

中国石油天然气总公司

石油高等院校一览（一九九四年卷）

中国石油天然气总公司人事教育局 编

石油大学出版社

责任编辑:阎长亮

封面设计:北 原

ISBN 7-5636-0333-6

9 787563 603336 >

ISBN 7-5636-0333-6/G₂ • 01

定价:14.50 元

中国石油天然气总公司

石油高等学校一览(1994年卷)

中国石油天然气总公司人事教育局 编

石油大学出版社

中国石油天然气总公司
石油高等学校一览(1994年卷)

中国石油天然气总公司人事教育局 编

*

石油大学出版社出版

(山东省东营市)

新华书店发行

山东东营新华印刷厂印刷

*

开本 787×1092 1/16 15.75 印张 389 千字

1995年12月第1版 1995年12月第1次印刷

印数 1—5000 册

ISBN 7-5636-0333-6/G₂ • 01

定价：14.50 元

前　　言

《石油高等学校一览》(1994年卷)正式出版发行了。

在石油高等教育创建40周年时,为了配合石油高等教育招生分配制度改革,向广大热爱石油事业、立志报考石油高校的考生和使用石油高校毕业生的有关企事业单位以及其他各界关心支持石油高等教育的人士,宣传介绍石油高等学校的情况,中国石油天然气总公司人事教育局决定编辑出版《石油高等学校一览》一书,每两年修订一次。本书就是在1992年卷的基础上修订而成的。

《石油高等学校一览》是一本查阅现实资料的工具书,总结过去情况的史料书。她在历史沿革、现实状况、师资队伍、教学水平、办学实力及科研能力等方面,对中国石油天然气总公司直属的石油高校进行了比较全面、简洁、翔实的介绍。

《石油高等学校一览》(1994年卷)的出版发行,得到了中国石油天然气总公司有关领导和有关省、市、自治区教育主管部门的热情关怀,得到了各石油高校的支持和帮助,石油大学出版社的同志为此也付出了辛勤的劳动,在此向他们表示衷心的感谢!

《石油高等学校一览》(1994年卷)于1995年3月开始收集资料、撰写初稿;1995年9月进行了审核、定稿。由于我们水平有限,该书难免有遗漏、错误和不足之处,恳请广大读者指正。

中国石油天然气总公司人事教育局
1995年2月14日

目 录

石油大学	(1)
概况	(3)
石油大学(北京)	(7)
概况	(9)
系、学科、专业	(12)
一、博士后流动站	(12)
二、地球科学系	(12)
三、石油工程系	(15)
四、机械电子工程系	(17)
五、石油化工学部	(20)
六、经济管理系	(22)
七、基础科学系	(23)
八、石油大学继续教育学院	(24)
九、石油大学工商管理学院	(24)
十、外语培训中心	(25)
十一、教学成果奖	(25)
科学研究	(26)
一、科研机构	(26)
二、科研队伍	(27)
三、科研条件	(27)
四、“八五”以来获奖科研成果	(28)
五、获国家专利	(28)
六、“八五”期间科研项目	(29)
七、科技产业	(29)
石油大学(华东)	(31)
概况	(33)
系、学科、专业	(37)
一、石油勘探系	(37)
二、石油工程系	(39)
三、石油炼制系	(41)
四、石油机械系	(44)
五、工业自动化系	(47)
六、建筑工程系	(49)
七、管理工程系	(50)
八、数学物理系	(52)

