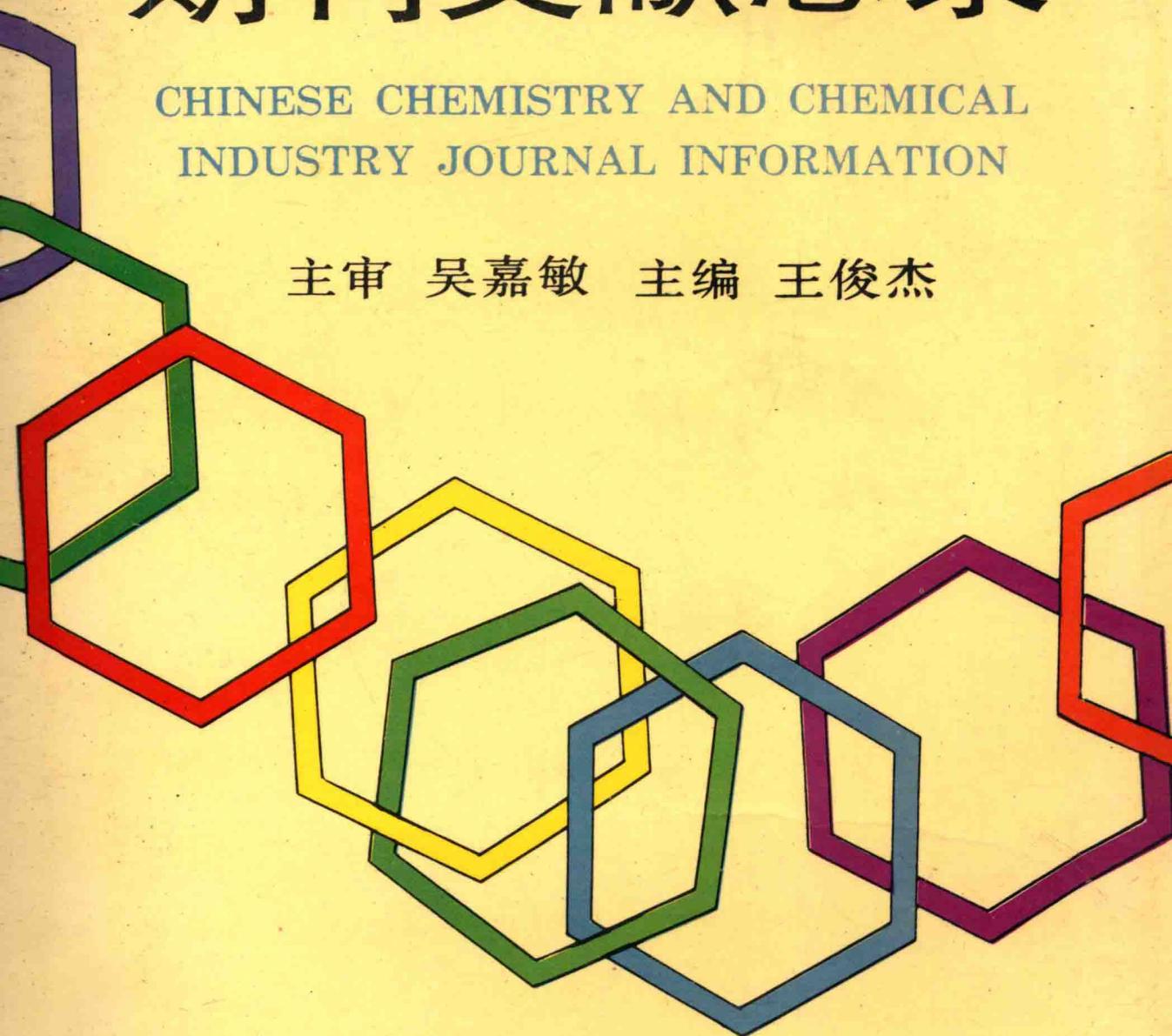


•93

# 中国化学化工 期刊文献总录

CHINESE CHEMISTRY AND CHEMICAL  
INDUSTRY JOURNAL INFORMATION

主审 吴嘉敏 主编 王俊杰



上海科学技术文献出版社

# ’93 中国化学化工期刊文献总录

CHINESE CHEMISTRY AND CHEMICAL  
INDUSTRY JOURNAL INFORMATION 1993

主编 王俊杰  
主审 吴嘉敏  
副主编 杜芳珍 刘玉兰  
郝瑞芹 刘晓鸣

上海科学技术文献出版社

(沪)新登字 301 号

93'中国化学化工期刊文献总录

主编 王俊杰

主审 吴嘉敏

副主编 杜芳珍 刘玉兰

郝瑞芹 刘晓鸣

上海科学技术文献出版社出版发行

(上海市武康路 2 号 邮政编码 200031)

