

四川石油管理局

钻采工艺研究所志

四川石油管理局《钻采工艺研究所志》编辑室



四川石油管理局

钻采工艺研究所志

四川石油管理局钻采工艺研究所志编辑室

2000·成都



▲ 李鹏总理(前排中)接见钻采所赴塔里木技术服务的全体
工程技术人员(1987年)



▲ 中国石油天然气总公司副总经理周永康(右三)来所视察
井控中心(1989年)



◀ 中顾委委员、原石油部副部长黄凯(前排右一)由局领导董金壁陪同来所视察(1990年)

▶ 原石油部副部长张文彬(中)来所视察试制车间(1990年)



◀ 中国石油天然气总公司钻井局局长李克向来所检查井控中心工作(1987年)

► 定向井大斜度井水平井钻井工艺技术和液压防喷器以及6000米7000米超深井钻井工艺技术获1978年全国科学大会奖



◀ 喷射钻井技术的研究与应用获1985年国家科学技术进步一等奖

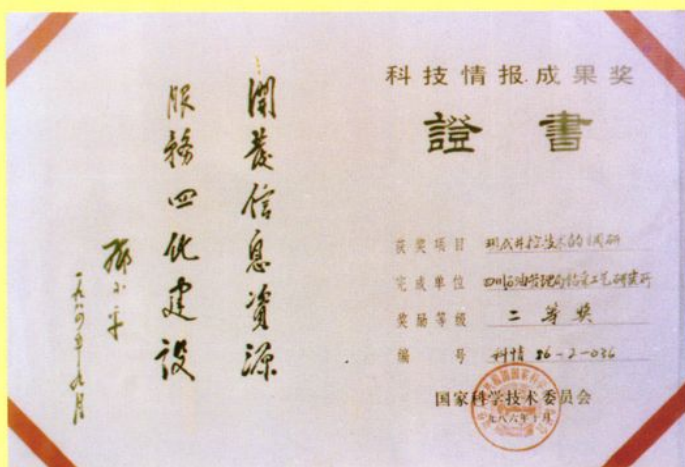
