

ISSN 1005—3336  
CN11—3428/TQ

# 中国化学工业年鉴

**CHINA CHEMICAL INDUSTRY YEARBOOK**

**1994/95**

中华人民共和国化学工业部 主办  
中国化工信息中心 出版



**ISSN 1005—3336**  
**CN11—3428/TQ**

# 中国化学工业年鉴

《中国化学工业年鉴》 编辑部 编

中华人民共和国化学工业部 主办  
中 国 化 工 信 息 中 心 出 版

1994/95  
**中国化学工业年鉴**

《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)  
中国农业大学出版社印刷厂彩页及正文印刷  
中国化工信息中心发行

ISSN 1005—3336  
CN11—3428/TQ

广告经营许可证 京朝工商广字 0078 号  
国内定价:85.00 元

# 淄博市化工装备集团总公司

本公司以生产大规格搪玻璃设备的淄博市化工设备厂为龙头,以山东省内外诸多企业为骨干,集技、工、贸为一体的跨地区、跨行业的现代化企业集团。本公司经济技术力量雄厚,注册资金1.9亿元,各类专业人才640多名。1994年实现工业总产值3.1亿元,出口创汇800万美元,被化工部、农业部联合评为“全国乡镇化工百强企业”。现本公司已经外经贸部批准经营进出口业务。

本公司“宝鼎”牌系列化工设备,已先后出口到韩国、印度、蒙古、泰国、以色列、土耳其、台湾等国家和地区,深受外商欢迎。



公司董事长傅其恩向国内外朋友致以崇高的敬意!

公司地址:山东省淄博市张店区山泉路南首

电 话:(0533)2980280 2980709 2980884

传 真:(0533)2980710

邮 编:255063

电 挂:8404

## 主要产品:

K型、F型50L~50 000L搪玻璃反应罐、贮罐;2m<sup>2</sup>~100m<sup>2</sup>搪玻璃换热器;300L~3 000L搪玻璃蒸馏罐;搪玻璃塔节、管件;各种碳钢、不锈钢化工设备;医药设备;机电设备、仪器、仪表;化工原料;建筑材料。



# 湖南省株洲化工厂

湖南省株洲化工厂是一个以生产基本化工原料和化肥为主的大型综合性企业。始建于 1956 年，现有职工 6500 余人，拥有固定资产原值 3.8 亿元，1993 年产品销售收入 5.2 亿元。

株洲化工厂位于湖南省株洲市北区清水塘，这里自然条件优越，交通运输十分便利。铁路与京广、浙赣、湘黔三大干线相连；公路与 107、320 国道相通；水运经湘江可直接进入长江；厂内有二十条铁路专用线，把各生产分厂和原料、成品仓库连成一个整体；自建程控电话模块局形成了幅射全国的信息联络网；相邻多个大型有色冶金、建材企业，共同构成独具优势的工业集群，投资环境得天独厚。

主要产品有烧碱、液氯、盐酸、氯油、三氯甲烷、次氯酸钠、氟致冷剂、水合肼、氧气、氩气、四氯化碳、聚氯乙烯树脂、溶解乙炔、电石、硫酸、液体二氧化硫、亚硫酸氢铵、普通过磷酸钙、氟硅酸钠、氟硅酸液、钛白粉、硫酸亚铁、一乙胺、二乙胺、邻氯甲苯、对氯甲苯、石灰、水泥、石英玻璃制品等近 40 种，其中中国优、部优、省优产品 17 种，是化工部“双采”先进企业。