山东东营新华印刷厂印刷

\*

开本 787×1092 1/16 印张 38.75 字数 1370.000

1995 年 6 月第 1 版 1995 年 6 月第 1 次印刷

印数:1—1,200

ISBN 7-5439-0737-2/T · 390

定价:85 元

《科技新书目》[349—276(2)]

# 93' 中国化学化工期刊文献总录

## 编 委 成 员

主 编 王俊杰 主 审 吴嘉敏

副主编 杜芳珍 刘玉兰 郝瑞芹 刘晓鸣

(以下按姓名汉字笔划编排)

编 委 于世国 王 宁 王俊杰 刘玉兰 刘泽菊  
刘海娥 刘晓鸣 吕建辉 朱 衍 李 静  
宋浙生 张玉芝 杜芳珍 吴晓平 吴晓红  
吴嘉敏 罗冬梅 周佩华 洪莲芬 郝瑞芹  
赵慧娟 胡美娟 郭天明 钱庆江 潘胜利

# 序

当今的时代,被称为信息时代。知识信息的大量生产和人们对信息的迫切需求促进了信息产业的发展,而科技文献的开发和利用正是其中的重要方面。目前,全世界每年出版的期刊达十余万种,我国出版的科技期刊也有五千余种,而科技工作者从期刊中获得的信息量又占全部文献信息源的65%以上,可见将这些信息充分地开发和报导以促进其利用,应是一项极有益的事业,也是时代赋予信息工作者的使命。

石油大学(华东)图书馆王俊杰副研究馆员及国内一批图书情报专家勇担重任,承接了编制《中国化学化工期刊文献总录》的任务,其功不可没。尤其他们敢于自担风险,并牺牲业余时间为我国化学、化工科技发展作贡献的精神更为可贵。对他们开创性的工作,我十分支持和赞赏。我相信,《中国化学化工期刊文献总录》的公开出版、发行必将受到包括石油大学在内的我国广大化学、化工及相关专业科技人员的欢迎;她的继续面世,也必将为我国化学、化工文献的开发、利用事业增添新的篇章。是为序。

中国·石油大学(华东)教授、副校长  
金兆山

# 编 制 说 明

## 一、编制宗旨

在现代自然科学和工程技术各个领域中,几乎无处不涉及化学和化工学科,这使得该学科得以全面、快速的发展,同时,它的文献及其相关文献也由此而具有数量大、分布范围广而不集中的特点。有关统计表明,当前世界最权威的化学化工文献检索工具美国《化学文摘》的摘录期刊正以每天一种的速度增加着,并已占全世界已出版期刊数量的14%;据初步统计,在我国已公开出版的7500种期刊中,涉及化学化工学科内容的期刊已占10%,但这些期刊却又有百分之三十以上分别属于化学化工之外的若干学科和专业。

面对分散在各处的浩如烟海的化学化工文献,如何进行全面、有效的控制、开发、揭示报道和促进利用,一直是我们科技情报工作者的重要研究课题和任务,同时也为广大科技工作者所关注。随着本书各年辑的出版,我们收到了来自全国各方用户的大量来信。他们充分肯定了本书对于从事大学教学、企事业科研、厂矿技术改造和化工产品营销等方面人员查找文献所起到的重要作用,同时强烈要求我们不断地完成本书的编纂大业。由于本书所具有的收录完全、类分深细、体积便携、价格适当等特点,而使其已跻身于我国科技文献检索工具之林,并已拥有相当数量的用户群,这无疑对帮助用户在较短时间内较完全地检索到课题或专业信息,促进科研和生产,进而速我国化学化工及其相关学科和工业的发展起着重要的作用。

