

塔里木

的

脊梁

塔里木石油勘探开发指挥部
新疆作家协会编

塔里木的

脊梁

塔里木石油勘探开发指挥部

新疆作家协会编

新疆人民出版社

责任编辑：陈琳

封面设计：邢晓梅

塔里木的脊梁

塔里木石油勘探开发指挥部 新疆作家协会 编

新疆人民出版社出版发行

(乌鲁木齐解放南路348号 邮政编码:830001)

乌鲁木齐福利印刷厂印刷

850×1168毫米 32开本 12印张 6插页 250千字

1999年3月第1版 1999年3月第1次印刷

印数:1—5000

ISBN7-228-05073-8/1-1888 定价:25.00元

加快塔里木石油勘探开发为
实现国民经济持续稳定发
展做出更大贡献

江泽民

一九九〇年八月廿三日题于翰南前指

一九九八年七月六日重写于塔指

石油工业未来的希望
英雄的队伍神奇的宝地
寄托在塔里木

王涛



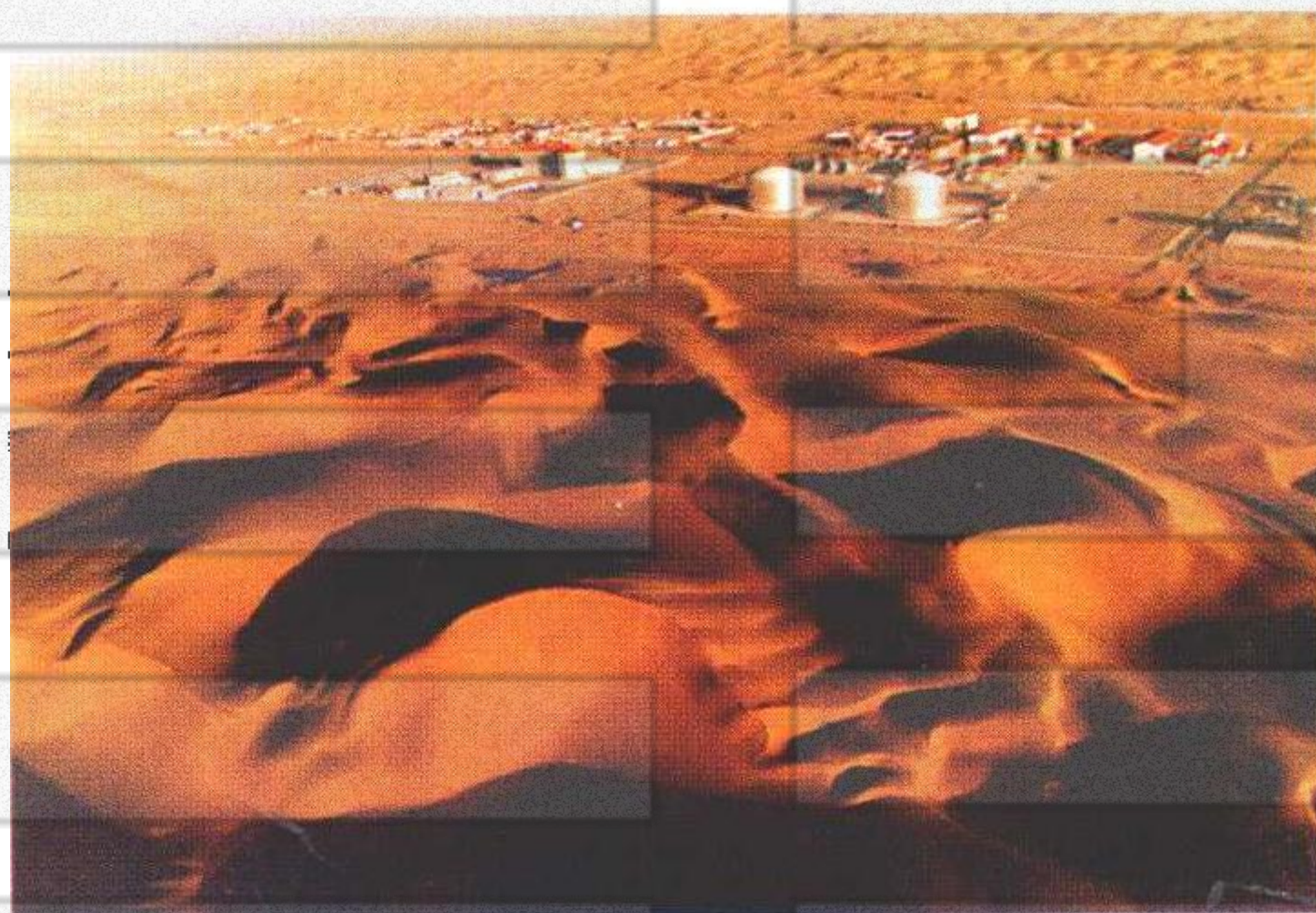


江泽民总书记在 1990 年 8 月 23 日第一次视察塔里木石油探区八年之后，于 1998 年 7 月 6 日第二次视察塔里木石油勘探开发。图为江泽民总书记与中国石油天然气集团公司总经理马富才（左一）、塔里木石油勘探开发指挥部指挥兼党委书记邱中建（左二）等亲切握手（丁和平摄）



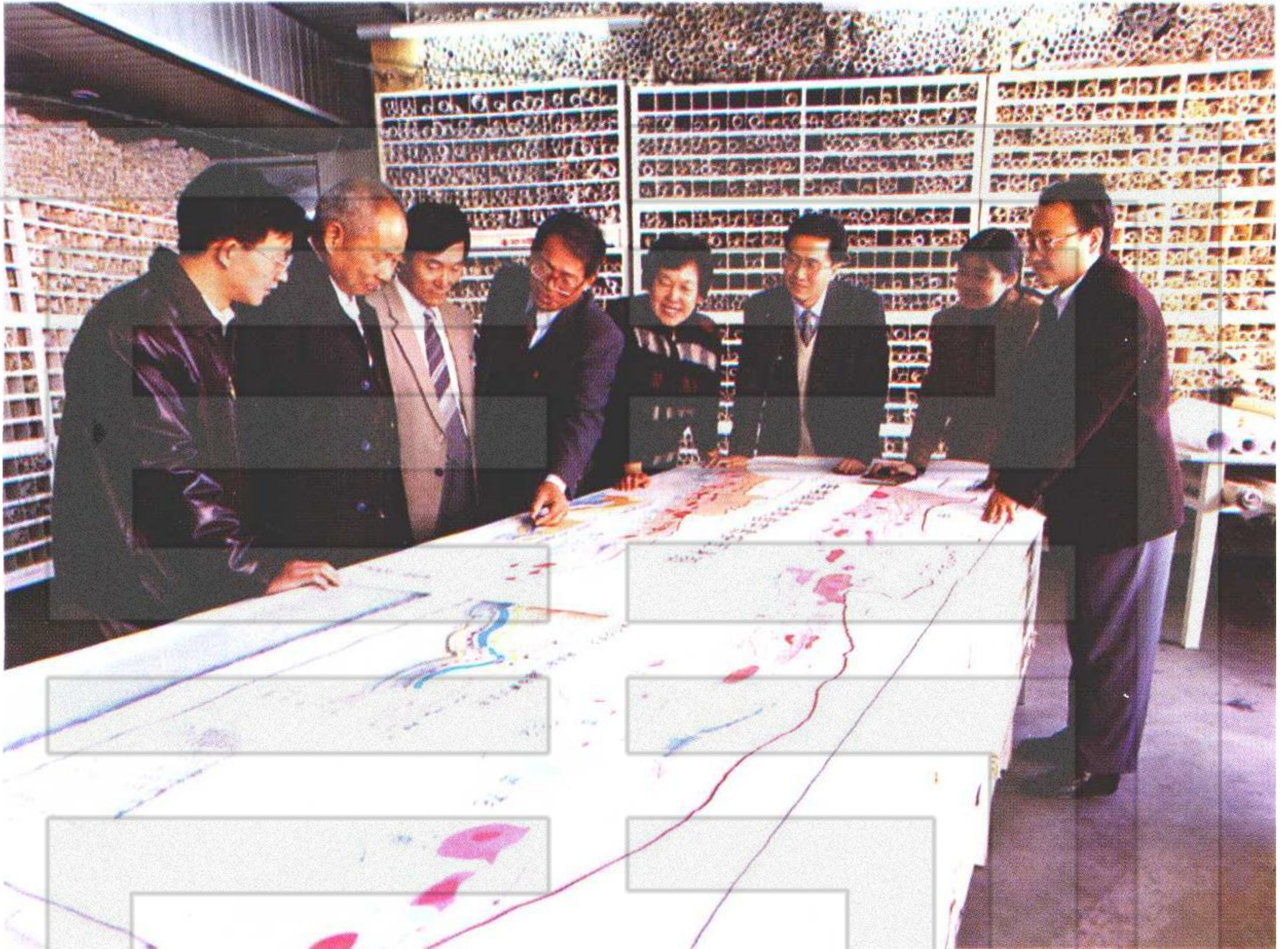
塔里木石油会战十年来，共探明 13 个整装油气田，发现 39 个工业性含油气区带，勘探工作取得重大突破。图为克拉 2 井试油壮观场景