我厂本着质量第一，用户至上的原则，竭诚欢迎国内外各界朋友洽谈业务，合作经营。

厂长：杨正贤

邮编：412004

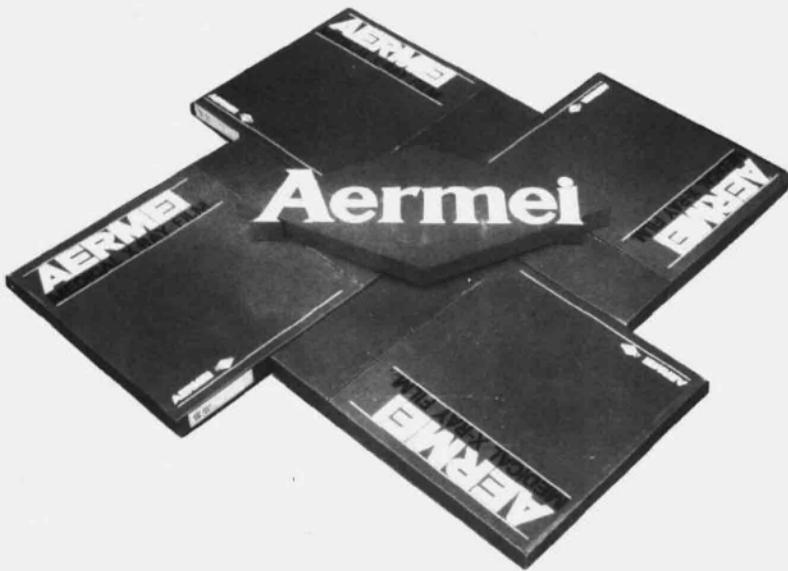
电挂：0553

传真：331039

经营副厂长：侯清麟

电话：361374

电传：995012 ZZHGC CN



片见真情

阿尔梅胶片

## 向您推荐阿尔梅医用 X 射线胶片、医用 CT 胶片

无锡阿尔梅感光化学公司(原无锡电影胶片厂)是国内技术领先、生产规模最大的 X 射线胶片生产企业。阿尔梅医用 X 射线胶片、医用 CT 胶片畅销国内市场,出口欧洲、美洲、非洲、中东和东南亚地区。

●阿尔梅片 RPA 型医用 X 射线胶片是我公司引进比利时/德国爱克发—吉伐公司成套设备和技术生产的通用型医用 X 射线胶片,具有清晰度高、反差适中、保存期长等特点。胶片采用特殊的表面涂层,耐磨性良好,在胶片传送和冲洗加工中不易产生各种弊病,适用于机器高温快速冲洗和人工常温冲洗,其性能与国外同类产品相当。

●阿尔梅牌 II 型医用 CT 胶片是我公司在引进爱克发—吉伐公司成套设备上生产的常温手工冲洗及高温机器冲洗两用型胶片,采用进口蓝色涤纶片基为支持体,正面涂有正色性卤化银感光层及防粘保护层,背面涂有防光晕层,具有反差适中、本底灰雾小、影像颗粒细、防粘性能好等优点。适用于各种 CT、磁共振(MRI)、B 超等图像的记录。

公司地址:江苏无锡二湾 电话:6703110 电传:362071 WXCFF CN

电挂:2074 传真:(0510)6702527 邮编:214165



# 90年代新技术·新材料·新产品

## FV·FVZ·FPZ 系列 聚偏二氟乙烯(PVDF)耐腐蚀离心·自吸泵 增强聚丙烯(RPP)

该泵为国家“八五”攻关课题，现由我厂研制成功，于1993年12月8日由化工部组织专家评议，通过技术鉴定，是继1990年国家级新产品FP型耐腐泵的新产品。

PVDF树脂性能优越，耐候抗氧不老化、不燃、无污染、机械性能高。耐热-40 $\sim$ +120℃，耐浓混酸、强氧化剂、卤素、芳烃、脂肪、溶剂等介质，效果显著。

