

新疆石油管理局

油田工艺研究所志

(1965-1993)



油田工艺研究所志编纂委员会编

# 油田工艺研究所志

油田工艺研究所志编纂委员会编

1995·克拉玛依

## 《油田工艺研究所志》编纂委员会

主任 哈孜别克·比哈里

副主任 胡宗义

委员 宁贵岐 邓民敏 武兆俊 彭顺龙 杨良贤  
李乙卯 吾甫尔·买买提 王国瑞 黄 璜  
程 锐 徐文龙 郭京瑞 廖 新 郝 萍  
程宝玲 房德莲 葛建国 李先海 董建新  
张治杰

## 《油田工艺研究所志》审稿人员

哈孜别克·比哈里 胡宗义 宁贵岐 邓民敏  
彭顺龙 杨良贤 李乙卯 兰谊平(特约)  
黄 璜 程 锐 高培福 张治杰

## 《油田工艺研究所志》编辑组

主 笔 张治杰

编 辑 崔金宁 张连秋 吉星亮

龚月英 曾 康 姜 萍

编务人员 阎继英

## 《油田工艺研究所志》编纂委员会

主任 哈孜别克·比哈里

副主任 胡宗义

委员 宁贵岐 邓民敏 武兆俊 彭顺龙 杨良贤  
李乙卯 吾甫尔·买买提 王国瑞 黄 璜  
程 锐 徐文龙 郭京瑞 廖 新 郝 萍  
程宝玲 房德莲 葛建国 李先海 董建新  
张治杰

## 《油田工艺研究所志》审稿人员

哈孜别克·比哈里 胡宗义 宁贵岐 邓民敏  
彭顺龙 杨良贤 李乙卯 兰谊平(特约)  
黄 璜 程 锐 高培福 张治杰

## 《油田工艺研究所志》编辑组

主 笔 张治杰

编 辑 崔金宁 张连秋 吉星亮

龚月英 曾 康 姜 萍

编务人员 阎继英

## 《油田工艺研究所志》编纂委员会

主任 哈孜别克·比哈里

副主任 胡宗义

委员 宁贵岐 邓民敏 武兆俊 彭顺龙 杨良贤  
李乙卯 吾甫尔·买买提 王国瑞 黄 璜  
程 锐 徐文龙 郭京瑞 廖 新 郝 萍  
程宝玲 房德莲 葛建国 李先海 董建新  
张治杰

## 《油田工艺研究所志》审稿人员

哈孜别克·比哈里 胡宗义 宁贵岐 邓民敏  
彭顺龙 杨良贤 李乙卯 兰谊平(特约)  
黄 璜 程 锐 高培福 张治杰

## 《油田工艺研究所志》编辑组

主 笔 张治杰

编 辑 崔金宁 张连秋 吉星亮

龚月英 曾 康 姜 萍

编务人员 阎继英

版式设计	张治杰	龚玲娣		
装帧设计	张治杰			
图照设计	张治杰	董建新	李	芳
摄影	罗书庆等			
描图	杨凤萍			
激光照排	龚玲娣	高燕	田丽君	
制版印刷	晏江			
装订	李超玉	李凤鸣		
责任校对	张治杰	崔金宁		