九、计算机科学系	(53)
十、外语系	(54)
十一、社会科学系	(55)
十二、体育系	(56)
十三、成人教育学院	(57)
十四、获国家、部、省级教学奖励	(58)
科学研究	(61)
一、科研机构	(61)
二、科研队伍	(63)
三、科研条件	(63)
四、1986年以来获奖科研成果	(64)
五、“八五”以来科研情况	(67)
六、科技产业	(67)
石油大学北京石油管理干部学院	(69)
概况	(71)
系、学科、专业	(72)
一、社会科学系	(72)
二、企业经营管理系	(72)
三、国际经济贸易系	(72)
四、计算中心	(72)
科学研究	(74)
一、科研机构	(74)
二、科研队伍	(74)
三、科研成果	(74)
石油大学(广州)	(75)
概况	(77)
系、学科、专业	(78)
一、外语系	(78)
二、涉外经济系	(78)
三、基础部	(79)
大庆石油学院	(81)
概况	(83)
系、学科、专业	(85)
一、石油勘探系	(85)
二、石油工程系	(87)
三、石油机械系	(89)
四、石油化工系	(93)
五、自动化与控制工程系	(95)
六、计算机科学系	(97)
七、经济管理系	(98)

八、建筑工程系	(100)
九、电子工程系	(101)
十、数学系	(101)
十一、外语系	(102)
十二、体育教研室	(102)
十三、社会科学系	(102)
十四、成人教育部	(103)
十五、秦皇岛实习基地	(103)
科学研究	(104)
一、科研机构	(104)
二、科研队伍	(106)
三、科研条件	(106)
四、科研领域、项目	(106)
五、科技开发及产业	(107)
西南石油学院	(109)
概况	(111)
系、学科、专业	(114)
一、石油勘探系	(114)
二、石油工程系	(116)
三、机械系	(118)
四、经济管理系	(121)
五、计算机科学系	(123)
六、化学工程系	(124)
七、油建工程系	(126)
八、基础学科部	(127)
九、体育运动委员会	(129)
十、成人教育部	(130)
十一、函授部	(130)
十二、教学成果、项目	(130)
科学研究	(131)
一、科研机构	(131)
二、科研队伍	(132)
三、科研条件	(132)
四、科研成果、项目	(133)
五、科技开发及科技产业	(134)
江汉石油学院	(137)
概况	(139)
系、学科、专业	(141)
一、石油地质系	(141)
二、地球物理勘探系	(142)

三、石油工程系	.....	(143)
四、机械工程系	.....	(144)
五、应用化学系	.....	(146)
六、建筑工程系	.....	(147)
七、信息工程系	.....	(148)
八、经济管理系	.....	(150)
九、基础课教学部	.....	(152)
十、社会科学部	.....	(152)
十一、体育课教学部	.....	(153)
十二、成人教育中心	.....	(153)
科学研究	.....	(155)
一、科研机构	.....	(155)
二、科研队伍	.....	(155)
三、科研条件	.....	(156)
四、“八五”以来取得的科研成果	.....	(156)
五、“八五”期间科研项目	.....	(156)
六、科技开发及科技产业	.....	(157)
西安石油学院	.....	(159)
概况	.....	(161)
系、学科、专业	.....	(163)
一、石油工程系	.....	(163)
二、机械工程系	.....	(165)
三、电子工程及自动化系	.....	(167)
四、计算机系	.....	(169)
五、化学工程系	.....	(170)
六、经济管理系	.....	(171)
七、基础课部	.....	(174)
八、社会科学部	.....	(174)
九、体育部	.....	(175)
十、成人教育学院	.....	(175)
科学研究	.....	(177)
一、科研机构	.....	(177)
二、科研队伍	.....	(177)
三、科研条件	.....	(177)
四、主要科研成果	.....	(178)
五、“八五”期间获得国家、省部级奖励成果	.....	(178)
六、科技开发及科技产业	.....	(178)
新疆石油学院	.....	(181)
概况	.....	(183)
系、学科、专业	.....	(185)