(王兆霖摄)

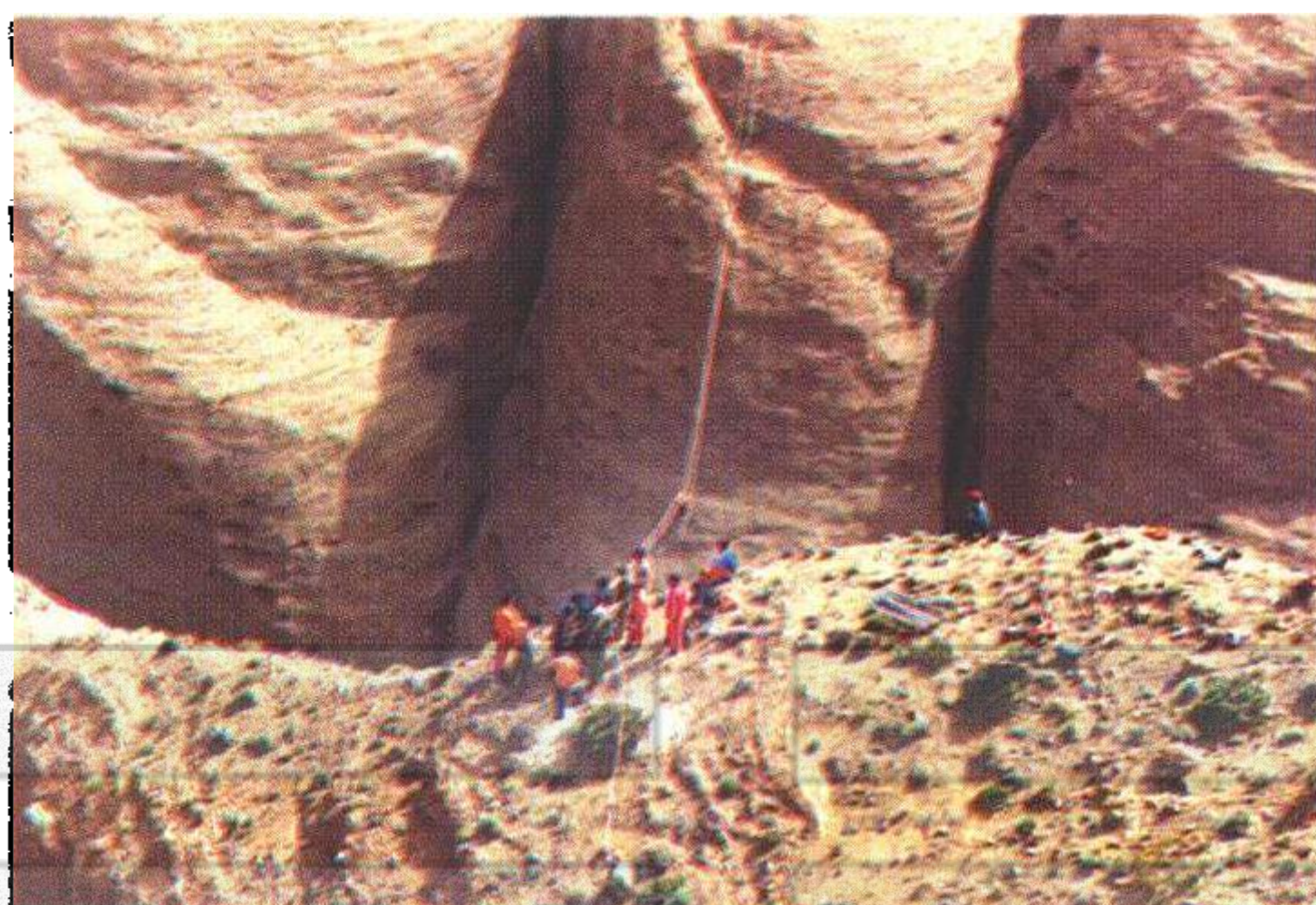


塔里木油田采用新型管理体制，取得了油气开发工作的高效益。到 1998 年，原油年产量已达 420 万吨。图为位于塔克拉玛干沙漠腹地的塔中 4 油田联合站

(丁和平摄)