基于上述原因和动机,我们联合全国部分高校、科研情报机构和省市公共图书馆的同行,历经不懈努力,编辑此书,以实现我们的共同目标和使命。

## 二、关于条目著录标准

能否实现检索工具书的编辑工作标准化,是评价检索工具质量的主要标准,标准化的内容是指在总体编制规划、著录项目格式、标引方法、条目排序、索引编制、文献源的选择等方面依照并严格遵循标准规则,而著录标准化又是其中的最显要一环。本书除在上述诸方面严格遵循有关规则外,还依照当前国家标准“GB3793—83《检索期刊著录规则》进行条目著录,但根据需要省略了其中的出版年和第一作者所在单位项。

### **三、关于类目设置、归类及编制体例**

如前所述,有相当数量的化学化工专业文献已成为涉及各学科领域的跨学科的文献群体,如仅靠分类法中现有的化学化工学科类目进行选择和归类,往往会出现二种情况:一是收录不全(把不应归属化学化工类的化学化工文献筛掉);二是使有些文献难以归类,如地球化学、生物化学、冶炼化学、食品化学、环境化学……。本书从实际出发,为使所有学科中涉及化学化工的文献得到全面反映,而将相关学科期刊中的化学化工文献类分到所属类目,以使其有类可归,集中反映;对涉及二类以上内容的文献,则首先归于主要类目,并在另一类目作参见。上述方法旨在增加文献在本书中的检索点,保证较高的文献查全率。

### **四、关于收录范围和文献源**

本书的主要收录对象是全国和省市级化学化工期刊和大学学报;其次是相关专业期刊的化学化工学科文献(包括公开、内部出版的全部铅印本)。收录范围限于:具有一定学术意义、推广价值的研究报告、研究论文、科研成果总结、会议论文和学位论文(在期刊上发表的)、综述、评论、设计、革新报告和重要研究动态简报等。凡属下列文献不予收录:经加工的二、三次文献(不含文献综述);科普性讲座、文章,普通教育、职业教育类文献;通俗化经验介绍和无推广价值的技术性总结;报道、通讯、简介、书讯、会议信息;无学术价值的讲话稿、报告、图片等信息;与化学化工相关性极小的文献;复印本、出版无规律、发行不普遍的无检索价值的期刊文献。

本书是继《总录》90、91年辑后的又一辑。为履行自二年前至今全体编辑人员深信不移且不断追求的宗旨,我们在编纂方针、方法上进行了新的改进和尝试。如扩大收录范围、增加标引深度、参照形式更利于检索、增编索引、配置并发行软盘等。随着本书的不断出版并采用计算机辅助编辑,其时差会大大缩短,质量和体例也会不断增进和完善。

**编　　者**

1994. 11 于中国石油大学(华东)

# 凡例

## 一、收录范围

本书收录 1993 年在我国(包括部分台、港、澳地区)出版的、报道化学化工及相关学科的专业期刊,大学学报及部分相关学科的期刊文献。共计收录期刊 505 种,其中专业期刊 280 种,大学学报 132 种,相关学科期刊 93 种,总计收录化学化工及有关化学化工的文献 15767 篇。

1. 收录内容除化学化工外,尚在不同程度上涉及地质、石油、生物、医学、农业、冶金、轻工等相关学科。
2. 收录文献的体裁包括各类论文,科研、考察报告,专利,专题研讨,综述,标准、规程和有实质性的科研通报等。
3. 下列文献不属收录范围:1)非学术性经验总结、介绍;2)动态;3)无实质性的通讯、通报;4)文摘;5)书评;6)不具备一定学术水平的文章、报告等。

## 二、文献的标引和组织

### 1. 标引

- (1)本书文献条目按《中国图书资料分类法》(第三版)的类目体系标引,标引级次为 2~8 级。
- (2)文献条目按学科、专业、专题归类。凡与某一专题有关的文献均入该专题。如:聚氯乙烯的理论、分析、原料、机械设备、工艺、加工、产品、检验……,均入聚氯乙烯(TQ325.3)。
- (3)论及多级主题的文献,按该文献论述的研究对象,或研究结果(或目的),或研究方法等等顺序标引。如:“示波极谱法测定空气中的痕量镓”入“空气测定”(研究对象)X13(环境化学),而不入“痕量镓”(研究结果)—0614.3(金属元素及其化合物)和“示波极谱法”(研究方法)—0657.14(分析化学);一学科或一产品应用于另一学科(或专题)入应用学科(或专题)。如计算机在化学工业中的应用入化学工业,不入计算机。

