



ISSN 1005-3336
CN11-3428/TQ



中国化学工业年鉴

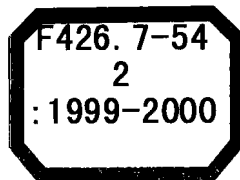
CHINA CHEMICAL INDUSTRY YEARBOOK

1999/2000

(第16卷)

国家石油和化学工业局 主办
中国化工信息中心 出版





ISSN 1005—3336
CN 11—3428/TQ

1999/2000

中国化学工业年鉴

(Vol. 16)

《中国化学工业年鉴》 编辑部 编

国家石油和化学工业局 主办
中国化工信息中心 出版

1999/2000
中国化学工业年鉴
(Vol. 16)

《中国化学工业年鉴》编辑部 编
(国内外公开发行)

中国化工信息中心出版
北京安定门外小关街 53 号
邮编: 100029 电话: (010) 64444080 传真: (010) 64437120
E-mail: cciy@mail.cncic.gov.cn
铁道部科学研究院印刷厂彩页及正文印刷
中国化工信息中心发行

ISSN 1005—3336
CN 11—3428/TQ
广告经营许可证 京朝工商广字第 0065 号
国内定价: 165.00 元

《中国化学工业年鉴》编辑委员会

主 任：李勇武

副 主 任：阎三忠 陈 耕 谢钟毓

常务编委：潘五星 杨元一 孟全生 刘晓滨 熊传勤 余乃言

编 委：(以姓氏笔划为序)

马志平	中国石化扬子石油化工公司董事长
王 昱	中国石油大庆石油化工总厂厂长
王印海	中国昊华化工(集团)总公司副董事长兼副总裁
王延康	中国石化齐鲁石油化工公司总经理
王宝弟	天津渤海化工集团公司董事长兼总经理
王梦飞	山西南风化工集团公司董事长兼总经理
冯怡生	山东鲁北企业集团总公司董事长
艾 欣	四川金路集团股份有限公司董事长
任建新	中国蓝星化学清洗总公司总经理
任晓善	泸天化(集团)有限责任公司董事长兼总经理
刘 奇	巨化集团公司董事长
孙东梁	中国贸促会化工分会常务副会长
孙玉生	桦林集团总公司董事长
孙腾良	中国化工装备总公司总经理
汤洪良	化工科学技术研究总院院长
严瑞瑄	中国化工经济技术发展中心副主任
张凤腾	安徽铜陵化学工业集团公司总经理
张永正	湖北宜化集团有限责任公司董事长
张积泮	大化集团董事长兼总经理
时庆林	中国石油兰州化学工业公司总经理
李 兴	江苏澄星磷化工集团公司总经理
李 武	伊盟化学工业集团总公司总经理
李大学	贵州赤天化集团有限责任公司总经理
李国俊	汕头海洋(集团)公司总经理

李新华	云天化集团有限责任公司董事长
杜昌焘	乐凯胶片集团公司总经理
杨正贤	株洲化工集团公司董事长
杨伟才	国家石油和化学工业局社团管理办公室主任
杨自鹏	国家轻工业总局办公室主任
杨振华	(苏州)江苏化工农药集团公司总经理
杨晋庆	中国化工信息中心主任
杨维榕	中国石化集团公司信息中心副主任
汪 海	青岛双星集团公司总裁
沈申成	锦西化工(集团)有限责任公司总经理
陆益平	中国石化上海石油化工股份有限公司董事长
陈力华	中国化工建设总公司总经理
陈立洲	湖北沙隆达(集团)股份公司总经理
陈涌庆	深圳石化集团股份有限公司董事长、总经理
陈鸿光	南京化学工业集团公司董事长兼总经理
周文成	福建三明化工总厂厂长
周宜平	太原化学工业公司董事长
周德春	中国化工供销总公司总经理
尚怀复	中国化工信息中心党委书记
武广齐	中国海洋石油总公司办公厅主任
俞德雄	上海华谊(集团)公司董事长
洪天敏	河北沧州大化集团有限责任公司董事长
洪迪康	江苏省石化厅厅长
赵华民	山东省化工厅厅长
赵宗社	河北辛集钡盐集团有限责任公司总经理
赵持恒	上海焦化有限公司总经理
徐世仁	中国石油天然气集团公司办公厅主任
徐荣一	上海天原(集团)有限公司董事长
柴晓钟	北京化工集团有限责任公司总经理
钱鸿元	中国化工信息中心总工程师
顾维良	上海轮胎橡胶(集团)股份有限公司总经理