塔里木石油会战依靠科技进步和科学管理，争取勘探开发工作的高效益、高水平。图为科研人员研究地质情况。
(丁和平摄)



参加塔里木石油会战的 2 万多名石油职工发扬大庆精神, 艰苦奋斗, 顽强拼搏, 表现了崇高的精神风貌。图为物探职工在塔北崇山峻岭地区吊运地震设备, 开展地震勘探 (张庚友摄)



塔里木沙漠运输公司是沙漠石油勘探中的一支运输劲旅, 为沙漠石油勘探做出了突出贡献。图为沙漠车停车场 (丁和平摄)



塔里木石油勘探开发指挥部基地位于新疆库尔勒市。指挥部工委大力加强社会主义精神文明建设，使基地被评为全国物业管理优秀示范小区，被新疆维吾尔自治区命名为文明示范小区（丁和平摄）



沙漠钻井酸化压裂场景

(王兆霖摄)



横贯塔克拉玛干沙漠的沙漠公路全长 520 公里，不但为沙漠石油勘探开发创造了有利条件，而且为南疆少数民族地区的经济发展和人民生活水平的提高发挥了积极作用，被称为沙漠石油勘探的希望之路，南疆地方经济发展的幸福之路

(王兆霖摄)

弘扬塔里木会战精神 谱写石油勘探开发历史新篇章

(代序)

邱中建

在全探区两万名会战职工喜迎塔里木石油会战 10 周年之际,《塔里木的脊梁》一书同广大读者见面了,这是塔指政治思想战线的同志们向会战 10 周年的一份珍贵献礼!在此,我对《塔里木的脊梁》的编印发行,表示热烈的祝贺!

开始于 1989 年 4 月的塔里木会战,是我国石油工业实施“稳定东部,发展西部”战略方针的重大行动。塔里木盆地油气资源十分丰富,预测油气资源量近 200 亿吨,决定了这

这场会战承载着十分重大的历史使命。江泽民总书记 10 年间曾先后两次亲临塔里木视察工作，表达了党中央、国务院对塔里木石油会战“翘首以盼”的热切期望。可以说，塔里木这场石油工业的跨世纪之战，寄托着中国石油工业进一步加快发展的希望！参加这场会战的同志们，无论是在石油战线上奋战了大半生的老石油人，还是刚从大学毕业参加工作的青年知识分子，无不为自己能够有幸参加塔里木这场石油会战而自豪。作为一名石油老兵，虽然过去几十年参加过不少油田的勘探开发会战，但我也和大家一样，深深地为自己能够在职业生涯的最后 10 年，有幸参加并组织塔里木这场石油会战而感到无比兴奋和光荣。

中国石油工业的发展历史，在某种意义上说，就是一部艰苦卓绝的会战史。但是，相比于过去的历次石油会战，塔里木盆地的这场会战，是地面条件最为恶劣、地质情况最为复杂的一场会战。10 年会战，几多兴奋，几多困惑。塔里木在给我们不断展示其丰富的油气资源的同时，又在探寻这宝藏的道路上设置了重重困难与挑战。10 年来，在中国石油天然气总公司和新疆维吾尔自治区党委、人民政府的正确领导、探区各级政府和各族人民群众的大力支持下，指挥部工委带领探区两万名甲乙双方会战职工，坚持“两新两高”的工作方针，不断完善新的管理体制，大打勘探进攻仗和科技攻关仗，推动石油勘探开发不断取得了新的突破。今天，在回顾 10 年会战艰难历史的时刻，我们应当感到十分高兴和

欣慰的，不仅是经过 10 年艰苦奋战，我们拿到了 8 亿多吨的石油天然气当量地质储量，建成和正在建设着 500 万吨的原油生产能力，累计为国家生产了近 2000 万吨原油，为全国油气生产的稳定增长做出了贡献。而且除此之外，这场会战的另一个更为重要的成果就是，会战 10 年来，指挥部工委坚持“两手抓，两手硬”的方针，大力加强会战队伍的思想政治教育和精神文明建设，在继承大庆精神光荣传统的基础上，努力培育并逐步形成了以“艰苦奋斗、真抓实干、五湖四海”三种精神为主体的、具有改革开放新的时代特点的塔里木会战精神。