### 2. 组织

- (1)本书正文按《中国图书资料分类法》(第三版)的分类体系编排,各类目的级次,根据文献收录量决定。共计 12 个一级类目,131 个二、三、四…级类目。
- (2)同类目文献再按题名笔划排列;同类同笔划的文献按“、、一、丨、丿、入”笔序排列。第一个字相同的题名,再按第二字的笔画和笔顺排列,依此类推。
- (3)如果文献篇名的第一个字(第二、第三字等)不是汉字而是数字、符号或字母等,则以其中或其后的第一、二、三……个汉字参与其他同类文献篇名的排列。
- (4)附录部分:按收录期刊刊名的笔划笔序排列。

## 三、著录格式和依据

### 1. 著录依据

按国家标准 GB3793—83《检索期刊条目著录规则》著录。

### 2. 著录格式

#### (1)期刊论文著录格式

分类号	顺序号
-----	-----

文献题名/第一作者,第二作者(…)//期刊名称. 一卷(期). 一所在页码

#### (2)期刊译文著录格式

分类号	顺序号
-----	-----

译文题名/(国别)作者(…著);译者(…译)//期刊名称. 一卷(期). 一所在页码

#### (3)专利文献

分类号

顺序号

专利题名/(国别)发明者(…发明);申请者(…申请)//期刊名称.一卷(期).—所在页码

#### 四、参照系统

索引的参照系统就是把读者由一个索引标目(或类目)引向其它相关的或索引款目正式采用的标目(或类目)的一种系统。本书的参照系统采用类目注释、条目参照两种形式:

##### 1. 类目注释

类目注释包括范围注释和涵义注释两种,它们是对类目的补充说明,是指导读者或提醒检索者查阅,防止漏检,节省查找时间的重要指南,也是沟通读者与分类法之间相互逾越的桥梁。类目注释主要有四种:

(1)指示类目内容,帮助明确一个类目所包括的内容范围。

(2)指明类目参照,帮助明确互有关联,性质相近的类目,说明类目之间的关系,认清它们之间的差异。

(3)指明类目之间的关系和范围。如:“TQ12 非金属元素及无机化合物化学工业”类目下注明“凡涉及……,第Ⅵ、V、Ⅳ、Ⅲ族非金属元素及其无机化合物的论题入此。氢气、氧气的生产入 TQ116;……活性炭的生产入 TQ424;……”。

(4)指明类目名的同义词。如:“TQ31 高分子化合物工业(高聚物工业)”。

##### 2. 条目参照

参照是对多主题文献款目设置的。为使读者从不同主题角度检索到同一篇文献,在正文中,该形式可将读者从一个文献款目指引到编排在另一处的同一文献的另一款目,参照款目的形式如下:

分类号 文献题名 参见××类:×××××(顺序号)

# 目 次

## 序

编制说明 .....	(1~2)
凡 例 .....	(1~2)
正文分类目录 .....	(1~4)
正 文 .....	(1~597)
附 录(刊名笔划笔序字顺索引) .....	(598~603)
编 后 记 .....	(604)

# 正文分类目录

F 经济	(1)
O 数理科学和化学	(5)
O6 化学	(5)
O61 无机化学	(5)
O611/O613 一般性问题、非金属元素及其化合物	(5)
O614 金属元素及其化合物	(9)
O615 放射性元素、放射化学	(28)
O62 有机化学	(29)
O621/O622 一般性问题、各类有机化合物总论	(29)
O623 脂肪族化合物	(35)
O624 碳环化合物:脂环族化合物	(45)
O625 芳香族化合物	(46)
O626 杂环化合物	(53)
O627/O628 元素有机化合物、同位素化合物	(58)
O629 天然化合物	(71)
O63 高分子化学(高聚物)	(77)
O631 一般性问题	(77)
O632 碳链聚合物	(80)
O633/O636 其它高分子化合物	(84)
O64 物理化学(理论化学)、化学物理学	(88)
O641 结构化学	(88)
O642 化学热力学、热化学、平衡	(98)
O643 化学动力学、催化作用	(100)
O644/O649 其它物理化学、化学物理学	(105)
O65 分析化学	(113)
O651/O652 分析化学基础理论及分析作业方法与技术	(113)
O653/O656 无机分析、定性分析、定量分析和有机分析	(115)
O657 仪器分析法(物理与物理分析法)	(116)
O658/O661 元素及化合物的分离方法、气体分析、液体分析、水分析	(137)
O7 晶体学	(139)
P 天文学、地球科学	(141)
Q 生物科学	(146)
Q5 生物化学	(146)