一、勘探系	(185)
二、石油工程系	(185)
三、化学工程系	(186)
四、机械电子工程系	(186)
五、管理工程系	(187)
六、预科部	(188)
七、基础部	(188)
八、马列主义教研部	(189)
科学研究	(190)
承德石油高等专科学校	(191)
概况	(193)
系、学科、专业	(195)
一、机械系	(195)
二、电气与电子系	(196)
三、热工系	(197)
四、化工系	(198)
五、基础教学部	(199)
六、成人教育部	(199)
科学研究	(201)
重庆石油高等专科学校	(203)
概况	(205)
系、学科、专业	(207)
一、勘探开发系	(207)
二、机械工程系	(208)
三、建筑工程系	(209)
四、工商管理系	(210)
五、基础教学部	(210)
六、社会科学部	(210)
科学研究	(211)
大庆高等专科学校	(213)
概况	(215)
系、学科、专业	(216)
一、数学系	(216)
二、物理系	(216)
三、化学系	(217)
四、生物系	(217)
五、地理系	(217)
六、语言文学系	(217)
七、外语系	(218)
八、政史系	(218)

九、经济系	(219)
十、美术系	(219)
十一、体育系	(219)
科学研究.....	(220)
胜利油田师范专科学校	(221)
概况.....	(223)
系、学科、专业.....	(225)
一、中文系	(225)
二、政史系	(225)
三、英语系	(226)
四、艺术系	(227)
五、数学系	(228)
六、物理系	(228)
七、化学系	(229)
八、体育系	(229)
九、生物教育、地理教育专业	(230)
科学研究.....	(231)
附表 1-1 石油高等学校学科、专业一览表(一)	(232)
附表 1-1 石油高等学校学科、专业一览表(一)续	(233)
附表 1-1 石油高等学校学科、专业一览表(二)	(234)
附表 1-1 石油高等学校学科、专业一览表(二)续	(235)
附表 1-1 石油高等学校学科、专业一览表(三)	(236)
附表 1-1 石油高等学校学科、专业一览表(三)续	(237)
附表 1-1 石油高等学校学科、专业一览表(三)续	(238)
附表 2 石油高等学校师资队伍一览表	(239)
附表 3 石油高等学校在校学生一览表	(239)
附表 4 石油高等学校科研情况一览表	(240)
附表 5 石油高等学校办学条件一览表	(240)

石油大学

建校时间：1953年10月

校庆日：10月1日

校风：实事求是，艰苦奋斗

学风：勤奋、严谨、求实、创新

校本部地址：北京市学院路20号

邮政编码：100083

电话总机：(010)2010066

校办直拨：(010)2094578

油网：9042724

电传：(010)2017866

电报挂号：7108

校长：张一伟

概 况

石油大学隶属于中国石油天然气总公司,是一所以工为主、理工结合、文理渗透、软硬科学兼备的全国重点大学。1953年在北京创建,称北京石油学院;1969年迁到山东省胜利油田(现在的东营市),更名华东石油学院;1988年华东石油学院更名为石油大学,校本部设在北京,由石油大学(北京)、石油大学(华东)、石油大学北京石油管理干部学院和石油大学(广州)组成,是中国仅有几所跨省区联合办学的大学之一。

为了适应新中国石油工业发展的需要,1952年政务院文化委员会批准在北京建立中国第一所石油高等学校——北京石油学院。1953年10月,在燃料工业部石油管理总局的具体领导组织下,北京石油学院在清华大学石油系的基础上正式成立。同时由北京大学、天津大学、大连工学院、中国农业大学、西北工学院抽调的一批教师、干部也先后到校工作,如老一代著名科学家曹本熹、傅鹰、张锦、张更、武迟、朱亚杰等在学校任教和担任领导工作。从1954年起,学校先后聘请16名原苏联和原民主德国专家到校任教。在60年代,曾先后招收培养70多名阿尔巴尼亚、古巴、越南留学生和实习生。当时,北京石油学院是北京著名八大学院之一,为全国重点理工大学。到1970年,北京石油学院共为国家培养12000名毕业生,其中研究生近200人,本专科生11200人,函授夜大生600人。

