

院士著作

田在艺

石油地质文集

Collection of Works of
Tian Zaiyi on
Petroleum Geology



石油工业出版社

• 院士著作 •

田在艺石油地质文集

石油工业出版社

内 容 提 要

文集辑录了中国科学院田在艺院士自 1948—2004 年在国内外发表以及学术会议上宣读的论文、发言及院士访谈等共计 73 篇。全书共分资源勘探、地质构造、地层岩相、盆地论谈、石油学史、英文辑录等六篇,反映了作者自 20 世纪 40 年代迄今以来从事石油天然气勘探开发地质工作的研究成果和学术思想。可作为从事石油天然气勘探开发及相关学科的科研、教学和现场工作者弥足珍贵的参考书。

图书在版编目 (CIP) 数据

田在艺石油地质文集/田在艺著.

北京:石油工业出版社,2006.1

ISBN 7-5021-5336-5

I. 田...

II. 田...

III. 石油天然气地质-文集

IV. P618.130.2-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 140555 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.cn

总 机: (010) 64262233 发行部: (010) 64210392

经 销: 全国新华书店

印 刷: 石油工业出版社印刷厂

2006 年 1 月第 1 版 2006 年 1 月第 1 次印刷

889×1194 毫米 开本: 1/16 印张: 34.5 插页: 9

字数: 1040 千字 印数: 1—1000 册

定价: 150.00 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



中国科学院田在艺院士 (1998 年摄)

简介

田在艺，中国科学院院士，石油地质学家，1919年12月5日出生于陕西省渭南縣，1945年7月于中央大学（今南京大学）理学院地质系获理学学士学位。大学毕业后，先后在玉门、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、大庆、大港、江汉、吉林等地从事石油勘探开发和研究工作，曾任多个油田的勘探指挥部副指挥兼总地质师。1980年1月奉调北京石油勘探开发科学研究院任副院长兼总地质师。曾任石油工业部科技委员会委员、地质标准化委员会主任、中美地学科技合作领导小组成员、国家自然科学基金委员会地质科学评审组成员、国家科技进步奖评审委员会委员、石油科学名词审定委员会委员、中国地质学会及中国石油学会常务理事、国家 IGCP 及 ICL 成员、《石油学报》编委会副主任、《石油知识》编委会主任、南京大学、西北大学及长春地质学院兼职教授。1997年当选为中国科学院院士。

田在艺是一位实践经验丰富的石油勘探家和造诣很深的石油地质学家，在我国石油地质学界享有很高的威望。50多年来他为中国的石油勘探和开发长期不懈地工作，足迹踏遍了大江南北，为一系列油气田的发现、勘探和开采做出了重要贡献。他在陆相生油理论、陆相成油系统理论、含油气盆地地质学、油区岩相古地理、油气资源评价和油气勘探技术诸方面都有深入的研究，取得了一系列重要的研究成果，对中国的石油勘探具有重要的理论意义和指导价值。迄今发表论文132篇，出版专著2部，编著5部，论文选集2部。由于在大庆油田发现过程中的出色工作，于1982年获国家自然科学一等奖；由于出色地组织和领导了全国首次石油天然气资源评价，于1989年获国家科技进步一等奖。此外，还获部级科技进步二等奖3次（1985、1986和1999年）；获部级科技进步三等奖1次（1988年）。1989年获首届李四光地质科学研究者奖，1991年获政府特殊津贴，2002年获何梁何利基金科学与技术进步奖。



1998年田在艺(前左3)在北京钓鱼台国宾馆参加中国石油天然气总公司老同志新春团拜会。
与会同志有:金钟超(前左1)、李天相(前左2)、侯祥麟(前左5)、王涛(前左6)、周永康(前左7)、秦同洛(前左9)、梁翁章(前左12)、张永一(前左13),后排左起徐世仁、丁贵明、时铭显、李庆忠、郭尚平、翟光明、吴耀文、史训知、李克成、胡见义、石宝珩、郭永祥



2002 年度何梁何利基金获奖人合影。前排中为全国人大常委会副委员长彭珏云、全国政协副主席朱光亚、前排右一为田在艺院士



2001 年 10 月 14 日田在艺 (左 18) 在北京参加“新世纪石油地质理论展望研讨会”, 与会专家有赵文智 (左 5) 顾家裕 (左 6)、石宝珩 (左 7)、徐旺 (左 8)、戴金星 (左 9)、沈平平 (左 10)、任纪舜 (左 11)、李德生 (左 13)、翟光明 (左 14)、陈庆宜 (左 15)、汪集旸 (左 16)、涂光炽 (左 17)、叶连俊 (左 19)、汪品先 (左 20)、杨起 (左 21)、黄第藩 (左 23)、刘光鼎 (左 24)、欧阳自远 (左 26)、肖序常 (左 27)、翟裕生 (左 28)、邱中建 (左 29)