Q9 3	微生物学 .....	(157)
	Q936/Q939 微生物生物化学 .....	(157)
Q9 4	植物学 .....	(158)
	Q946 植物生物化学 .....	(158)
<b>R</b>	<b>医学、卫生 .....</b>	<b>(160)</b>
	R151 营养生物化学与食物化学 .....	(160)
	R284 中药化学 .....	(160)
	R313/R362 医用化学、病理化学 .....	(165)
	R913/R914 药物化学 .....	(165)
	R927/R996 药物鉴定、化学药理学等 .....	(173)
<b>S</b>	<b>农业科学 .....</b>	<b>(178)</b>
<b>TE</b>	<b>石油、天然气工业 .....</b>	<b>(181)</b>
	TE1/TE3 油气田勘探、开发与开采(油田化学) .....	(181)
	TE 6 石油、天然气加工工业 .....	(184)
	TE62 石油炼制 .....	(185)
	TE64 天然气加工 .....	(196)
	TE65/TE68 石油化学工业、人造石油及油气加工厂 .....	(197)
	TE9 石油加工机械设备与自动化 .....	(199)
<b>TF</b>	<b>冶金工业 .....</b>	<b>(206)</b>
<b>TG</b>	<b>金属学、金属工艺 .....</b>	<b>(207)</b>
<b>TQ</b>	<b>化学工业 .....</b>	<b>(218)</b>
	TQ 0 一般性问题 .....	(219)
	TQ01 基础理论 .....	(219)
	TQ02 化工过程(物理过程及物理化学过程) .....	(221)
	TQ03 化学反应过程 .....	(229)
	TQ04 化工原料、辅助物料 .....	(230)
	TQ 05 化工机械与设备 .....	(230)
	TQ050 一般性问题 .....	(230)
	TQ051 化工过程用的机械与设备 .....	(233)
	TQ052 化学反应过程机械与设备 .....	(243)
	TQ053 化工通用机械与设备 .....	(244)
	TQ054/TQ055 其它化工机械与设备 .....	(246)
	TQ056 化工仪器、仪表及自动化装备 .....	(248)
	TQ06/TQ08 化工生产过程、化工产品与副产品及化工厂 .....	(251)
	TQ 11 基本无机化学工业 .....	(255)
	TQ110/TQ111 一般性问题和无机酸类生产 .....	(255)
	TQ113 氨和铵盐工业 .....	(258)
	TQ114 氯碱工业 .....	(264)
	TQ115/TQ116 无机盐工业、工业气体 .....	(270)
	TQ12 非金属元素及其无机化合物化学工业 .....	(271)
	TQ13 金属元素的无机化合物化学工业 .....	(280)

TQ 15	电化学工业 .....	(286)
	TQ150/TQ152 一般性问题、电解工业和化学电源 .....	(286)
	TQ153 电镀工业 .....	(287)
TQ16	电热工业、高温制品工业 .....	(296)
TQ 17	硅酸盐工业 .....	(298)
	TQ170 一般性问题 .....	(298)
	TQ171 玻璃工业 .....	(298)
	TQ172 水泥工业 .....	(309)
	TQ173 搪瓷(珐琅、搪玻璃、衬玻璃)工业 .....	(321)
	TQ174 陶瓷工业 .....	(322)
	TQ175 耐火材料工业 .....	(348)
	TQ177 人造石及其它胶凝材料 .....	(350)
TQ 2	基本有机化学工业 .....	(350)
	TQ20/TQ21 一般性问题及各类有机化合物生产总论 .....	(350)
	TQ22 脂肪族化合物(无环化合物)的生产 .....	(351)
	TQ23/TQ28 其它有机化合物生产 .....	(366)
TQ31	高分子化合物工业(高聚物工业) .....	(374)
TQ 32	合成树脂与塑料工业 .....	(383)
	TQ320 一般性问题 .....	(384)
	TQ321/TQ322 天然高分子树脂与塑料、合成树脂及塑料 .....	(392)
	TQ323/TQ324 缩聚类树脂及塑料、特种塑料 .....	(394)
	TQ325/TQ326 聚合类树脂及塑料 .....	(407)
	TQ327/TQ328 增强塑料、填充塑料、泡沫塑料 .....	(428)
TQ 33	橡胶工业 .....	(432)
	TQ330 一般性问题 .....	(432)
	TQ331/TQ332 胶乳、天然橡胶 .....	(440)
	TQ333/TQ335 合成橡胶、热塑性弹性体、再生橡胶 .....	(443)
	TQ336/TQ339 橡胶、胶乳制品及橡胶胶粘剂 .....	(453)
TQ 34	化学纤维工业 .....	(457)
	TQ340 一般性问题 .....	(458)
	TQ341/TQ343 再生纤维、普通合成纤维和无机纤维 .....	(459)
TQ35	纤维素质的化学加工工业 .....	(465)
TQ41	溶剂与增塑剂的生产 .....	(466)
TQ 42	试剂与纯化学品的生产 .....	(468)
	TQ420/TQ423 一般性问题、试剂、光化学物质及表面活性剂 .....	(468)
	TQ424/TQ425 吸附剂、离子交换剂 .....	(472)
	TQ426/TQ427 催化剂(触媒)、胶体与半胶体物质 .....	(478)
TQ43	胶粘剂工业 .....	(490)
TQ 44	化学肥料工业 .....	(497)
	TQ440 一般性问题 .....	(498)
	TQ441/TQ449 各类化学肥料的生产 .....	(501)