1969年11月,北京石油学院迁校山东省东营市后,开始了华东石油学院艰苦的创业历程。迁校初期,学校在极其困难的条件下,招收五届三年制大学普通班学生,共3000多人。1977年恢复全国统考的招生制度后,开始了学校发展的新时期,到1992年在山东共培养本专科学生17000人,函授生2000多人。1981年,经教育部批准在北京成立“华东石油学院北京研究生部”,开始了培养研究生的新阶段。自北京研究生部成立以来,石油大学共培养研究生1400多人,其中博士研究生70余人。

1988年2月国家教育委员会和石油工业部批准将原华东石油学院更名为石油大学,华东石油学院的山东部分称为石油大学(华东);在华东石油学院北京研究生部的基础上,在北京昌平成立石油大学(北京);同时,北京石油管理干部学院成为石油大学的一个组成部分;石油部广州外语培训中心并入石油大学,改名石油大学广州培训部,1992年定名为石油大学(广州)。

1994年根据“中国教育改革与发展纲要”的要求,在中国石油天然气总公司直接领导支持下,制订了“石油大学211工程建设计划”,通过了部门专家预审,正式向国家教委申报立项。按照“教育必须为社会主义现代化建设服务”,“教育要面向现代化,面向世界,面向未来”的方针,结合石油工业二十一世纪发展战略和新技术革命的总体要求,石油大学必须全面贯彻党的教育方针,坚持社会主义的办学方向,努力为石油工业实施“三大战略”,建设“三支队伍”,实现“三个良性循环”服务,为“科技兴业”,“教育兴业”做出贡献。建设发展的总目标是:经过十年的重点建设,使石油大学进入国内理工科院校的先进行列;石油主干学科专业达到或接近世界同类学科专业的先进水平;使学校成为适应社会主义市场经济的、石油特色鲜明的、国内著名、国际上有较大影响的以工为主、理工管结合的大学。

同时,为了以国家确定的“211 工程”为契机,使石油大学在教育质量、科学的研究和管理等方面接近和达到国内外先进水平,率先进入国家重点建设的一百所左右高等学校行列,培养和造就石油、石化、海洋石油工业发展所需的高质量、高层次的事业接班人。1995 年 2 月由中国石油天然气总公司、中国石油化工总公司、中国海洋石油总公司及北京市人民政府、山东省人民政府有关部门和石油、石化、海洋石油 40 余家大型企业组成“石油大学理事会”,由中国石油天然气总公司王涛总经理担任理事长,中国石油化工总公司常务副总经理李毅中,中国海洋石油总公司副总经理陈炳寿,中国石油天然气总公司副总经理张永一,北京市政协副主席、教育工委书记陈大白,山东省人民政府副省长张瑞凤,石油大学校长张一伟担任副理事长,对石油大学实行企业集团联合办学的新体制,更紧密地建立学校、企业、科研单位与地方联合育人,产学研结合的联合体,以增强石油大学行业办学的特色,拓宽办学基础,更有效地指导和帮助石油大学实现“211 工程”建设目标,为石油、石化、海洋石油事业和地方文化、经济的发展做出贡献。石油大学理事会的成立是石油大学建设发展史上的一个新的里程碑。

石油大学校本部是校务委员会的办事机构,也是石油大学理事会的秘书处,它负责制定和实施石油大学“211 工程”规划;负责石油大学理事会的日常事务和校务委员会决议的落实;负责石油大学办学中重大问题的调查、协调与服务;负责石油大学学术委员会、学位委员会、职称改革、石油高函、在京离退休人员管理工作的协调与服务;负责全校性资料、信息的统计、汇总、上报和发布;负责以石油大学名义开展的各项工作(校报、学术刊物、出版社、校友会等)的协调与服务。对四个组成部分实行“统一规划,相对独立,共同促进,各具特色”的联合办学方针。石油大学校务委员会在总公司领导下,以“规划、协调、指导、监督”为基本职责,对石油大学长远改革与发展建设中的重大原则问题进行研究和决策。校务委员会主任(校长)负责组织决策的贯彻和实施。学校总任务是:把学生培养成为德、智、体全面发展的能适应石油工业发展和社会主义市场经济发展需要的多层次的高级专业技术人才、科研人才和经营管理人才。石油大学组建七年来,各部分基本建设已基本完成,并按照统一规划、协调运行的原则,初步形成了各具特色、相对独立的联合办学体制。