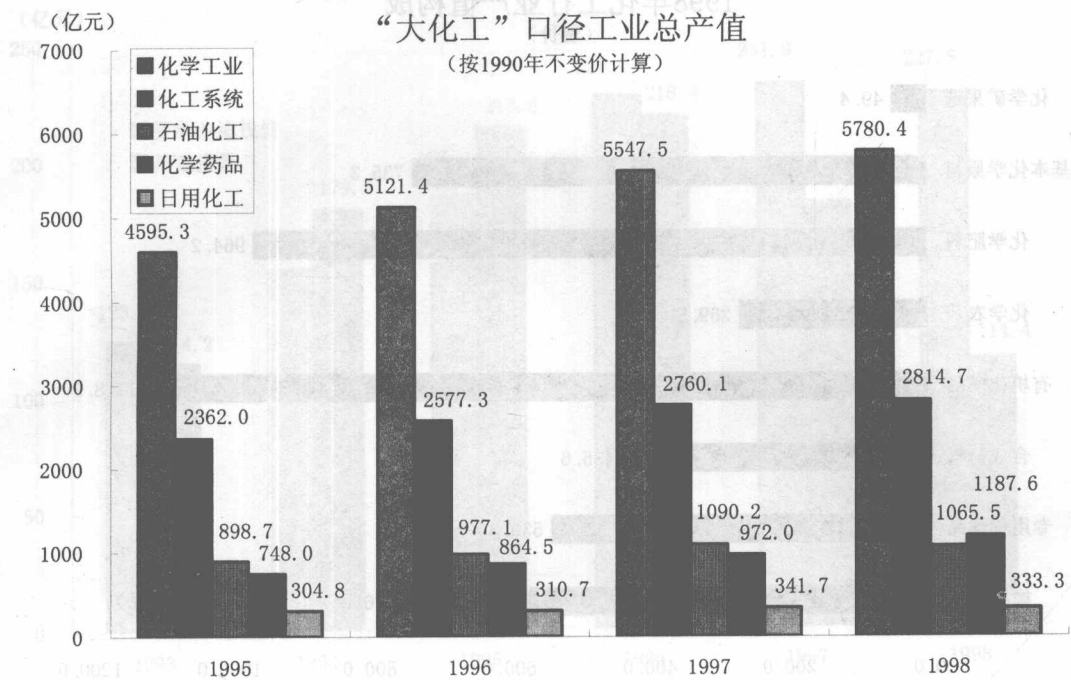
康纪武	《中国石油和化工》杂志社社长
曹恒武	中国化工报社社长
曹珍元	化工科学技术研究总院副院长
曹湘洪	中国石化集团北京燕山石油化工有限公司总经理
梁国庆	中国新星石油有限责任公司办公厅主任
傅光亮	湖北兴发化工集团董事长
曾代宏	南宁化学工业集团有限公司董事长
温继武	吉化集团公司党委副书记
谢木喜	川化集团有限责任公司董事长
褚英豪	云南省化工厅厅长
路德扬	中国化学工程总公司总经理
潘德润	国家石油和化学工业局办公室副主任

《中国化学工业年鉴》编辑人员

主 编	阎三忠							
副 主 编	余乃言							
编辑部主任	刘 宇							
编 辑	吴昌权	刘 宇	张庆毅	高 燕	王晓雪	翟伟平		
版面设计与排版	杨 丽							

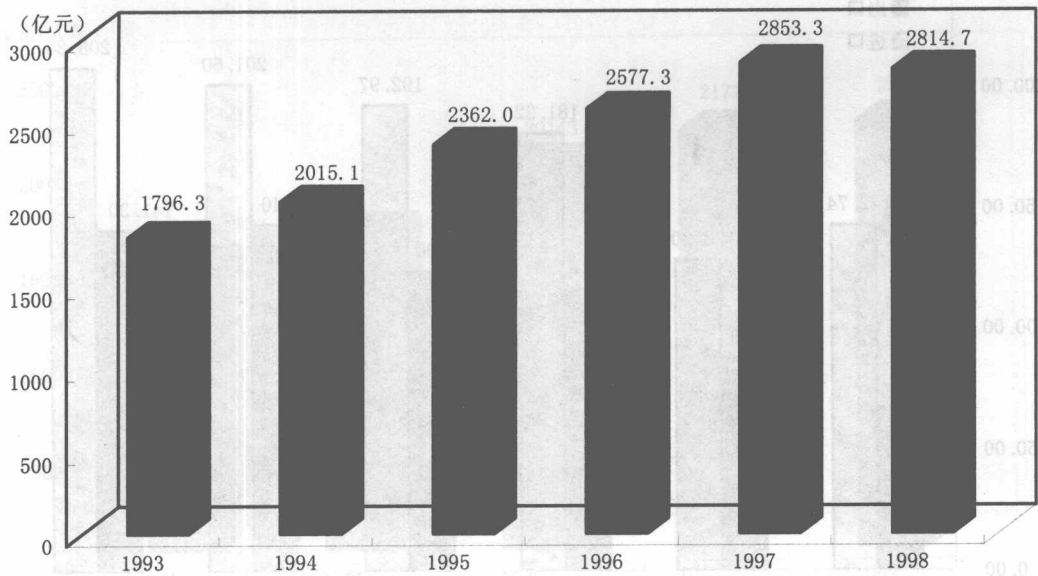
“大化工”口径工业总产值

(按1990年不变价计算)