当置身于这场会战的洪流之中，我经常为我们有这样一支优秀的会战队伍而感到自豪，经常被广大会战职工的高昂工作热情和无私奉献的精神所感动。为了参加塔里木石油会战，许多同志放弃了优越的生活和工作条件，奉献了青春、爱情和家庭幸福等人生最为珍贵的东西，有的甚至献出了宝贵的生命。仅物探队伍进疆 20 年来，就有 70 多名职工把生命献给了塔里木的石油事业，表现出了高度的爱国主义觉悟和无私奉献精神。

面对塔里木极为恶劣的自然条件，广大会战职工豪迈地说：“只有荒凉的沙漠，没有荒凉的人生。”他们以知难而进、勇于拼搏、艰苦奋斗的大无畏创业精神，战胜了许多常人难以想像的艰难险阻，创造了无数可歌可泣的动人业绩。面对塔里木极为复杂的地质情况，广大科研专家和工程

技术人员，发扬锲而不舍、攻关不止的精神，攻克了或正在攻克着一批批世界级的地质和工程技术难题，形成了适应塔里木地质情况的勘探开发技术系列，推动着勘探开发工作不断取得新的突破。面对塔里木石油会战新体制下激烈的市场竞争，广大参战职工响亮地提出了“不当乙方当主人，争创一流做贡献”的口号，从苦练内功、增强实力入手，积极参与竞争，以质量创品牌，以信誉争效益，各路队伍你追我赶，互相超越，创造出了会战的一系列高水平和高效率。

在迎接会战 10 周年之际，塔指宣传战线的同志们和新疆作家协会的作家们一起，编撰了这本报告文学集，集中撰写了一批参加会战的老领导、老专家及在会战工作中做出了突出贡献、受到省部级以上表彰的劳动模范，还有会战以来指挥部树立的先进典型的先进事迹。

书中写到的 25 个人，就是我们这支队伍的一个缩影。他们身上所表现出来的精神，代表了这支队伍的精神面貌。读了书中所记载的人和事，你就会深深地被一种伟大的精神所感动，所鼓舞。正像一位作家来塔里木采访后在他的作品里所写的：“当你一踏上塔里木这块土地，你就会被一种久违了的东西所包围，那就是为祖国无私奉献的气氛，艰苦奋斗的气氛，高速高效的气氛，催人奋发的环境。”这气氛，这环境，就是塔里木会战精神的闪光，也是塔里木石油会战一定能够不断取得胜利的希望之光。我想，在全探区

会战职工喜庆会战 10 周年,意气风发,乘胜前进,全力以赴加快落实大场面之际,报告文学集《塔里木的脊梁》一书的出版发行,必将进一步鼓舞和激励广大石油会战职工的斗志,继续发扬塔里木石油会战精神,以决战决胜的信心和勇气,把会战工作不断推向新的胜利,为早日实现把塔里木建设成为我国新的石油化工基地,为保证国民经济的稳定持续发展,为新疆的经济繁荣和社会稳定做出更大的贡献!为此,在《塔里木的脊梁》一书出版之际,我对指挥部党群部门和新疆作家协会参加这本书的组织、撰稿和编辑工作的同志们,表示衷心的感谢!

1998 年 12 月 20 日

(邱中建:原中国石油天然气总公司副总经理,塔里木石油勘探开发指挥部指挥兼指挥部工委书记)



王炳诚，1928年12月6日生于天津，1951年毕业于国立北洋大学采矿系石油工程专业，1948年参加革命工作，1949年加入中国共产党，1997年离休，为正局级干部、教授级高级工程师、享受政府特殊津贴的有突出贡献的专家。曾任独山子油矿钻井处总工程师，克拉玛依矿务局副局长总工程师，大庆石油会战指挥部工委常委，副指挥兼总工程师，江汉石油会战钻井一团副团长，吉林石油会战指挥部党委委员、第一副指挥兼总工程师，海洋石油勘探局工委常委、常务副局长兼总工程师，石油部沙漠钻井顾问组组长，塔里木石油勘探开发指挥部常务副指挥兼工委副书记。现任中国石油天然气集团公司咨询中心工程部副主任。