RPP树脂性能刚韧兼备，无污染，耐热-14 $\sim$ +80℃，耐一般酸碱盐类介质腐蚀，特耐盐酸稀酸，经济实惠。

自吸泵装有止回膜片和气水分离涡室，只需第一次使用前注满泵液，即能自动抽液，不须每次注液，可替代液下泵功能，操作省事。

对比重 $>1.0$ 介质，用加大电机功率调节流量扬程达到额定标准，满足生产需要。

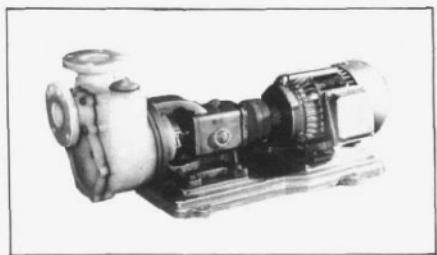
型号	流量 m <sup>3</sup> /h	扬程 m	转速 r/min	介质配功率			吸高 m	进出口径 mm	整机 型式
				1.0	1.35	1.88			
32F <sub>V</sub> -11	4	11	2900	0.75	1.1		5	32×25	直接
40F <sub>V</sub> -20	11	20	2900	1.5	2.2		7	40×32	直接
50F <sub>V</sub> -22	13	22	2900	3	2.2	3	7	50×40	直接
65F <sub>V</sub> -25	20	25	2900	4	5.5	7.5	7	65×50	联接
80F <sub>V</sub> -30	50	30	2900	7.5	11	15	4	80×65	联接
40F <sub>VZ</sub> -20	11	20	2900	1.5	2.2	3	7	40×32	联接
65F <sub>VZ</sub> -25	20	25	2900	4	5.5	7.5	7	65×50	联接
80F <sub>VZ</sub> -30	50	30	2900	7.5	11	15	4	80×65	联接
100F <sub>VZ</sub> -40	100	40	2900	18.5	30	37	4	100×80	联接

化 工 部  
定 点 企 业  
常 州 市 长 江 耐 腐 蚀 设 备 厂

▼FV型PVDF离心泵



▼FVZ型PVDF自吸泵



厂址：常州市花园路77号 电话：3270072 开户银行：市农行花园分社

帐号：318324011004831 邮编：213016 电挂：6223

厂长：王泽扬 经营厂长：巢志平 销售科长：王炎萍



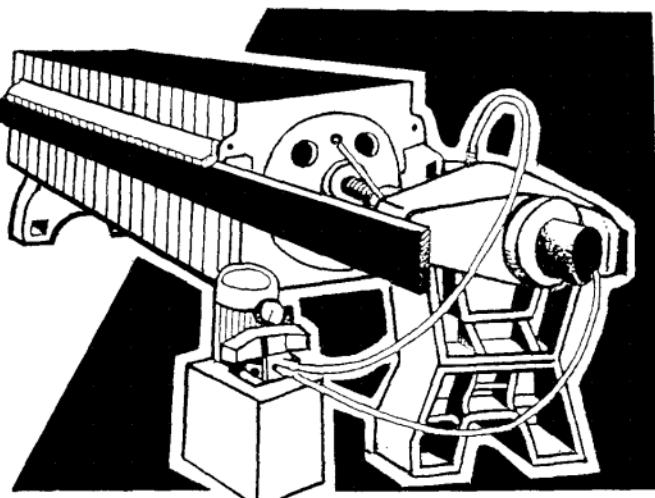
# 壓 濾 機

本厂是一家设备齐全、技术先进、实力雄厚的化工机械生产专业工厂。所产压滤机及其他化工设备运用范围广，规格品种齐，产品质量优良，行业中占领先地位。为更好方便用户，下设杭州新民化工成套设备经营部，成套服务，敬请光临。

主要产品：各种规格型号聚丙稀板框、厢式压滤机，橡塑板框压滤机，塑料风机、液下泵、离子交换柱、贮槽、风机等和其他防腐产品。可成套提供：搪瓷反应釜、粉碎机、泵、搅拌机、干燥机等。

法定代表人：

楼安洲



## 杭州新民化工机械设备厂

厂址：浙江省杭州市小河路 53 号

电话：(0571) 8093796

经营部：杭州市和睦路 26-1 号

邮编：310015

电挂：8161

电话：(0571) 8836070



**陶氏化学太平洋有限公司**  
**DOW CHEMICAL PACIFIC LTD.**

香港湾仔港湾道 30 号新鸿基中心 47 楼  
电话:(852) 2879 8222  
传真:(852) 2827 7860  
电传:73246 DOWPC HX

**陶氏化学(中国)有限公司**  
**DOW CHEMICAL(CHINA) LTD.**

**北京代表处:**  
北京市建国门外大街 19 号, 国际大厦 2404 室  
邮政编码:100004  
电话:500 2255 内线:2440 - 43  
传真:500 3914  
电传:22819 DOWBJ CN

**上海代表处:**  
上海南京西路 1376 号上海商城美国国际中心  
628 室  
邮政编码:200040  
电　　话:279 8867  
传　　真:279 8869

**广州代表处:**  
广州市流花路中国大酒店商业大厦

1352 - 1353 室  
邮政编码:510015  
电　　话:611 1222  
传　　真:666 6407  
电　　传:44251 DOWGZ CN