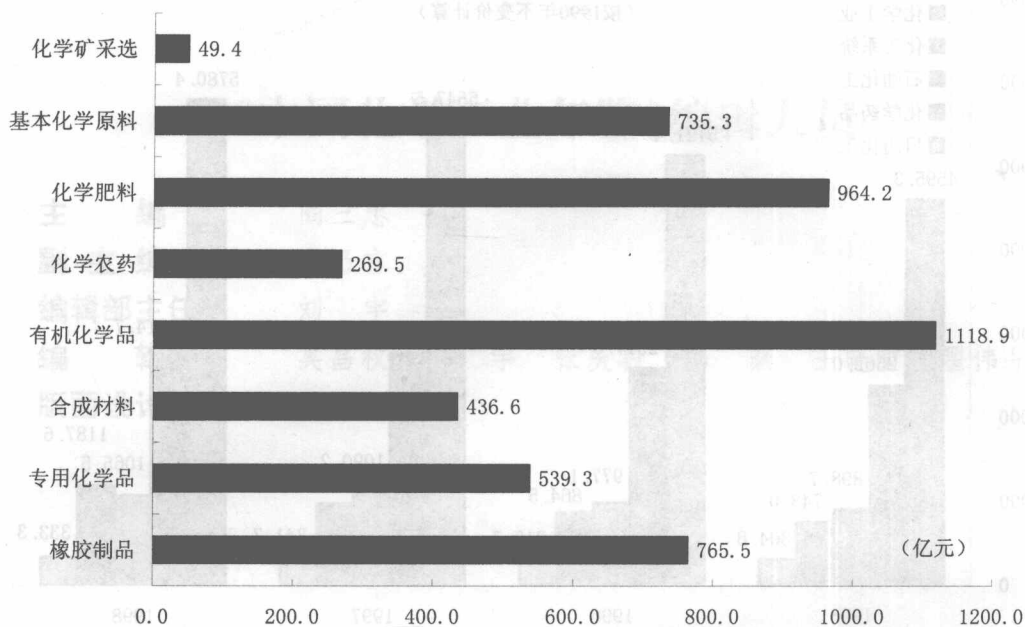


化工系统总产值

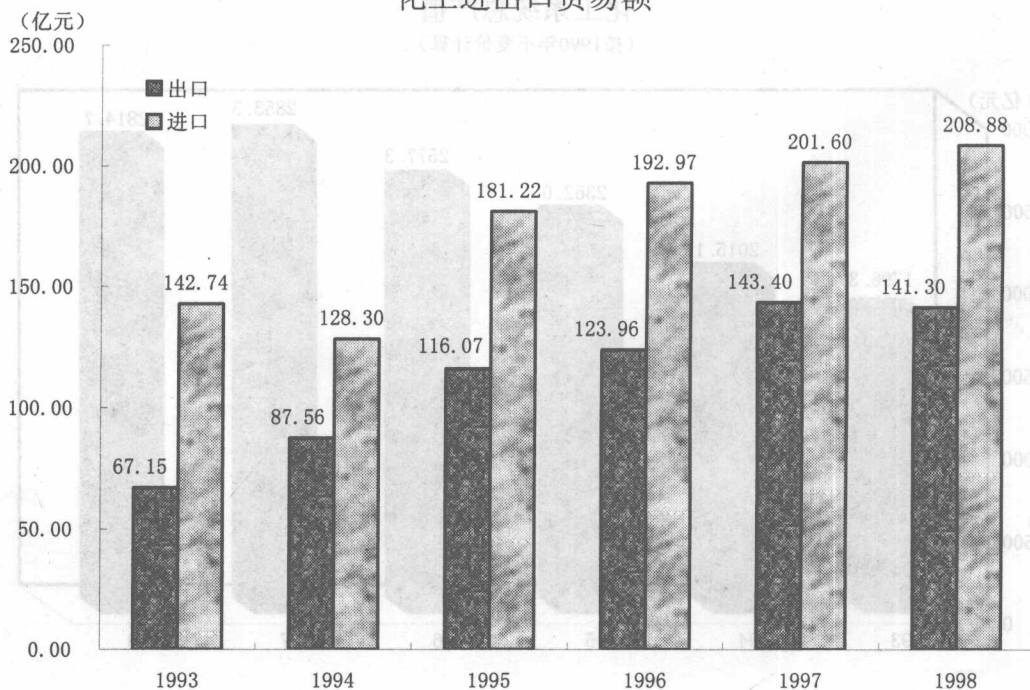
(按1990年不变价计算)