石油大学(北京)以研究生教育为主,兼招部分本科生。石油大学研究生院、石油大学工商管理学院、石油大学继续教育工程学院设在石油大学(北京),与石油大学(华东)共同建设,是石油大学高层次的主体部分,并承担石油系统主持生产业务的局厂领导和总地质师、总工程师等高层次技术干部的继续教育和在职技术干部外语培训的任务。学生规模定为研究生 1000 人,本科生 1500 人;现在校学生为研究生 627 人,本科生 984 人。

石油大学(华东)以培养本科生为主,兼招部分研究生,同时担负中国石油天然气总公司勘探开发方面的培训任务,是总公司指定的工程师继续教育、井控合格证发证单位。石油大学成人教育学院设于华东部分,面向三大总公司进行高等函授本专科生学历教育。学生规模定为本专科生 6000 人,研究生 500 人。现在校学生为本专科生 7462 人,研究生 196 人,本专科函授生 3617 人。

石油大学北京石油管理干部学院主要承担中国石油天然气总公司所属企事业单位局处两级领导干部在岗培训和高、中级管理人员的培训任务。中国石油天然气总公司经济研究中心建在管理干部学院。

石油大学(广州)以在职专业技术干部外语培训和财务、组织、纪检干部培训为主。设有科技英语、外贸英语、酒店与旅游管理、涉外会计、中文秘书等专科专业,以适应总公司走向国内外市场对培养涉外人才的需要。现有在校专科生 352 人,培训生 231 人。

石油大学现已建立的四个二级学院，即：石油大学研究生院，石油大学继续工程教育学院，石油大学工商管理学院【以上均设于石油大学（北京）】，石油大学成人教育学院【设于石油大学（华东）】，均由北京、华东两地共同建设。

石油大学现有博士后流动站 2 个：地质勘探、矿业、石油，化学工程和工业化学；9 个博士学位学科专业：煤田·油气地质与勘探，应用地球物理，沉积学，油气田开发工程，油气钻井工程，有机化工，应用化学，石油、天然气机械工程，石油、天然气储运工程；18 个硕士学位学科专业：煤田·油气地质与勘探，应用地球物理，沉积学，地球化学，油气田开发工程，油气钻井工程，有机化工，应用化学，石油、天然气机械工程，化工过程机械，石油、天然气储运工程，矿山工程力学，工业自动化，管理工程，自然科学史，无线电物理，计算机技术，精细化工。其中 12 个硕士学位学科专业有在职硕士学位授予权；全国重点学科 1 个：有机化工（石油加工）；正准备验收的国家级重点实验室 1 个：重质油加工实验室。有本科专业 23 个，专业点 29 个，专科专业点 24 个。目前石油大学年招生 2100 余人。1994—1995 学年度在校全日制学生共 9036 人，其中博士生 164 人，硕士生 659 人，本专科生 8347 人。

石油高等函授教育是石油、石油化工、海洋石油系统联合举办的高等函授教育的总称，直属中国石油天然气总公司领导。石油高等函授总部设在石油大学，由石油大学校本部牵头组织 6 所全日制石油高等学校、16 所石油教师进修学院和职工大学参加。石油高等函授教育实行统一领导，分级管理。在石油大学（华东）、大庆石油学院、西南石油学院、西安石油学院、江汉石油学院、抚顺石油学院建立了 6 个函授部，还设立 6 个函授分部，44 个函授站，覆盖了全国 16 个省、市、自治区。共设置 12 个函授本科专业，28 个专科专业。1994—1995 学年度在册学生近 7000 人。已培养函授本专科毕业生 6324 人。国家教委 1992 年在全国首次成人教育工作会议上，授予石油大学石油高等函授总部“全国普通高校成人教育先进单位”称号。1993、1994 年继续获得教委授予的“成人教育先进单位”称号。

