
ISBN 978-7-5021-9219-8

- I. 石…
- II. 石…
- III. 石油工业—工业史—中国—摄影集
- IV. F426.22-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 188851 号

出版发行:石油工业出版社
(北京安定门外安华里 2 区 1 号 100011)
网址: www.petropub.com.cn
编辑部: (010) 64266875 发行部: (010) 64523620
经 销: 全国新华书店
印 刷: 北京中石油彩色印刷有限责任公司

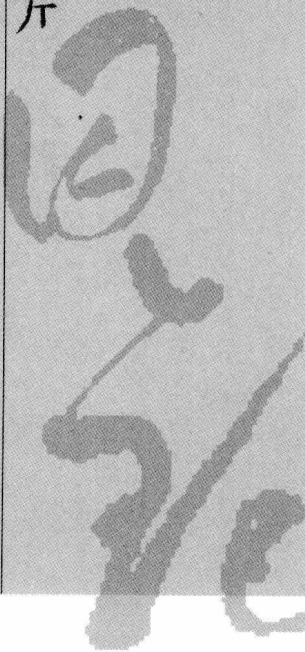
2012 年 12 月第 1 版 2012 年 12 月第 1 次印刷
787×1092 毫米 开本: 1/16 印张: 9.75
字数: 111 千字

定 价: 40.00 元
(如出现印装质量问题, 我社发行部负责调换)
版权所有, 翻印必究

会战

马岭会战，有人连续工作七天六夜，有人带病上班，被送到医院急救醒来后第一句话就是“我要上前线”；红井子会战，“三块石头支口锅，三顶帐篷搭个窝”，人们依然热情饱满地奋战在荒漠风沙中；安塞油田会战，当年设计、当年施工、当年投产见效；陕参1井试气的火焰，多少热泪、多少激动，多少奋战的人们欢呼雀跃；西泽油田、靖安油田、姬塬油田，一个个新发现，鼓舞了多少长庆人；太阳坡奋战，山高沟深，条件艰苦，164队的兄弟们却一待几年毫无怨言……这一幕幕情景，都发生在长庆油田会战的年代，令人难以忘怀。

长庆油田会战组图（节选自《回首长庆1970—2006》）	/2
新纪录是这样创造的（杨忠贤）	/10
徒步300里路送钻头（常庆 肖云生）	/12
“不怕会战，就怕吃饭”（夏宇）	/14
红井子的风沙（左庆生）	/16
安塞油田会战庆功（周志彤）	/20
难忘陕参1井（苏明）	/22
初上靖安油田（雨科）	/24
西峰油田日日新（柴玉梅）	/26
会战工地当伙夫（田澍生）	/28
一张发黄的老照片（张洪生）	/30
回忆长庆女子罐车队（何树平）	/32
奋战太阳坡（王锡弟）	/36
车轮转过的历史（钱思英）	/39
风餐露宿（雨阳 杜彬）	/41



创业

郇志红老师傅当年与化验中心的同志们一起背着天平和煤油箱去井上采样，异常辛苦，她永远忘不了与同志们一起吃苦的日子；父亲罗阳海与队友张德元共同驻守31井，不仅认真工作，精心呵护油井，而且自己动手开垦荒地，改善生活，真可谓工作、生活两不误；长庆女子录井队的姑娘们，别看身体瘦弱，却韧劲十足，即使在恶劣环境下也坚持完成任务，真是巾帼不让须眉；16年前无定河畔来了一群人，铺路，填坑，筑墙，把梦想根植在贫瘠的荒漠。人拉肩扛，披星戴月，无怨无悔，创业的号子一浪高过一浪……

石油老照片

一起吃苦的幸福（郇志红 王伟）	/44
难忘驻井情（罗怀彬）	/47
女子录井队的故事（冯岩）	/49
无定河畔寻根记（李佳明）	/52
井位是用脚踏出来的（张应忠）	/57
难忘6041钻井队（习清香）	/59
初到马家滩（陈瑾）	/61
抢修柴油发电机组（杜春发）	/63
萦绕在心中的杨小沟（陈能）	/65
自己动手安装自动电话交换机（王建忠）	/69
难忘修井队往事（袁开洪）	/72
晋西北野外地质勘察（王杰）	/75
李师傅的平凡人生（周红艳）	/80
汽车变迁话发展（吴根成）	/83

亲情·友情·爱情

王晓鹏的爱心话吧开张了，这个身患残疾的年轻人在龙凤园物业服务处的帮助下又找回了自信，真是“爱心话吧，真爱无限”；采油七厂白豹作业区采油十二井区的白99-13井场治理平整有序，基础资料填写规范，看井房内一尘不染，驻守这个井场的竟是一对转岗夫妻，这是一座大山深处的“夫妻井”；如今的石油小区是高楼林立，而当年的石油工人住的是地窝子、干打垒，老人爱讲古，今儿就让我们听听李大伯当年是如何打土坯的吧……