TQ45	农药工业	(506)
TQ 46	制药化学工业	(517)
TQ460	一般性问题	(517)
TQ461/TQ468	各类药物生产	(520)
TQ51	燃料化学工业(总论)	(523)
TQ52	炼焦化学工业	(524)
TQ53	煤化学及煤的加工利用	(527)
TQ54	煤炭气化工业	(529)
TQ56	爆炸物工业、火柴工业	(531)
TQ57	感光材料工业	(533)
TQ58	磁性记录材料工业	(536)
TQ61	染料及中间体工业	(536)
TQ62	颜料工业	(542)
TQ63	涂料工业	(543)
TQ64	油脂和蜡的化学加工工业、肥皂工业	(550)
TQ65	香料及化妆品工业	(555)
TQ9	其他化学工业	(559)
TS	轻工业、手工业	(565)
X	环境科学、劳动保护科学(安全科学)	(574)
X1/X5	环境科学基础理论(环境化学)、环境污染及其防治(化学污染)	(574)
X7	三废处理与综合利用	(577)
X70	一般性问题	(578)
X71/X77	农业、燃料、矿业、冶金等工业三废处理与综合利用	(581)
X 78	化学工业三废处理与综合利用	(582)
X781	无机化学工业	(586)
X783	有机化学工业	(588)
X789	其他化学工业	(593)
X79	轻工业三废处理与综合利用	(594)
X8	环境质量评价与环境监测	(595)

# F 经 济

凡涉及化学化工和相关工业部门的经济与管理主题入此

F403.7	00001	F407.22	00011
尤里卡装置运行工况与技术经济分析/李成益//扬子石油化工.-8(2).-6~10		发挥景气变化中企业之竞争力与盈利率/(台湾)黄华南//石化工业.-14(7).-13~15	
F403.7	00002	F407.22	00012
气体膜分离工艺过程的技术经济评价(下)/樊汉卿译//杭州化工.-1(1).-39~45		论石化工业投资风险管理/(台湾)黄华南//石化工业.-15(6).-4~6	
F403.7	00003	F407.22	00013
国内引进的几套PTA装置的技术经济指标分析/黄又明//扬子石油化工.-8(2).-16~19		90年代世界石油、石脑油市场的现状与预测/宋和//乙烯工业.-5(4).-8~17	
F404	00004	F407.22	00014
全面提高生产力与品管之做法/(台湾)黄华南//石化工业.-14(11).-6~8		炼油企业提高整体经济效益的若干途径/毛加祥,张秀军…//石油炼制.-24(7).-24~46	
F404.4	00005	F407.223.7	00015
制程选择与生产效率发挥(台湾)黄华南//石化工业.-14(8).-7~8		新建灌区采用微机监控系统与常规监控系统的经济技术分析比较/董春利//炼油化工自动化.-5.-7~2	
F405	00006	F407.225	00016
化肥厂发展精细化工产品的前景分析/杨森//金陵石化.-6.-26~30		石油贸易宜互惠和谐//石化工业.-14(12).-8~9	
F405 构建最具有竞争力的产品结构迎接人关挑战 参见 TQ072:05989		F407.225	00017
F405 “复关”陶瓷行业面临的挑战和对策 参见 TQ174:08072		石油及燃料油品市场现状和展望/渭香//化工商品科技情报.-16(4).-42~47	
F406	00007	F407.225	00018
论培植人才与人尽其才/(台湾)黄华南//石化工业.-14(9).-4~5		策略联盟开发国际市场/黄华南//石化工业.-14(12).-9~11	
F406.2	00008	F407.7	00019
在发展化工市场中加强对化学危险品经营网点管理 /万笑影,张成明//化工物资.-4.-9~11		丁苯橡胶市场分析及预测/徐祖平//四川化工.-2.-16~63	
F407.206	00009	F407.7	00020
ABC分类管理法在我厂能源管理中的应用/张贞发 //节能技术.-3.-21~23,33		丁苯橡胶市场分析及预测(续)/徐祖平//四川化工.-3.-58~61	
F407.22	00010	F407.7	00021
石化行业工序控制点的现状分析/徐明山,朱大夏//石油炼制.-24(1).-38~42		丁苯橡胶市场分析及预测/徐维沾//天津橡胶.-2.-25~31	
F407.7	00022	F407.7	00022
计算机在化工产品销售方面的应用		丁苯橡胶市场分析及预测/陆化//江苏氯碱.-2.-29~34	