1981 年在北京参加资源评价工作会议。左起：翟光明、叶连俊、田在艺、王尚文、关士聪、张文彬、申力生、罗蛰谭、曾鼎乾



2004 年田在艺院士与侯祥麟院士在一起



1998年4月，田在艺（2排左5）参加中国油气勘探历程与回顾编委工作会议。2排左3梁狄刚、左4戴世昭、左6邱中建、左9王文彦、左10徐旺；3排左2罗志立、左3彭希龄、左11张清

1998年秋，田在艺和夫人胡镜心在加拿大渥太华河畔留影



1981年3月在北京参加油气资源评价研讨会。左起：张家环、孙殿卿、李春昱、靳锡庚、田在艺



1982年在云南进行油气勘探野外地质考察。中间靠左看地质图者为田在艺，张传淦（左6）、郭成铠（右2）、罗志立（右5）



1981年田在艺（左4）在云南滇池地区进行野外地质调查。图中左1为查全衡、右1为刘和甫



1982年田在艺（中）在新疆乌尔禾油砂山前进行野外地质调查。右1为彭希龄



1987年11月28日田在艺在北京主持召开油气勘探学术会议



1982年田在艺（左2）陪同黄汲清院士（中）和德国地质家研究中国构造地质和生油问题



1995年5月，在北京展览馆参加石油科技展览。左起：石宝珩、田在艺、李章亚



1982 年在北京石油规划院参加石油科技会议时与部分代表合影。左起：谭廷栋、童宪章、翁文波、胡见义、吴崇筠、田在艺、秦同洛、申力生、李德生、杨少华、于炳忠、傅诚德



2003 年田在艺及夫人胡镜心与博士生 / 博士后在家中合影。
后排左起：张庆春、史卜庆、许坤



1992年9月田在艺在北京大学“成岩—储层学习班”讲课



1992年7月22日在辽宁兴城参加渤西南勘探战略研讨会



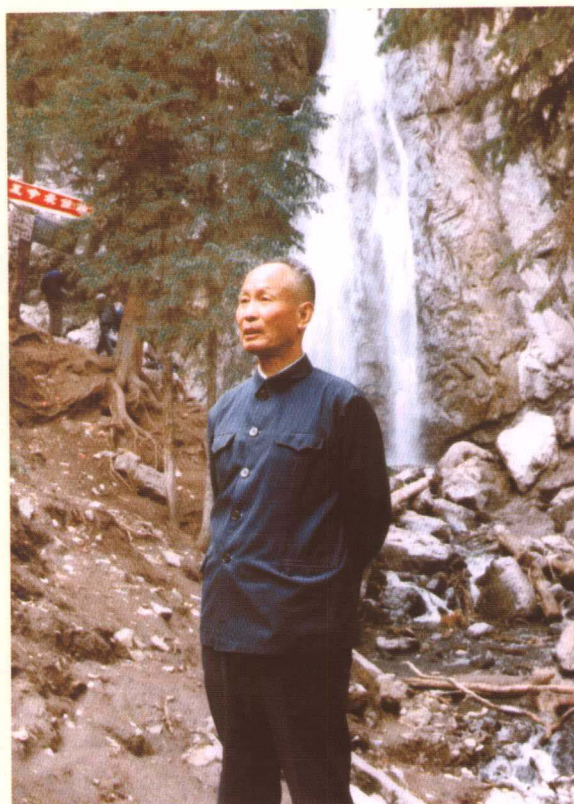
1991年9月28日，田在艺（左1）在北京西逢寺参加李四光地质科学奖评奖会。
与会评委有：孙殿卿（前排左2）、程裕祺（前排左3）、朱训（前排左4）、王鸿祯（前排左5）、孙枢（中排右2）、张宗祜（中排右3）

石油地质标准化会议



1985年3月2日在昆明参加石油地质标准化工作会议。田在艺（中）时任石油地质标准化委员会主任，
胡朝元（左5）、范成龙（左8）

1983年6月在新疆天山野外地质考察



1982年在云南工作现场观察岩心

1957年主持冶金工业部乌鲁木齐矿业学校57届石油地质专业学生毕业答辩会。田在艺(中)时任答辩委员会主席，范成龙(左4)





1991年7月在北戴河中国石油学会召开的“构造盆地分析研讨会”上做学术报告



1999年12月田在艺院士80华诞和夫人胡镜心在家中合影