- | | |
|-----------------|-----|
| 爱心话吧（张敏） | /86 |
| 大山深处的“夫妻井”（李佳明） | /89 |
| 难忘师傅情（李玉宁） | /92 |
| 打土坯的日子（范竹群） | /94 |
| 体味激情燃烧的岁月（姚斌） | /96 |



家族

“我的爷爷是中国第一代石油工人，我的父辈也是，我身上流着石油人的血，所以我有责任回来继续为油田建设作贡献”这是新一代石油子弟的心声；那些伴随着长庆油田发展而成长，熏染着长庆人不畏艰苦、不怕困苦的乐观精神而成熟的石油子弟，可爱地称自己为“长庆后”……

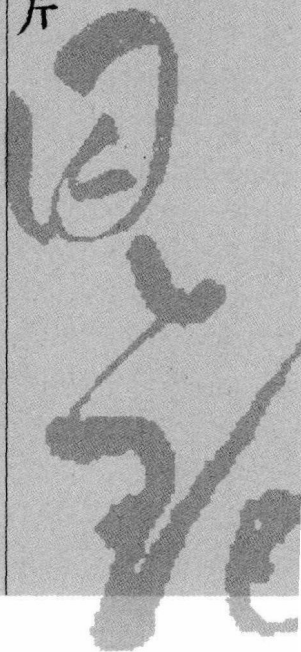
- | | |
|--------------------|------|
| 父亲的故事（张芸） | /100 |
| 父亲的针线包（董静萍） | /103 |
| “长庆后”（贾平） | /106 |
| 苦乐年华（吕剑辉） | /109 |
| 我和母亲的石油情结（殷晓辉） | /111 |
| 我的父亲母亲（刘雅妮） | /113 |
| 一位油嫂的普通情怀（张娜妮 苟惠莉） | /115 |

珍藏

老石油人的家里都珍藏着一本相册，那里有刻骨铭心的记忆：理发师叶成余老师傅一生都不会忘记给胡耀邦总书记理发的激动时刻；参加过长庆油田会战的同志怎么也不会忘记康世恩同志请大家吃的“压裂饭”；石正义为了打击那些偷油的“油耗子”而当起了“卧底”；还有那难忘的厨艺大比拼；那刻着“筑路工程处”字样的瓷碗……

- | | |
|----------------------|------|
| 胡耀邦与理发师（夏步海） | /120 |
| 康世恩请我们吃“压裂饭”（夏步海 江莹） | /122 |
| “地窝子”里遇洪水（宇江） | /124 |
| 我做“卧底”的那段日子（石正义） | /126 |
| 难忘的厨艺大比武（张效武） | /128 |
| 永远的珍藏（翔云轩） | /130 |
| 历史光芒闪在方寸间（吕娜） | /132 |
| 当年的“文艺小分队”（何健宏） | /134 |
| 一元稿费给了我“写”的动力（颜淑勇） | /135 |
| 打夯歌（王镜 柯勤） | /137 |
| 黑板报（欣荣 劳杜） | /139 |
| 排长队打开水（欣荣 劳杜） | /141 |
| 石油孩子玩搭井架游戏（王蓉 杜克勤） | /143 |
| 一次别开生面的技术比武（熊毅） | /145 |

石油老照片



会战

马岭会战，有人连续工作七天六夜，有人带病上班，被送到医院急救时醒来后第一句话就是“我要上前线”；红井子会战，“三块石头支口锅，三顶帐篷搭个窝”，人们依然热情饱满地奋战在荒漠风沙中；安塞油田会战，当年设计、当年施工、当年投产见效；陕参1井试气的火焰，多少热泪、多少激动，多少奋战的人们欢呼雀跃；西泽油田、靖安油田、姬塬油田，一个个新发现，鼓舞了多少长庆人；太阳坡奋战，山高沟深，条件艰苦，164队的兄弟们却一待几年毫无怨言……这一幕幕情景，都发生在长庆油田会战的年代，令人难以忘怀。

长庆油田会战组图

节选自《回首长庆1970—2006》

油田会战 艰苦创业

鄂尔多斯盆地是中国最早发现石油，率先进行地质调查和土法开采石油的地区之一。从1907年到1969年经历了早期地质调查阶段、区域勘探阶段。进入20世纪70年代，长庆油田会战指挥部的成立和大规模石油会战的展开，拉开了长庆油田勘探开发建设的序幕。

20世纪70年代，长庆油田勘探开发经历了石油会战、开发建设两个阶段，机构沿革大体分为两个时期：1970年至1975年8月为兰州军区领导长庆油田会战时期，此时定名为“兰州军区长庆油田会战指挥部”（1972年