► 1985年深井磺化树脂泥浆获国家科学技术进步二等奖



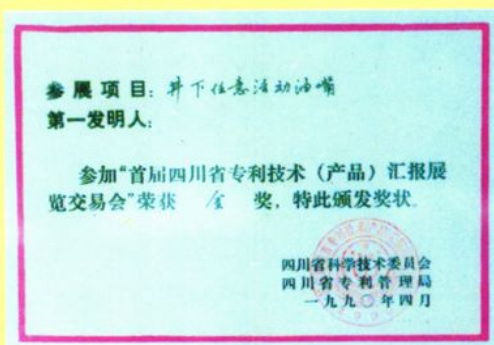


◀ 1985年优化参数钻井技术获国家表彰

▶ 1986年现代井控技术的调研获国家科学技术委员会情报科技二等奖

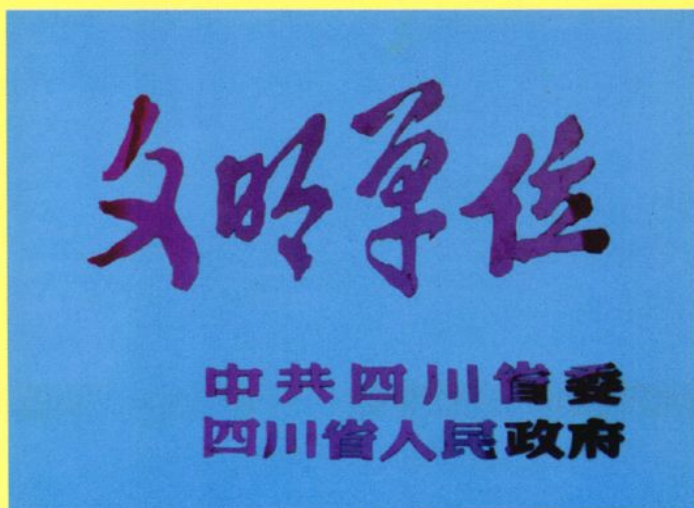


▲ 1987年平衡钻井及井控技术获国家科技进步三等奖



▲ 1990年井下任意活动油嘴获四川省科学技术委员会和四川省专利管理局金奖

► 1986~1990年，
四川省人民政府授予
钻采所文明单位称号

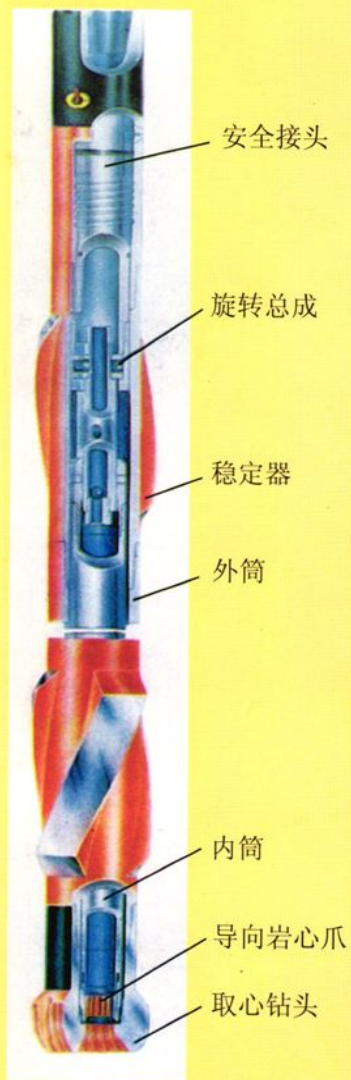


◀ 1980年，四川省委、
省政府授予钻采所大庆式
企业称号

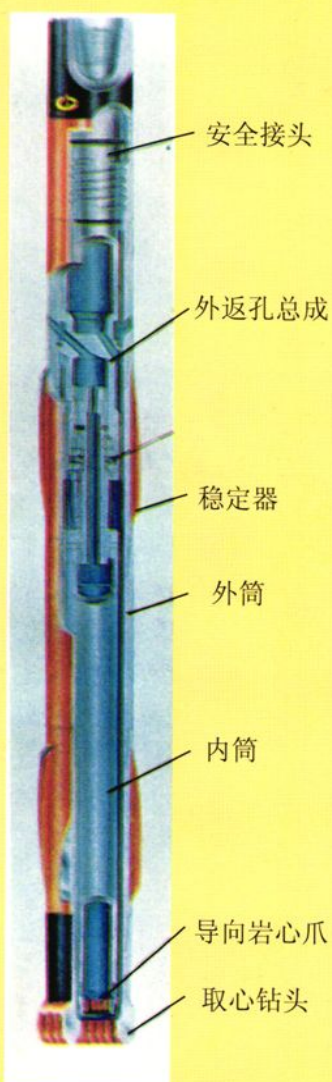
► 1983~1986年，钻采
所被内江市建环委授予园
林式单位、被四川省绿化
委员会和石油部授予绿化
先进单位称号