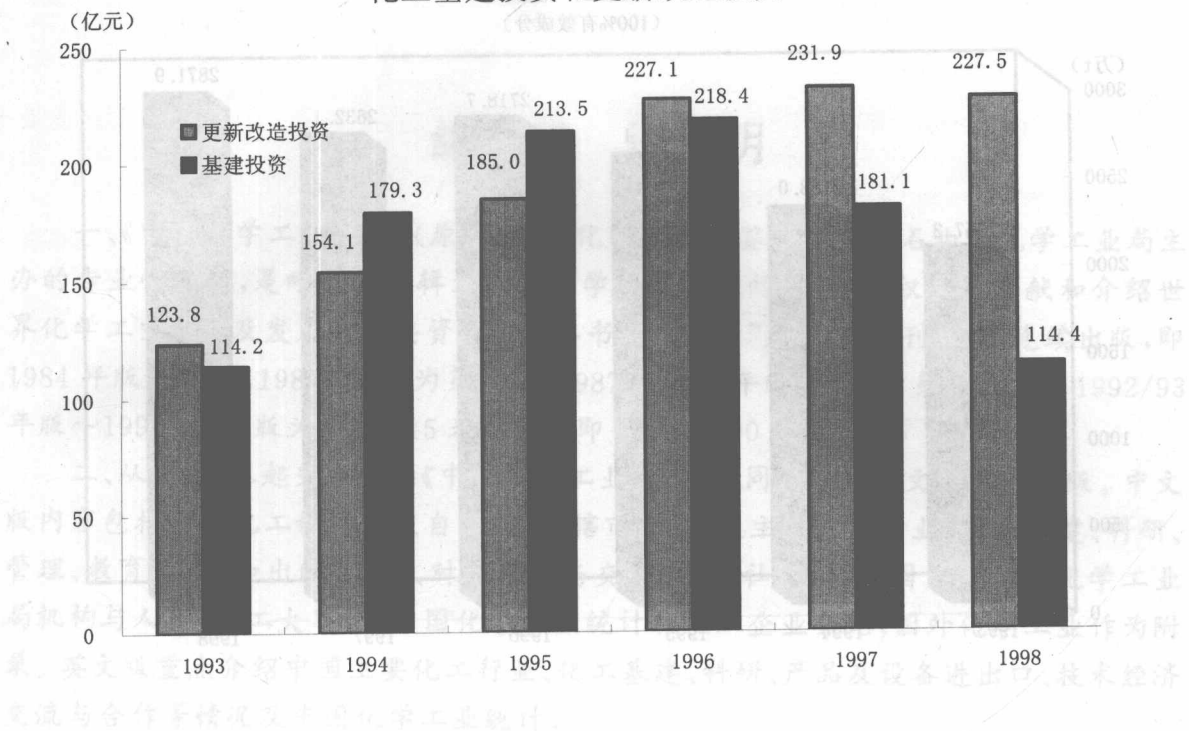
1998年化工行业产值构成 (现价)