▶ 70年代开钻前宣誓

更名为长庆油田指挥部)；1975年9月后长庆油田交由石油化学工业部领导，至1979年进入油田全面开发建设阶段，这一时期更名为“长庆油田会战指挥部”。

长庆油田会战是在特定历史条件下进行的。1970年至1975年正值“文化大革命”时期，广大职工仍坚守岗位，在鄂尔多斯盆地内约10万平方千米范围内开展勘探，在甘肃庆阳、华池，宁夏灵武、盐池，陕北吴起等重点含油气有利地区会战，初步弄清了盆地南部中生界的石油资源，控制了含油面积，储量突破亿吨大关。1976年至1979年油田转入开发建设，对11个油田的延安组和延长组低渗透油藏进行压裂开发。同时，在下寺湾等5个油田和井组进行试采。通过10年的发展建设，长庆油田在陕西、甘肃、宁夏、内蒙古4省(区)3市11个县境内，初步建成有利生产、方便生活，科技教育、文化卫生、后勤服务和农副业生产基本配套的新型石油工业基地。



▶ 艰苦创业搞建设



▶ 军民人拉肩扛搞会战

长庆油田勘探开发建设是在艰苦的环境、困难的条件下进行的。鄂尔多斯盆地及其周缘面积约37万平方千米，大部分地处沟壑纵横、山高坡陡的黄土高原，北有沙漠、半草原分布，地形独特，交通不便。地下沉积岩，自新元古界至新生界新近系系累计厚度约两万米，已探明的两套含油层系中，侏罗系延安组、三叠系延长组为河流、湖沼相沉积，受沉积环境影响，岩相变化大，油砂体小而分散，均属低渗透、特低渗透油藏。



▶ 20世纪70年代，长庆桥基地



► 会战职工在建宿舍——“干打垒”

创业会战及开发建设初期，长庆油田依靠科技进步，实事求是，开拓前进，初步形成了勘探开发建设低渗透油田的工艺技术。至1979年底，共取得多项科技成果，分别获得国家技术发明奖、国家科技进步奖、国家“六五”科技攻关先进项目奖、石油工业优秀科技成果奖、石油部科学技术进步奖等多个奖项。

兰州军区长庆油田会战指挥部

1970年10月12日，国发文〔70〕81号文件《国务院、中央军委批转燃料化学工业部关于请兰州军区组织陕甘宁地区石油勘探会战指挥部的请示报告》，决定由兰州军区负责组成陕甘宁地区石油勘探会战指挥部。11月5日至10日，“陕甘宁石油会战协作会议”在兰州市召开，部署陇东石油会战的任务，确定庆阳、华池、吴起、元城地区等5个会战主战场；安排设备制造、器材物资供应、公路修筑、土地划拨、医疗卫生、农副业生产建设、职工生活基地建设等各路工作。

会后，“兰州军区长庆油田会战指挥部”正式成立。这对加强会战的集中统一领导、协调油田与陕甘宁三省（区）的关系、战胜困难、保证会战顺利进行，具有重大意义。随后，指挥部机关于11月25日前后陆续进驻甘肃宁县长庆桥。长庆油田正式诞生了。

跑步上陇东

大会战之初，调集青海、玉门、四川、江汉等油田的6000多名职工和2万多名解放军指战员、复转员军人云集陕甘宁开展石油大会战，留下了许多“跑步上陇东”的动人故事。一时间，风起云涌，车水马龙，人流如潮。从祖国各地赶来的石油大军抢时间、争速度，在车辆运输条件极差的情况下，不畏道路崎岖、风雨多艰，拉着架子车，背着行李卷，不分昼夜长途跋涉，向陇东急速前进。在长达数百里的黄土路上，人欢马叫，车辆轰隆，尘土飞扬，经月不息……



▶ 跑步上陇东



▶ 复转军人到长庆

特别是1971年6月5日至14日，十六团二连（后称油建二中队）127名战士，为了早日投入油田大会战，克服运输车辆不足的困难，从陕西咸阳用人拉着22辆满载工具、行李的架子车，行径陕西、甘肃两省7县300余里，到庆阳马岭的阜城建点，成为“跑步上陇东”最经典的



▶ 油田产能建设靠人拉肩扛



▶ 喊着号子立井架

一幕。1971年，已形成拥有大中型钻机53台、35个试油队、66个地震队和工种配套的52400人组成的石油会战大军。

五路会战

油田压裂频频奏效，低渗透油层改造初步成功，马岭油区在短期内实现复合连片。1974年，会战指挥部从以拿储量、拿面积为重点的勘探工作思路调整为以产能建设为重点的油田开发。1974年8月会战指挥部在马岭油区进行了大规模详探。在近8平方千米的试验区进行5万吨产能建设试验。为了实现这个目标，会战指挥部组织了以钻井、试油压裂、试采、油建、钻前筑路工程为内容的“五路会战”。

“五路会战”任务确定后，会战指挥部在马岭召开了数千人参加的“五路会战动员誓师大会”，对会战工作进行全面部署，提出了会战的目标。同时动员战区广大职工为圆满实现会战目标而奋斗。



▶ “五路会战”动员誓师大会



▶ 红井子会战，挺进宁夏大水坑

▶ 步步艰难勇向前