石油大学各部分十分重视人才的培养，加强对学生进行革命传统教育，爱国主义教育和学石油、爱石油、献身石油事业的教育，努力培养社会主义的建设者和接班人。1993 年底石油大学（华东）获中宣部、中组部、国家教委授予的“政治思想工作先进学校”称号；1994 年石油大学（北京）获北京市首批“文明校园”和“首都文明单位”称号。学校认真抓教学工作，不断提高教学质量，逐步形成了石油大学学生基础理论扎实、外语水平较高、使用计算机能力较强的整体教学水平。1994 年石油大学（华东）教务处被国家教委授予“先进教务处”称号。学校在本科生中实行学分制、优异学生培养制、淘汰制等教学管理制度，在学生中实行奖学金和贷学金制度，激发了学生的主动性和积极性；学校对学生宿舍实行公寓化管理，还建有体育场、体育馆、游泳池、电影院、文化活动中心、公园等，为学生提供了良好的生活、体育、文化娱乐场所。

石油大学自建校以来，已为石油工业培养输送了研究生、本专科大学生 3.8 万余人，遍布全国石油、石化、海洋石油企业、厂矿、院所，为中国石油工业的建设与发展做出了突出贡献。涌现出一批优秀的毕业生代表，如中科院何国钟院士，工程院王德民院士、时铭显院士，对外经济贸易部吴仪部长，青海省委尹克升书记，劳动部朱家甄常务副部长，全国总工会张丁华、杨兴富副主席，中国石油天然气总公司周永康、张轰副总经理，中国石油化工总公司李毅中常务副总经理，中国海洋石油总公司王彦总经理等。学校被誉为“石油人才的摇篮”。

石油大学有专任教师 1588 人，其中教授 207 人（博士生导师 32 人），副教授 409 人。教师中有中国科学院院士 1 人，中国工程院院士 1 人，国家级有突出贡献的专家 4 人，享受政府特殊津贴的科技专家 102 人，省部级科技专家、教育专家 42 人。国家教委授予学校教授评审权，

中国石油天然气总公司授予学校工程、实验、图书、出版、情报等副高职专业技术职务评审权。

经国家新闻出版署批准成立的石油大学出版社【设在石油大学(华东)】，为出版石油高等院校的教材、专著发挥着积极的作用。学校还设有专著出版基金、教材出版基金，支持教师著书立说，出版高质量的教材。同时经国家新闻出版署和国家科委批准公开出版《石油大学学报》(自然科学版)、《石油大学学报》(社会科学版)、《国外钻井技术》、《石油文摘》和《石油大学报》(周刊)等报刊。

石油大学在建设过程中，围绕教学、科研两个中心做了大量的工作。在科学研究方面，尤其是在应用科研领域，已取得了较好成绩。据国家教委科技司、科技发展中心对1991年至1993年的统计资料，石油大学所获国家科技进步奖的数量在全国高校中名列第七位；所获国家专利数量排名进入了前十位。学校已在综合地质、三维地震勘探和测井资料进行含油气盆地分析的综合勘探技术研究、储层沉积学研究、油藏描述研究、高压水射流新技术和金刚石钻头研究、定向井丛式井钻井技术研究、稠油采加工综合技术的研究、石油套管及管柱强度研究、气固相分离技术研究、新型涡轮钻具的研究、重质油加工及沥青研究、自动控制与仿真技术研究、流体相态行为与油气分离工程研究诸领域达到了国内外先进水平，形成了自己的特色。