**概况:**

陶氏化学公司总部设于美国, 是全球第五大化工公司, 业务办事处及生产点遍布世界各地。除生产基本化学品及塑料外, 陶氏更设立子公司经营农药、西药等。陶氏在中国的一家合资公司, 在宁波设有工厂, 生产聚氨酯产品。

陶氏公司的产品共二千余种, 广泛用于各工业。陶氏是全球聚苯乙烯及聚丙烯的最大生产商。主要产品除以上塑料及其共聚物外, 还包括:

- 聚氨酯
- 环氧树脂
- 工程塑料如聚碳酸酯
- 基本化学产品如丙二醇、胺类产品, 氯化溶剂及工业用溶剂
- 精细化工产品如水处理产品, 高能力吸水份子, 纤维素类及二醇醚类产品, 导热流体等
- 胶乳类产品
- 塑包金属带
- 泡沫塑料
- 聚偏二氯乙烯

# 《中国化学工业年鉴》编辑委员会

主 编  
副主编  
编 委

顾秀莲 化学工业部部长  
贺国强 化学工业部副部长  
(以姓氏笔划为序)  
于朝元 王心芳 王印海 方福生 叶天祜  
史学斌 孙景跃 孙震岩 李寿生 李宝和  
刘明友 刘树林 刘振东 朱曾惠 朱静华  
陈力华 陈兆初 陈鸿光 余乃言 宋壮飞  
孟全生 汤洪良 杨伟才 尚怀复 骆光响  
项伯鹏 张宝林 张培璋 姚国欣 俞德雄  
徐荣一 康纪武 曹珍元 黄澄华 谢木喜  
谢钟毓 傅建章 程法光 路德扬 熊传勤  
裴秀堂

特约审稿

谢钟毓 王心芳 康纪武  
刘 欢 周衡龙 黎纯军 刘贤钊

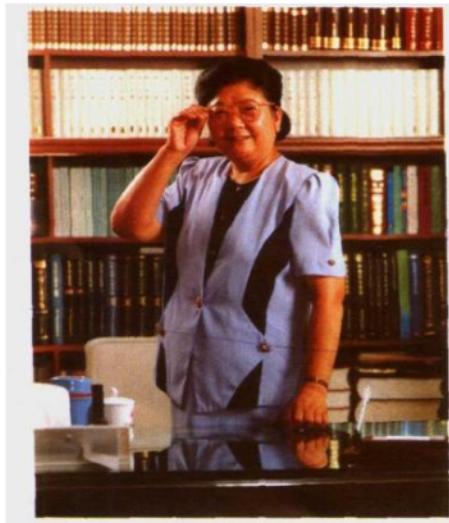
# 《中国化学工业年鉴》编辑部

编辑部主任  
编辑部副主任  
编 辑  
执行编辑  
特聘编辑

刘增慧  
陈宏章  
刘增慧 陈宏章 刘 宇 贺 艳  
刘 宇  
董恒潜 庄蕴贤

# 以改革促发展全面推进化学工业生产建设

何秉莲



1993年，是我国化学工业执行“八五”发展计划极为关键的一年，也是化学工业生产建设在深化改革和扩大开放中取得新进展的一年。化学工业以邓小平同志南巡重要讲话和党的十四大精神为指针，以改革促发展，在党中央、国务院的正确领导下，在各级政府的帮助和支持下，尽管在建立社会主义市场经济体制发展的道路上，遇到了这样和那样的困难和障碍，但是由于我们认真贯彻了党中央和国务院关于加强宏观调控的精神，有力地执行了中央6号文件，采取了积极稳妥的宏观调控措施，收到了

较好效果，确保了化学工业改革与发展各项任务的完成。

在1993年里，化工生产持续稳步发展，基本建设和技术改造取得较好成绩；科技和教育事业迈出了新的步伐，各项改革步伐加快，科技攻关有重大进展，教育事业更加受到重视；化工对外开放和外向型经济，向纵深拓展，成功地举办了’93海峡两岸化工经贸洽谈与科技研讨会，还在新加坡、迪拜等地举办了6个大型化工国际展览会；化工市场体系在逐步培育和完善，已经组建了一批区域性的国家级化工交易市场和地方化工交易市场；经国务院批准，化工部新的工作机构已经开始运转，在转变职能、改进作风、加强行业管理，以及为企业和基层服务方面，有了新的面貌。