化工进出口贸易额

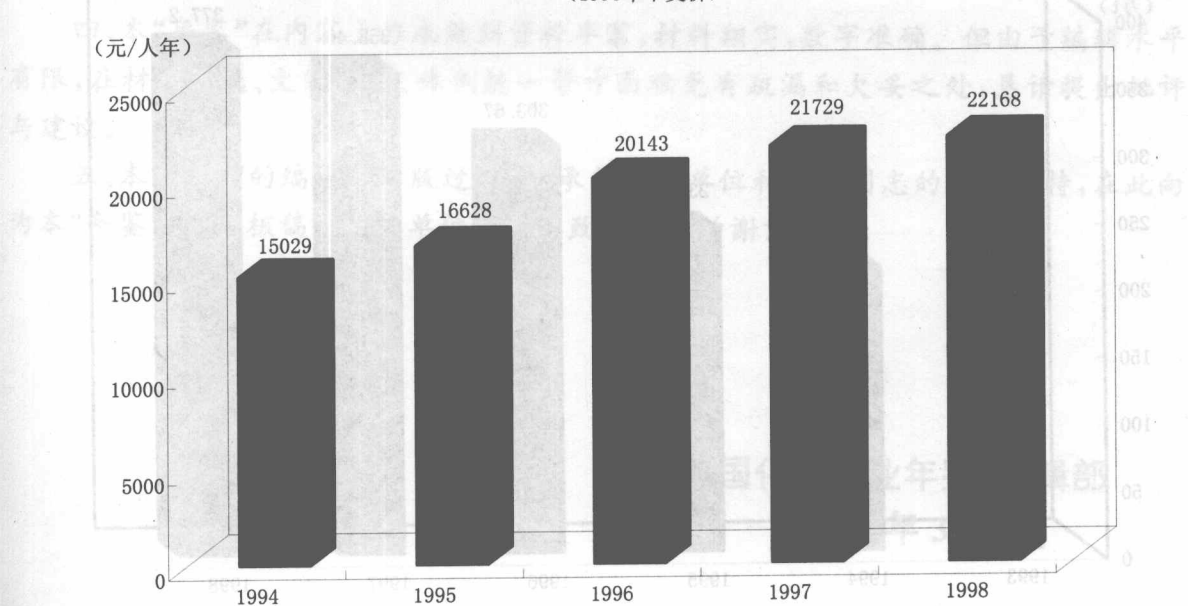


化工基建投资和更新改造投资

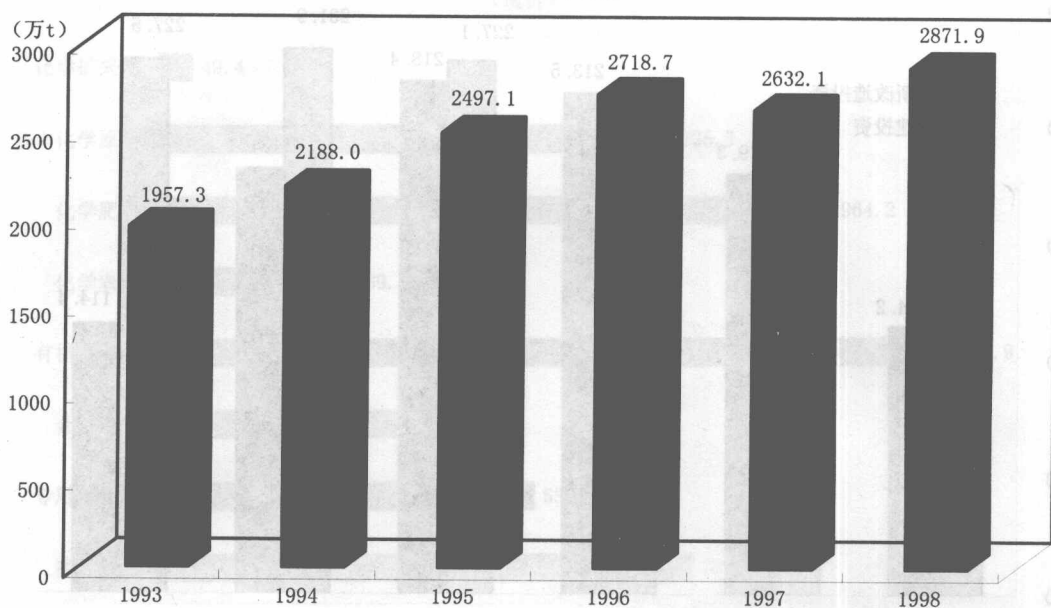


全员劳动生产率

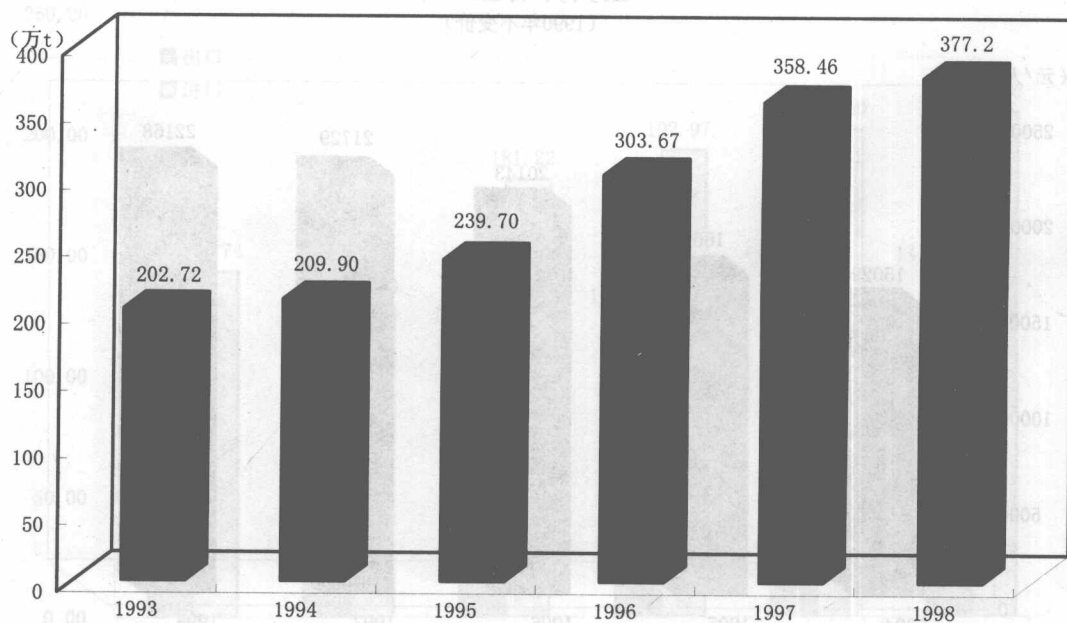
(1990年不变价)



化肥产量
(100%有效成分)



乙烯产量



编 辑 说 明

一、《中国化学工业年鉴》(原名《世界化学工业年鉴》)为国家石油和化学工业局主办的专业性年鉴,是唯一逐年辑录中国化学工业发展的编年史、权威性文献和介绍世界化学工业现状及发展的重要资料性工具书。本“年鉴”1984年创刊以来,连续出版,即1984年版为首卷,1985/86年为第2卷,1987~1992年版,依次为第3~8卷,1992/93年版~1998/99年版为第9~15卷,本版(即1999/2000年版)为第16卷。