# 创业足迹



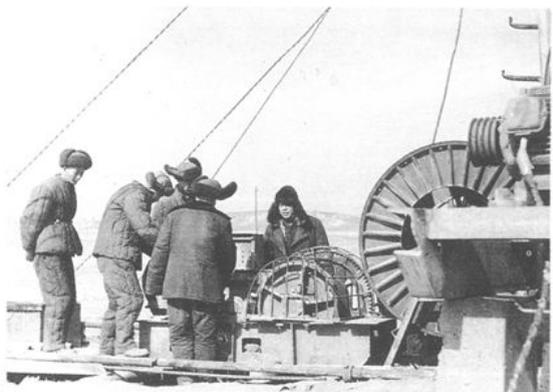
1



3



2



4

1. 8001 火烧井组现场
2. 六东二区现场会战
3. 压裂液性能测定
4. 八区上产会战
5. 现场管道摩阻试验



5



6

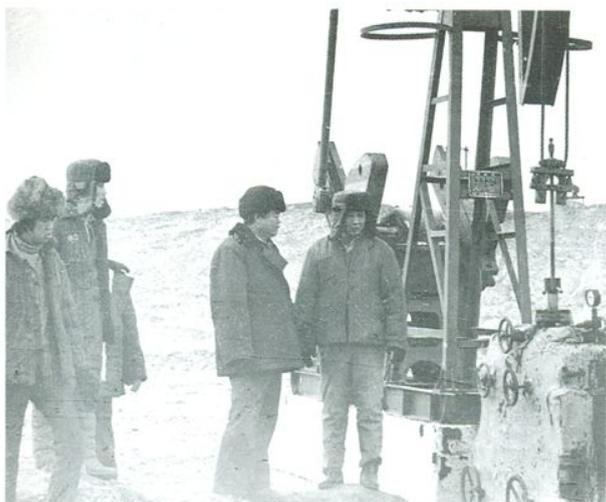


7



8

- 6. 注水增油会战
- 7. 室内井下工具试验
- 8. 九区热采地面工程安装会战



9



10



11

- 9. 九浅<sub>1</sub>井投产
- 10. 设备安全大检查
- 11. 风餐露宿
- 12. 传帮队深入现场

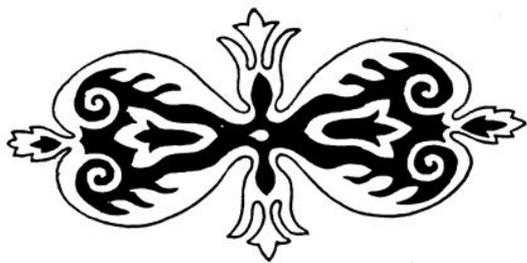


12

# 关怀与鼓励



1. 宋汉良、康世恩参观重<sub>1</sub>井
2. 老作家刘肖无参观九区现场
3. 局老领导秦峰来所参观物模试验室





4



5



6



4. 大庆石油局局长王志武参观九区供热锅炉中心
5. 局领导张毅、谢志强来所参观数模装置
6. 辽宁省政协副主席王树芝与所领导亲切交谈
7. 原所老领导游静裕重返故里,挥毫赠言

# 科研条件



1



2

1. 物理模拟实验装置
2. 数值模拟



3

3. 井下工具试验站
4. 油田化学研究室
5. 入井流体检验站



4



5



6



7

- 6. 超声波室内试验
- 7. Q—MASS910 质谱仪
- 8. 1760X 红外分光光度计
- 9. RV—2 粘度计
- 10. 计算机处理中心



8



9



10

# 攻关与服务



1



2



3



4

1. 新区采油工艺方案研究
2. 井下工具设计方案讨论
3. 分段酸化工艺现场试验
4. 塔里木油田技术服务



5

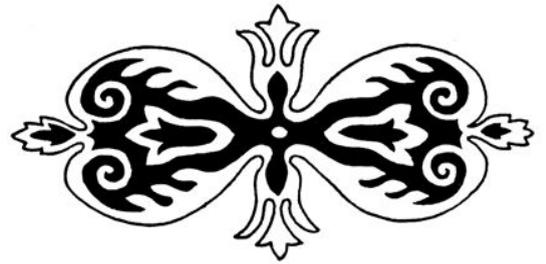


6



7

5. 吐哈油田大型油基压裂
6. 火烧山油田调剖堵水
7. 石西探区压裂会战
8. 流线型泵现场应用
9. 学术交流



8



9



10



11



12

- 10. 国外专家来所参观试验装备
- 11. 技术洽谈签字仪式
- 12. 真诚合作共图发展
- 13. 新技术新产品展示
- 14. 2080 工程复印机



13



14



15



16



17

- 15. 情报调研
- 16. 图书图片阅览
- 17. 机械加工车间
- 18. 车辆运输
- 19. 玻璃钢产品



18



19