全国化工完成总产值3633.5亿元（按1990年不变价），比上年增长8.3%，其中化工系统完成总产值1796.3亿元（按1990年不变价），比上年增长7.3%。农用化工产品的生产完成较好，化肥产量达1957.3万t（折纯），其中氮肥为1528.8万t、磷肥为416.8万t，钾肥为11.7万t；硫铁矿（含S35%）产量达1522.5万t；磷矿（含P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>30%）产量达2116.8万t；农药产量达23.07万t，较好地完成了支援农业生产的任务。全年完成固定资产投资237.9亿元，比上年增长

15.3%，其中基本建设完成114.2亿元，比上年增长15.4%；技术改造完成123.7亿元，比上年增长15.2%。安排国家重点建设项目7个；15个大中型基本建设项目和4个限上技改项目，先后建成并试车生产出合格产品。

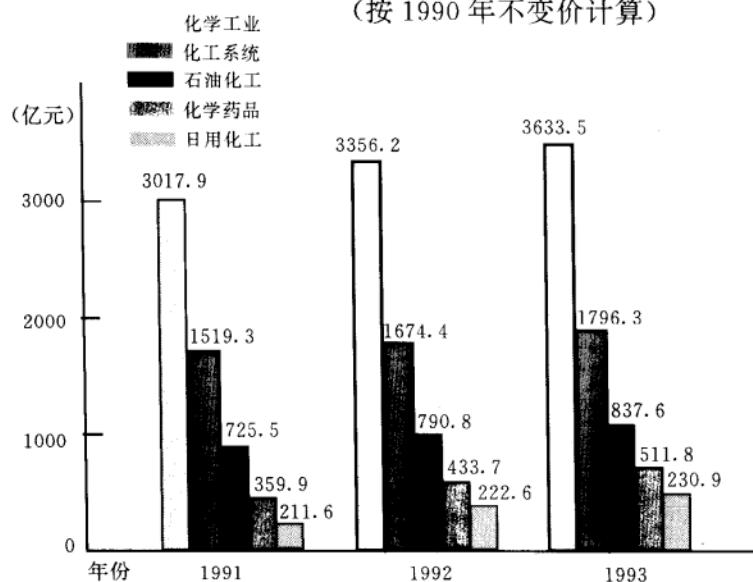
为了更好满足发展社会主义市场经济对化学工业的需要，确保“八五”时期化学工业各项任务的全面完成，今后一年化学工业发展提出的奋斗目标是：总产值要达到1900亿元，比上年计划增长8%；化肥计划2100万t左右，增长2.6%；农药21万t，基本持平；硫铁矿、磷矿、硫酸、烧碱、纯碱、轮胎等主要化工产品产量，全面完成国家计划；化工产品销售率达到98%；出口创汇力争增长15%，超过80亿美元。

在今后一年里，化学工业要切实按照市场需求，“面向市场、调整结构、促进销售、提高效益”，认真搞好生产和经营。特别是农用化工，要下大力气走向市场，开拓市场：一要搞好化肥、农药淡季储备；二要建立化肥直供体系，减少中间环节，降低销售费用；三要加强农化服务体系的建设，指导农民科学施肥用药，提高肥效药效，以减少施用数量，降低农业生产成本；四要在积极开拓农村市场的同时，认真研究如何利用国际市场，探索出口的途径；五根据市场需要，调整产品结构，发展多种经营，提高生存发展能力。此外，还要按照产业结构调整的目标，抓好重点项目的建设。化工基本建设工作，必须突出保持合理的投资规模和优化投资结构两个重点，总的要求是：按照国家“八五”计划和产业政策，以及市场需求变化形势，统筹规划，把握好资金投向，确保重点基建工程的质量和进度；立足于现有企业，特别是骨干企业进行技术改造，集中资金，保证一批经济效益明显的国家重点技改项目的建成投产，形成一批新的化工生产增长点。