二、从第10卷起更名后的《中国化学工业年鉴》仍同时出版中文版和英文版。中文版内容包括中国化工概况,省、自治区、直辖市化工,及主要化工行业、化工基建、科研、管理、教育、信息和出版、法规、对外贸易与交流、化工社会团体、国家石油和化学工业局机构与人事、化工大事记、中国化学工业统计和化工企业介绍,国外化学工业作为附录。英文版重点介绍中国主要化工行业、化工基建、科研、产品及设备进出口、技术经济交流与合作等情况及中国化学工业统计。

三、本版“年鉴”各篇引用的数字,截止到1998年底,由于来源不同,统计口径不完全一致,可能与统计部分的数字略有出入。凡是不一致的地方,均以化学工业统计数据为准。中国化学工业统计由国家石油和化学工业局规划发展司提供。国外化学工业统计由本“年鉴”编辑部整理。

四、本“年鉴”在内容上力求做到资料丰富,材料翔实,数字准确。但由于编辑水平有限,在材料筛选、文字加工、体例统一等方面难免有疏漏和欠妥之处,恳请提出批评与建议。

五、本“年鉴”的编纂和出版过程中,承蒙不少单位和很多同志的大力支持,在此向为本“年鉴”撰稿、核稿的有关单位和同志致以诚挚的谢意。

《中国化学工业年鉴》编辑部

2000年3月

目 录

编辑说明

中国化学工业

控制总量、规范市场 确保石油和化学工业的持续健康发展 (3)

各省、自治区、直辖市的化学工业 (8)

北京市化学工业 (8)

产值与利税 (8)

化工生产及产业结构 (8)

主要产品产量及经营 (8)

基本建设与技术改造 (9)

科研与技术进步 (10)

天津市化学工业 (10)

产值与利税 (10)

化工产业结构 (11)

主要产品产量及供需 (11)

基本建设和技术改造 (12)

科研与技术进步 (13)

河北省化学工业 (13)

产值与利税 (13)

化工产品结构 (14)

主要产品产量及供需 (14)

基本建设和技术改造 (15)

科研与技术进步 (16)

山西省化学工业 (17)

概况 (17)

深化企业改革有了新突破 (17)

结构调整迈出了新步伐 (18)

技术创新取得新成效 (19)

汾河流域 25 家化工企业环保限期达标规划 (19)

内蒙古自治区化学工业 (19)

产值与利税 (19)

化工产业结构 (20)

主要产品产量及供需 (20)

基本建设与技术改造 (21)

科研与技术进步 (21)

辽宁省化学工业 (21)

产值与利税 (21)

化工产业结构 (22)

主要产品产量及供需 (22)

基本建设和技术改造 (22)

科研与技术进步 (23)

展望 (23)

吉林省化学工业 (23)

产值与利税 (23)

化工产业结构 (24)

主要产品产量 (25)

科研与新产品开发 (25)

基本建设与技术改造 (26)

黑龙江省化学工业 (26)

产值与利税 (26)

化工产业结构 (27)

主要产品产量及供需 (27)

基本建设和技术改造 (28)

科技进步 (28)

上海市化学工业 (28)

产值与利税 (28)

化工产业结构 (29)

主要产品产量及供需 (29)

基本建设和技术改造 (30)

科研与技术进步 (30)

江苏省化学工业 (30)

产值与利税 (30)

化工产业结构 (31)

产品产量 (31)

基本建设和技术改造 (32)

技术进步 (32)

浙江省化学工业 (32)

概况 (32)

产业结构调整 (33)

深化改革, 加快企业改制步伐 (33)

科技兴化, 增强竞争能力 (33)

'98 秋季全国石化商品交易会 (33)

安徽省化学工业 (34)

产值与利税 (34)

化工产业结构 (34)

主要产品产量 (35)

基本建设和技术改造 (35)

科技进步 (35)

福建省化学工业 (35)

产值与利税 (35)