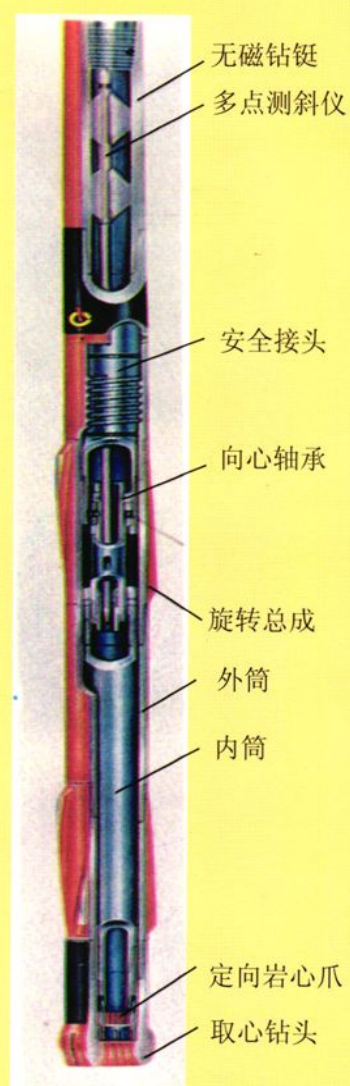
1977~1990年钻采工艺研究所研制生产的部分产品



▲ CQX系列常规
取心工具



▲ WQX系列外返孔
取心工具



▲ DQX系列定向
取心工具

1977~1990年钻采工艺研究所研制生产的部分产品

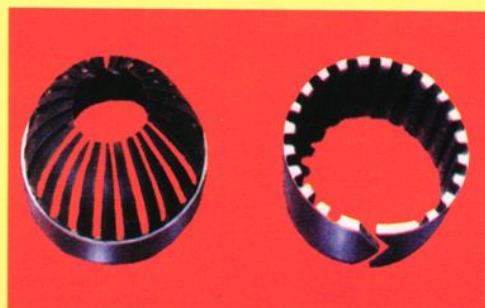


▲ 卡盘

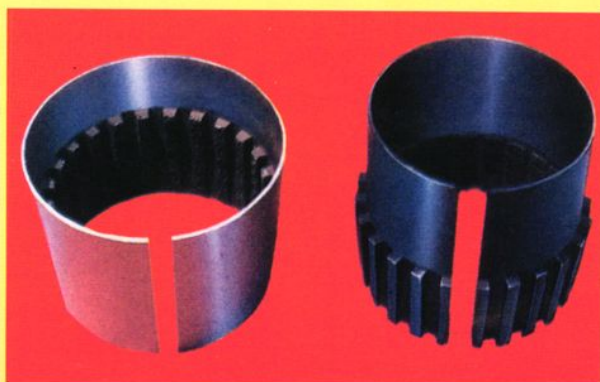


▲ 轴承

▼ 弹簧片和卡箍岩心爪



▼ 岩心钳



◀ 标准卡箍



▲ 工程研究所(队)区(1965年)