同时，还要注意衔接好“九五”时期化学工业发展的各项任务，本着“跨世纪、高起点”的方针，制定和实施全新的发展战略，以全面提高经济效益为中心，进一步优化产业结构，在稳定发展农用化学品的同时，积极发展高技术含量、高附加值、高市场占有率和高出口创汇的产品，以石油化工这个国家支柱产业为重点，大力发展有机化工原料、合成材料及精细化学品，搞好机械电子、汽车制造和建筑业等支柱产业发展所需要的化工配套产品，开拓高新技术及新兴产业，加速现有生产装置的技术改造，推进结构调整，充分利用国际国内“两个市场、两种资源、两种资金”，优化资源配置，使我国化学工业发展的整体水平有更大的提高。

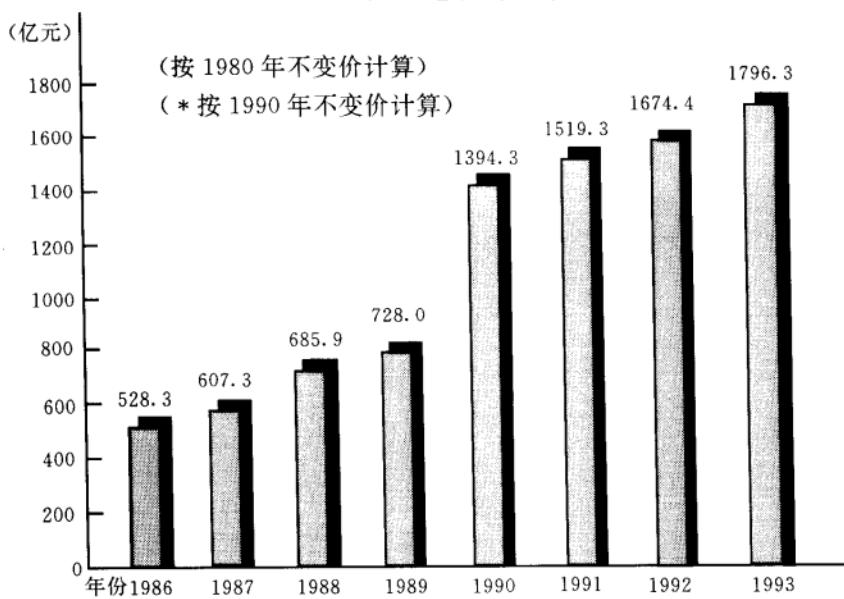
### “大化工”口径工业总产值(亿元)

(按1990年不变价计算)