产业结构	(36)	主要产品产量	(49)
主要产品产量及供需	(36)	供需	(49)
改革与管理	(37)	基本建设与技术改造	(50)
基建与技改	(37)	科研与技术进步	(50)
科研与技术进步	(37)	两大集团挂牌成立	(50)
江西省化学工业	(38)	广东省化学工业	(51)
产值与利税	(38)	产值与利税	(51)
化工产业结构	(38)	化工产业结构	(51)
主要产品产量	(39)	主要产品产量及供需	(52)
基本建设和技术改造	(39)	基本建设和技术改造	(52)
科研与技术	(39)	科研与技术进步	(52)
展望	(39)	广西壮族自治区化学工业	(53)
山东省化学工业	(40)	产值与利税	(53)
产值与利税	(40)	化工产业结构	(53)
产业结构	(40)	主要产品产量	(54)
产品产量	(40)	供需	(54)
供需	(41)	基本建设和技术改造	(54)
基本建设和技术改造	(41)	科研与技术进步	(55)
科研与技术进步	(41)	展望	(55)
展望	(41)	海南省化学工业	(55)
河南省化学工业	(42)	概述	(55)
概况	(42)	产业结构	(56)
国家资产投资	(43)	主要产品产量	(56)
产品质量及安全生产	(43)	供需	(56)
环境保护	(44)	基本建设和技术改造	(57)
外经外贸	(44)	展望	(57)
职业技术教育	(44)	重庆市化学工业	(57)
禁止化学武器履约	(44)	产值与利税	(57)
存在问题	(44)	化工产业结构	(58)
改革开放 20 年成就	(44)	主要产品产量及供需	(58)
发展前景	(44)	科技创新与技术改造	(59)
湖北省化学工业	(45)	企业改革、资产重组	(59)
产值与利税	(45)	中小企业下放顺利完成	(59)
化工产业结构	(45)	展望	(59)
主要产品产量与供需	(46)	四川省化学工业	(59)
基本建设和技术改造	(47)	产值与利税	(59)
科研与技术进步	(47)	主要产品产量	(59)
抗洪救灾	(47)	供需	(60)
企业改革	(47)	基本建设与技术改造	(60)
企业管理	(47)	科技进步	(61)
对外开放	(48)	企业改革	(61)
展望	(48)	企业管理	(61)
湖南省化学工业	(48)	展望	(61)
产值与利税	(48)	贵州省化学工业	(61)
化工产业结构	(49)	产值与利税	(61)

化工产业结构	(62)	台湾省化学工业	(76)
主要产品产量及供需	(63)	经济概况	(76)
基本建设和技术改造	(63)	石化基本原料	(77)
科研与技术进步	(64)	塑料工业	(78)
云南省化学工业	(64)	橡胶工业	(81)
概况	(64)	人造纤维	(82)
化工销售产值与利税	(65)	主要化工行业	(84)
化工产业结构	(65)	化学矿山	(84)
产品产量	(65)	生产	(84)
化工建设与技改	(66)	供需	(84)
科技与技术进步	(66)	进出口贸易	(85)
陕西省化学工业	(67)	基本建设和技术改造	(85)
产值与利税	(67)	科研与技术进步	(85)
化工产业结构	(67)	硫酸	(85)
主要产品产量	(67)	生产	(85)
供需	(67)	技术经济	(86)
科研与技术进步	(67)	消费	(87)
存在问题	(68)	基本建设	(87)
展望	(68)	科技与技术进步	(87)
甘肃省化学工业	(68)	对外交流	(87)
产值与利税	(68)	纯碱	(88)
化工产业结构	(69)	生产	(88)
主要产品产量及供需	(69)	基本建设和技术改造	(88)
基本建设和技术改造	(70)	供需及进出口	(89)
科研与技术进步	(70)	经济效益	(89)
规划	(70)	存在的主要问题	(89)
青海省化学工业	(70)	1999 年经营对策	(89)
产值与利税	(70)	“十五”期间纯碱工业的发展	(89)
化工产业结构	(71)	氯碱	(89)
主要产品产量及供需	(71)	生产	(89)
基本建设和技术改造	(72)	烧碱及部分氯产品的进出口	(90)
科研与技术进步	(72)	烧碱和氯的消费比例	(90)
展望	(72)	科技进步与技术改造	(91)
宁夏回族自治区化学工业	(73)	1998 年氯碱行业大事记	(91)
产值与利税	(73)	化肥	(92)
化工产业结构	(73)	生产	(92)
主要产品产量及供需	(73)	供需	(94)
基本建设和技术改造	(74)	进出口贸易	(94)
科研与技术进步	(74)	基本建设和技术改造	(94)
新疆维吾尔自治区化学工业	(74)	展望	(94)
产值与利税	(74)	化学农药	(95)
化工产业结构	(75)	生产	(95)
主要产品产量及供需	(75)	供需	(95)
基本建设和技术改造	(76)	主要经济活动	(96)
科技进步	(76)	石油化工	(96)