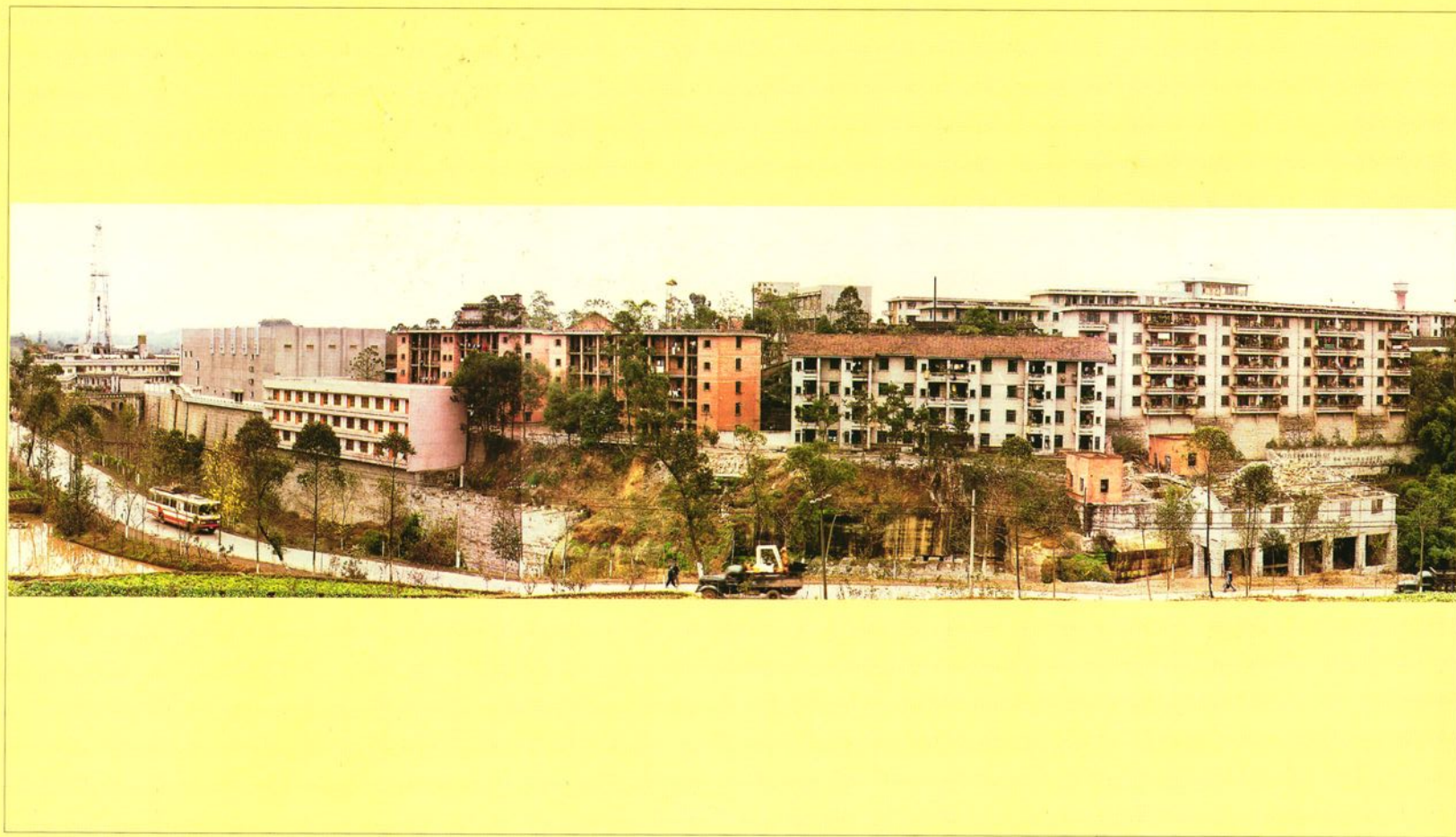


▲ 矿机研究大队行政楼(1975年)

► 钻采所行政大楼
(1984年)



▲ 钻采所科研大楼(1985年)



▲ 钻采工艺研究所全景(1986年)



▲ 钻井所俱乐部(1986年)



▲ 钻井所小区一景(1985年)



▲ 钻采所职工体育活动:拔河(1990年)



▲ 钻采所幼儿园文艺演出(1990年)

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》编纂委员会

主 任 吴 芒

副主任 张辉绪 江 岚 李 杰 刘长栋

委 员 张士坤 王清岐 魏明扬 杨川东

邓传光 许明心 王大荣

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》审查组

主 审 吴 芒

成 员 张辉绪 江 岚 李 杰 刘长栋

王清岐 魏明扬 杨川东 邓传光

许明心

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》编辑室

主 编 张士坤

副主编 王大荣 何书礼

编 辑 王亚平 杨仁勇 周淑华

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》编纂委员会

主 任 吴 芒

副主任 张辉绪 江 岚 李 杰 刘长栋

委 员 张士坤 王清岐 魏明扬 杨川东

邓传光 许明心 王大荣

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》审查组

主 审 吴 芒

成 员 张辉绪 江 岚 李 杰 刘长栋

王清岐 魏明扬 杨川东 邓传光

许明心

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》编辑室

主 编 张士坤

副主编 王大荣 何书礼

编 辑 王亚平 杨仁勇 周淑华

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》编纂委员会

主 任 吴 芒

副主任 张辉绪 江 岚 李 杰 刘长栋

委 员 张士坤 王清岐 魏明扬 杨川东

邓传光 许明心 王大荣

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》审查组

主 审 吴 芒

成 员 张辉绪 江 岚 李 杰 刘长栋

王清岐 魏明扬 杨川东 邓传光

许明心

《四川石油管理局钻采工艺研究所志》编辑室

主 编 张士坤

副主编 王大荣 何书礼

编 辑 王亚平 杨仁勇 周淑华