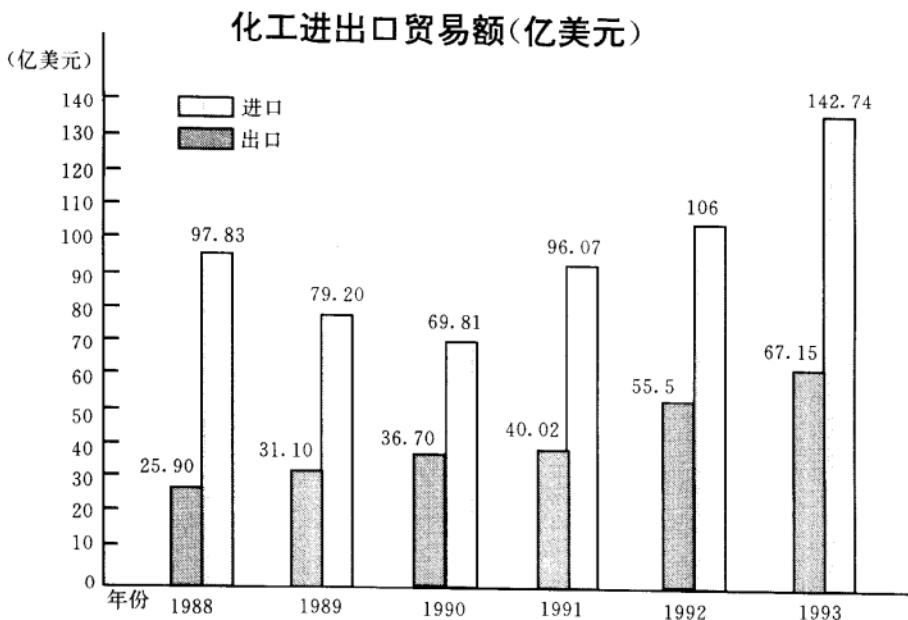
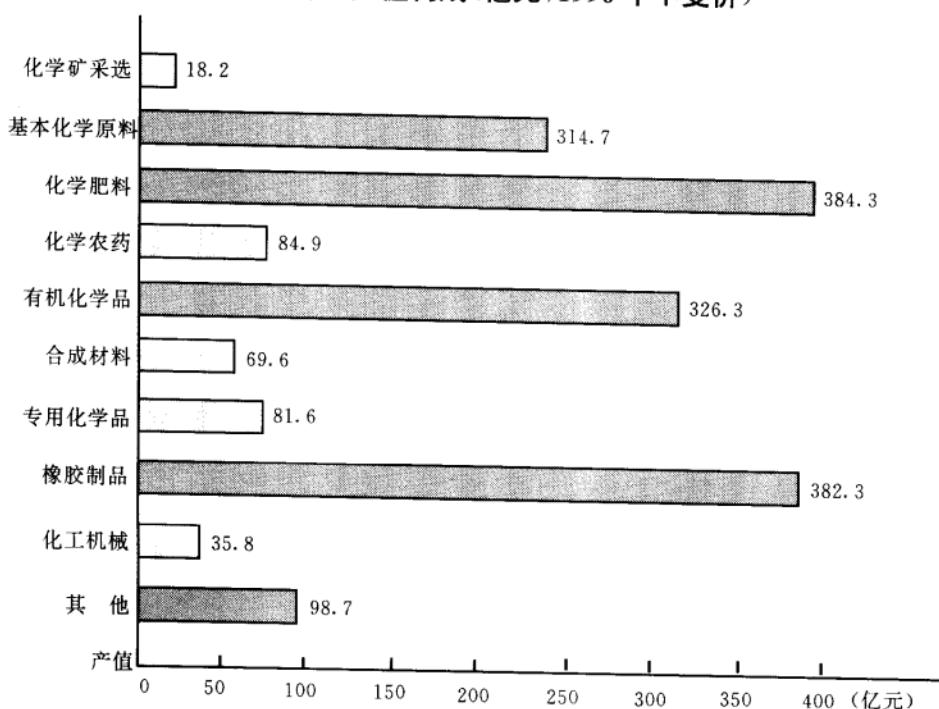


### 化工系统总产值(亿元)

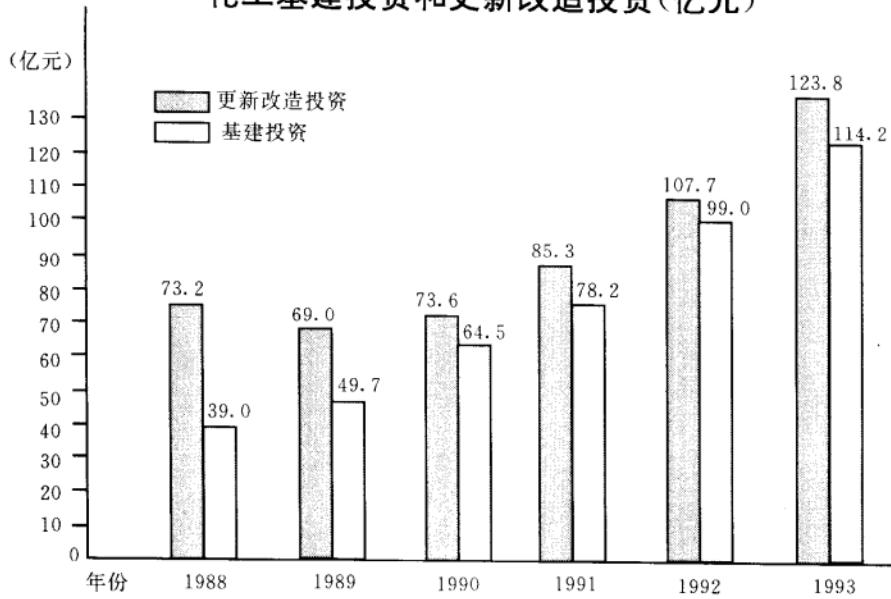
(按1980年不变价计算)  
(\*按1990年不变价计算)