参见 TQ072;05988			
F407.7 不同原料路线大化肥装置的技术经济比较 参见 TQ440.4:13034	00023	F407.7 A 级表面拉挤制品的相关市场:过去、现在和未来/ (?)MICHELLE CLAPPER 著;蔡全刚译//纤维复合材料.- (4).-1~8,39	00037
F407.7 世界天然橡胶经济的计量市场模型及2000年预测/ 傅华//橡胶工业.-40(4).-236~239	00024	F407.7 运用“必要技术特征分析法”进行专利判断/梁源脩//合成橡胶工业.- (4).-193~194	00038
F407.7 世界化肥供需贸易/章守陶//磷肥与复肥.-8(3).-8~12	00025	F407.7 我国钡盐出口情况分析/李崇树//化工商品科技情报.-16(1).-47~51	00039
F407.7 东亚塑料市场/唐伟家//塑料加工.- (2).-11~14	00026	F407.7 我国增塑剂的生产与需求/宋冠泰//增塑剂.- (2).-5~7	00040
F407.7 对九三年涂料市场的初浅分析/张玉芝//化工商品科技情报.-16(2).-54~55	00027	F407.7 浅析“人关”对我国塑料行业的影响/于文杰//四川塑料.- (4).-5~6	00041
F407.7 目前我国石墨电极的市场品种质量和对策/李毛华//碳素技术.- (1).-34~39	00028	F407.7 国内外农药市场与研究开发动态/万迪秀//杭州化工.- (1).-6~13	00042
F407.7 设备管理如何适应企业机制转换/付文景//橡胶技术与设备.- (2).-41~43	00029	F407.7 国内外苯乙烯市场展望/李淑云//化工商品科技情报.-16(2).-21~27	00043
F407.7 关贸总协定与化学工业对策/濮惠森//环氧树脂应用技术.-10(1).-2~6	00030	F407.7 国内外 PPS 市场现状及前景/刘月芳//江苏氯碱.- (1).-36~37	00044
F407.7 关贸总协定及“入关”后给化学工业带来的影响/李振玉//宁夏化工.- (1).-1~5	00031	F407.7 国外玻璃工业生产发展市场需求和产品结构的演变/皇甫烈魁//中国玻璃.- (1).-20~26	00045
F407.7 西欧氯碱工业贸易近况/陈明霞//氯碱工业.- (5).-36~39	00032	F407.7 美国氯碱市场综述/叶由忠//氯碱工业.- (6).-1~8	00046
F407.7 亚洲 PTA 市场高速发展成长/邹盛欧//化工商品科技情报.-16(2).-49~50	00033	F407.7 “复关”对我国苯酐产品的影响对策/罗家主,彭卓飞//金陵石油化工.- (6).-15~17,21	00047
F407.7 2000 年纤维需求预测简介/马保东//合成纤维工业.-16(6).-46~49	00034	F407.7 “复关”后对我国钛白工业的影响及我国的对策 参见 TQ134.11:06947	00048
F407.7 1992 年我国增塑剂市场商情分析/李振华//增塑剂.- (2).-1~4	00035	F407.7 脱苯胺磺系颜料的市场近况/愈鸿安//染料工业.-30(3).-53~54,35	00049
F407.7 2000 年国内外乙烯供需预测 参见 TQ221.211:08983	00036	F407.7 聚丙烯市场分析及预测/徐祖平//塑料技术.- (3).-45~51	00050
F407.7 1991~1992 年美国塑料原料销售情况//塑料加工.- (2).-51~60	00037	F407.7 聚丙烯市场分析及预测/徐祖平//广东塑料.- (3).-1~8	00051
F407.7 企业如何在市场经济条件下贯彻 ISO9000 标准/茆殿宝//玻璃纤维.- (6).-32~38	00038	F407.7 聚丙烯市场分析及预测/童静生//塑料工程.-12	00051