生产	(96)	橡胶硫化促进剂	(116)
供需	(97)	橡胶防老剂	(116)
固定资产投资	(97)	感光材料	(118)
企业改革	(97)	生产与销售	(118)
国际经贸合作	(98)	科研与技术进步	(118)
塑料工业	(98)	行业信息	(119)
概况	(98)	橡胶工业	(119)
产品	(99)	生产	(119)
合成橡胶	(100)	经济效益	(120)
生产	(100)	原料资源	(120)
供需与消费	(101)	预测	(120)
进出口贸易	(101)	工业表面活性剂	(121)
基本建设与技术改造	(102)	生产	(121)
科研与技术进步	(102)	科研与技术进步	(121)
化学纤维	(103)	进出口贸易	(122)
生产	(103)	基本建设	(122)
市场销售	(103)	行业活动	(123)
化纤工业面临的形势	(103)	日用化工	(123)
基本建设与技术改造	(104)	概况	(123)
1999 年化纤形势预测	(104)	生产	(123)
涂料	(104)	出口创汇	(124)
生产	(104)	产品质量	(124)
进出口贸易	(105)	学术交流 举办展览	(125)
供需	(105)	对外交往 开展合作	(125)
展望	(106)	协会活动	(125)
染料	(106)	食品添加剂	(126)
生产	(106)	概况	(126)
供需	(107)	行业动态	(126)
进出口贸易	(107)	全国产品质量抽检	(127)
基本建设和技术改造	(108)	国内外交流	(127)
化学试剂	(108)	胶粘剂	(128)
生产	(108)	生产	(128)
销售	(109)	进出口贸易	(129)
质量	(109)	技术开发	(129)
许可证制度	(109)	行业活动	(130)
科技进步	(109)	建设投产	(130)
行业动态	(110)	实施标准	(130)
企业改制、改组	(110)	医药	(130)
塑料助剂	(110)	经济状况	(130)
增塑剂	(110)	企业改革	(130)
阻燃剂	(112)	医药行业协会	(131)
热稳定剂	(114)	化工资本市场	(132)
抗冲改性剂	(115)	概况	(132)
橡胶助剂	(116)	经营业绩分析	(133)
概况	(116)	兼并重组	(145)

市场表现·····	(150)	行业协会主要活动·····	(177)
化工科学技术研究 ·····	(154)	中国氮肥工业协会·····	(177)
1996~1998 年化工部门科技成果应用状况		中国磷肥工业协会·····	(178)
分析·····	(154)	中国氯碱工业协会·····	(178)
化工知识产权·····	(157)	中国纯碱工业协会·····	(179)
化工环境保护 ·····	(159)	中国农药工业协会·····	(180)
污染物达标排放·····	(159)	中国橡胶工业协会·····	(180)
化工环保立法执法·····	(159)	中国化工勘察设计协会·····	(181)
建设项目环境保护管理·····	(159)	中国化工防治污染技术协会·····	(182)
环保经验交流会·····	(159)	中国化学矿业协会·····	(182)
举办培训班·····	(159)	中国化工学会·····	(182)
推行化工清洁生产·····	(159)	中国石油和化工自动化协会·····	(183)
对外交流与合作·····	(159)	中国工业气体工业协会·····	(183)
化工标准 ·····	(160)	中国化学试剂工业协会·····	(183)
1998 年发布的化工行业标准·····	(160)	中国化工设备和节能技术协会·····	(183)
废止的 105 项原化工部颁标准、专业标准		中国膜工业协会·····	(184)
·····	(161)	中国腐植酸工业协会·····	(184)
1998 年发布国家标准 (81 项)·····	(163)	中国磁记录材料协会·····	(184)
化工产品进出口贸易 ·····	(166)	中国化工装备协会·····	(184)
概况·····	(166)	中国化工安全卫生技术协会·····	(184)
出口行业构成·····	(166)	中国石油化工情报学会·····	(185)
进口行业构成·····	(167)	中国化工施工企业协会·····	(185)
进出口变动分析·····	(167)	中国石油工程建设协会·····	(185)
进出口贸易国家与地区·····	(168)	中国石油企业管理协会·····	(185)
石油和化学工业政策研究 ·····	(169)	中国聚氨酯工业协会·····	(186)
政策研究·····	(169)	中国化工防腐蚀技术协会·····	(186)
政策研究工作的指导思想·····	(169)	中国硫酸工业协会·····	(186)
政策研究工作重点·····	(169)	中国染料工业协会·····	(186)
国家石油和化学工业局政策研究工作职能		中国监控化学品协会·····	(187)
·····	(170)	中国氟硅有机材料工业协会·····	(187)
工作进展·····	(170)	中国化工企业管理协会·····	(187)
化工信息 ·····	(171)	中国化工思想政治工作研究会·····	(187)
化工计算机网络·····	(171)	中国电石工业协会·····	(187)
化工监测和信息研究·····	(171)	中国胶粘剂工业协会·····	(187)
化工期刊·····	(172)	中国涂料工业协会·····	(187)
扩大信息服务范围·····	(172)	中国造纸化学品工业协会·····	(187)
'98 国际化工展览会·····	(172)	中国化工情报信息协会·····	(188)
化工系统优秀信息成果·····	(172)	中国化工教育协会·····	(188)
国家石油和化学工业局管理体制与机构		中国合成橡胶工业协会·····	(188)
·····	(175)	化工社团组织一览表·····	(188)
概况·····	(175)	化学工业大事记 ·····	(190)
组织机构·····	(175)	1998 年全国化工企业排名 ·····	(204)
化工行业社会团体 ·····	(177)	1998 年全国化工企业销售收入前 100 家	
协会概况·····	(177)	·····	(204)
		1998 年全国化工企业利税前 100 家·····	(205)