1993年化工行业产值构成(亿元,1990年不变价)

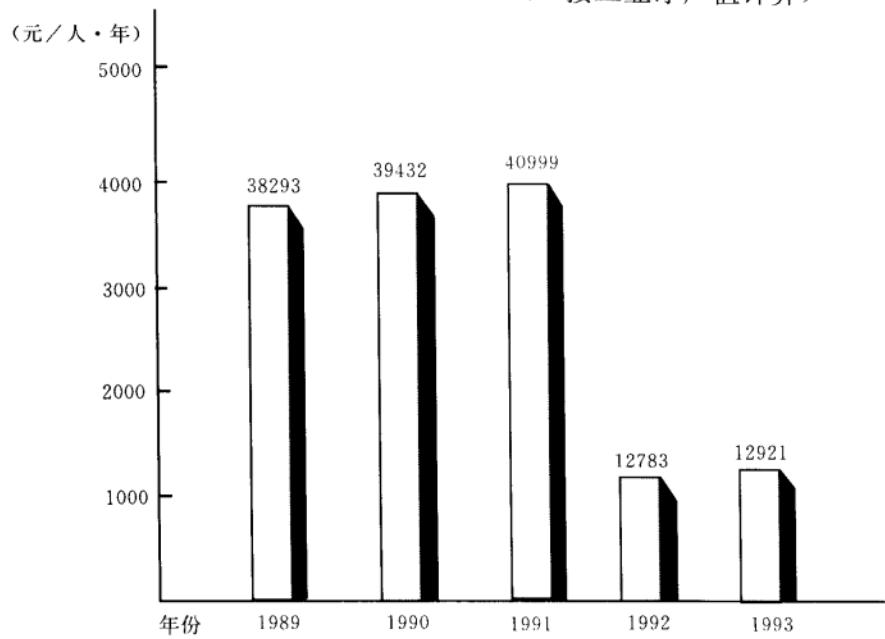


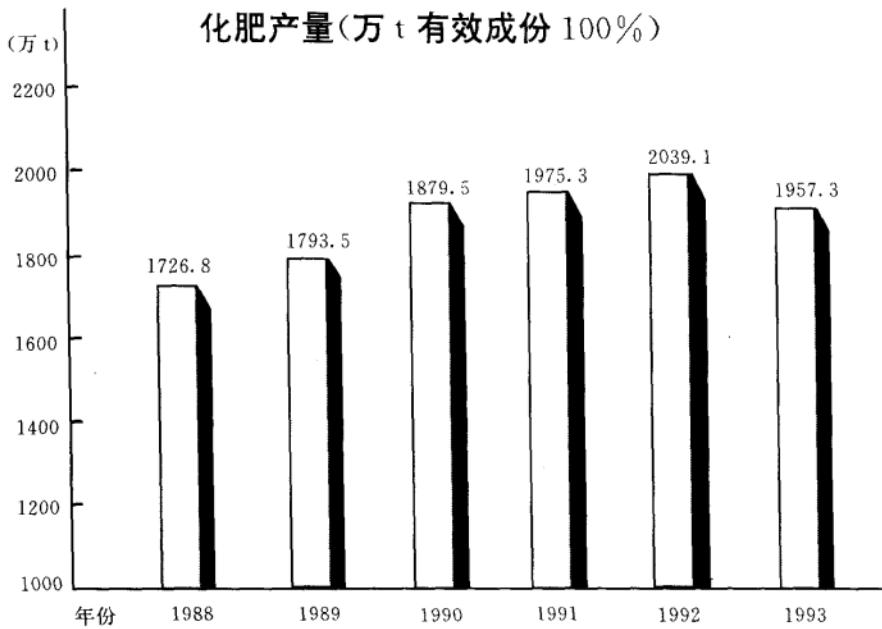
### 化工基建投资和更新改造投资(亿元)



### 全员劳动生产率(元/人·年, 1990 的不变价)

(\*按工业总产值计算)





**乙 烯 产 量 ( 万 t )**