(3). -11~17	F407.75	00067
F407 00052	前景光明的硫酸醇产品/孔志远译//化工商品科技情报报.-(3).-37~44	
F407.7 00053	塑胶市场的回顾与展望/(台湾)李婧婧//石油化工.-14(8).-4~6	00068
F407.7 00054	酸味剂的市场动向/钮竹安//化工物资.-(5).-7~9	00069
F407.7 00055	聚丙烯市场分析及预测/徐祖平//塑料通讯.-(3).-4~9	00070
F407.7 00056	聚丙烯市场分析及预测/徐祖平//塑料.-22(5).-35~39,30	科技档案在企业生产管理中的作用/王建萍//山西化工.-(3).-53~54
F407.7 00057	聚苯乙烯树脂市场动向/李淑云//现代塑料加工应用.-5(4).-56~60	00071
F407.7 00058	聚丙烯装置投资估算的探讨/李淑贞//扬子石油化工.-8(2).-48~49	化工质量管理一九九三年设想/化工部综合质量处//化工质量管理.-(1).-7
F407.7 00059	碳酸钡产品市场报告/叶有君//化工商品科技情报报.-16(2).-15~20	00072
F407.705 00058	甲酸及其下游产品的市场趋势/江龙//南化科技.-14(1).-42~46	PVC 市场的展望/夏景华//杭州化工.-4(4).-34~37
F407.73 00059	质量记录的内容及管理/周忠琪//化工质量管理.-2(2).-24~25	F416.7 00073
F407.73 00060	EWMA 质量控制新技术及其应用/韩寿祖,黄自兴//化学世界.-34(3).-131~135	一九九三年世界化学工业新貌/(台湾)谢绍铨//石化工业.-14(1).-4~6
F407.73 00061	总承包工程建设中的计划管理(一)/冯瑞云//化工设计与开发.-58(2).-18~28	F416.7 00074
F407.737 00062	化工企业提高投入产出一次合格率的工作方法/田桂云//山西化工.-3(3).-54~55	世界烧碱贸易浅析 参见 TQ114. 2: 06475-
F407.75 00063	工程塑料市场的变化趋势/吴诗岳//台湾石油化工.-15(6).-6~9	F416.755 00074
F407.75 00064	开发三聚氰胺要慎重-市场分析与预测/王宁之//化工商品科技情况.-16(4).-35~36	让浙江的染料及中间体走向世界/郭斌//杭州化工.-1(1).-37~38
F407.75 00065	我国部分化工产品市场前景展望/王志明//化工商品科技情况.-16(4).-30~34	F426 玻璃钠管道的应用经济分析 参见 TQ327. 1:11168
F407.75 00066	试谈重返关贸总协定对聚氨脂工业的影响和对策/邵茂盛//聚氨酸工业.-4(4).-3~5,17	F426.167 00075
		磷铵生产主要技术经济指标的计算 参见 TQ442.14:13215
		F426.22 00075
		关于发展西北地区化工的看法/林华//石油化工.-22(4).-213~215
		F426.22 00076
		浅谈加入关贸总协定对我国石油化工等产业的影响/王宁之//化工时刊.-1(1).-18~19,17
		F426.22 00077
		恢复关贸总协定地位对我国化工企业的影响/马强//化工时刊.-1(1).-20~21
		F426.7 00078
		山西城乡化学工业协调发展研究/杨守廉//山西化工.-1(1).-20~23,32
		F426.7 00079
		中国大陆化学储槽建设充满商机/(台湾)谢心兰//石化工业.-14(9).-11~15
		F426.7 00080
		当前大陆石化工业改革之评析/赵志凌//石化工业.-14(12).-6~7