



1949—1992

中国
图书
大辞典

工业技术 (上)

湖北人民出版社



中
国

图
书

1949—1992

大辞典

主编 宋木文 刘果
常务副主编 杨牧之

湖北人民出版社

鄂新登字 01 号
图书在版编目(CIP)数据

中国图书大辞典(1949~1992)第 15~16 册;工业技术/宋木文,刘杲主编.
武汉:湖北人民出版社,1997.12
ISBN 7-216-02104-5

I . 中…
II . ①宋…②刘…
III . ①图书—词典—中国—1949~1992
 ②工业技术—图书—词典—中国—1949~1992
IV . G236—61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 15964 号

中国图书大辞典(1949~1992)

• 15~16 •

宋木文 刘杲 主编

杨牧之 常务副主编

出版: 湖北人民出版社
发行:

地址: 武汉市解放大道新育村 33 号
邮编: 430022

印刷: 湖北省新华印刷厂

经销: 湖北省新华书店

开本: 787 毫米×1092 毫米 1/16

印张: 107.5

字数: 3455 千字

插页: 10

版次: 1997 年 12 月第 1 版

印次: 1997 年 12 月第 1 次印刷

印数: 1—2 000

定价: 315.00 元

书号: ISBN 7-216-02104-5/G · 559

中国图书大辞典编纂委员会

主编 宋木文 刘果

常务副主编 杨牧之

副主编 刘国雄 路用元 袁亮 卢福咸

编委 吴江江 迟乃义 阎晓宏 邱久钦

中国图书大辞典工作委员会

主任 杨牧之 邱久钦

副主任 李明 刘鼎华

委员 (按姓氏笔画排列)

王伟	王成法	王建辉	王维新	韦克	戈夫	卞恩才
石启忠	卢鸣谷	成云东	伍尧	任桂香	任慧英	刘静
江树廉	许翔	那拓祺	孙友海	孙吉康	孙权科	孙颙
李天增	李文兵	李尔钢	李连科	李华文	李社来	李树人
李晓明	李海洲	杨加清	杨汝戬	杨寿松	何光汉	何其昌
何阜新	沈虎根	沈家儒	张凤瑞	张光华	张伟民	陈克勤
陈肖人	陈金安	陈浩	陈俊年	陈振基	武学斌	武锁田
郁椿德	旺久	罗见龙	周百义	周兵	周珍元	洛桑平措
郑德清	骆丹	胡光清	胡秀堂	郝国杰	修玉祥	姜影
高定昌	郭端严	陶世义	陶有法	蔡云三	曹毓桢	塔木
傅伟中	曾正德	熊国桢	樊希安	潘熙祥	戴木金	魏世弟

中国图书大辞典编辑部

主任 卢福咸

副主任 李尔钢

文字编辑 (按姓氏笔画排列)

王皓	王惠玲	左泽荣	卢净璇	刘苏	李鹏
陈令军	陈冬新	胡治洪	赖洁玉	魏世弟	

责任分类 李鹏

责任著录 章玮

电子技术编辑 陈革 李东来(特约) 麻静(特约) 施德庆(特约)

责任印制 万超彬 杜义平 肖正华 王铁兵

责任校对 钟晓明 和晓玲

封面设计 邹典佐

前　　言

书目著作，作为具有中国文化特色的学术性工具书，历来受到学术界的高度重视。古代曾有大量官修和私撰的书目著作；正史及政书之中，也有集中历代书目，将“艺文”、“经籍”列为专志的优良传统。学者将书目著作视为读书的门径，治学的圭臬，并高度评价书目著作“辨章学术，考镜源流”的作用。

从历史发展的角度看，中国书目著作的发展出现过两个高峰。西汉时期，刘向、刘歆父子的《别录》、《七略》，集中先秦及汉代典籍，详作题解，分别部居，条辨源流。既是中国书目著作高水平的起点，又是一座值得中华学人自豪的高峰。其后一千多年，书目著作一直沿袭和发展了刘氏父子开创的学术传统，但在编纂水平上，并未超越《别录》与《七略》。直到南宋，出现了晁公武、陈振孙的《郡斋读书志》和《直斋书录解题》，发展和完善了书目提要的撰写，将书目著作提高到一个新的水平，被誉为宋代书目著作的“双璧”。在那以后，又出现了郑樵《通志·艺文志》、马端临《文献通考·经籍考》、朱彝尊《经义考》等重要的书目著作，最终产生了书目著作的另一座高峰《四库全书总目提要》。这部具有集大成性质的书目巨著，完成了在清代乾隆年间由国家收集到的图书的全面考证介绍，具有很高的学术价值。从书目编纂的角度看，这部书完善了四部分类体系，完善了书目提要的撰写方法，具有成熟的书目著作的所有特点。但是，由于封建统治者的文化偏见和狭隘的政治利益影响，在其成书过程中，同时对大量优秀文化典籍进行了摧毁和滥改，并将许多有价值的著作，视为异端，打入另册，在不少方面浸透着统治者腐朽谬误的思想观点。因此，后来许多有真知卓见的学者，曾提出和致力于编出一部超越《四库全书总目提要》的著作，例如著名学者梁启超，于1927年初提出了编纂《中国图书大辞典》的计划，“意欲使此书成后，凡承学之士欲研治某科之学，一展卷即能应其顾问，示以资料之所在，及其资料之种类与良窳，即一般涉览者，并读一部有新系统的《四库提要》，诸学之门径可得窥也。”（《梁启超年谱长编》，丁文江、赵丰田编，上海人民出版社1983年8月版，第1181页）这项计划曾得到北京图书馆的资助，组织人员，开展工作，后因时局变动，以及他本人身体不好等困难，被迫停止下来。1931年，学者杨家骆也在其《四库全书大辞典·自序》中，从治学应知图书的内容、版本、存佚、馆藏等方面的情况出发，详细论述了编纂《中国图书大辞典》的重要性，并另拟订了具体方案，但也未能实现其宏愿。编一部囊括古今的中国图书大辞典，是一项浩大的工程，绝非易事，在当时的历史条件下，要以个人之力去完成，是很难想像的。但梁启超等近代学者的构想和工作，在将传统体例的书目著作推进发展成为现代意义的图书辞典方面，是具有学术史的阶段性意义的。

我们这部《中国图书大辞典》（1949—1992）的编纂出版，部分地完成了前代学人们的遗

愿。

中华人民共和国成立以后,出版事业迅猛发展,特别是中国共产党第十一届三中全会以来,在邓小平建设有中国特色社会主义理论和党的基本路线指引下,随着出版事业的发展和出版改革的深入,图书的出版,无论是在反映当代科学技术研究和文化艺术创作的成果方面,还是在整理古代文化遗产、译介外国优秀文化艺术作品和先进科学技术成果方面,以及在满足各级各类学校的教学用书方面,其规模和质量,都有更为空前的扩大和提高。从1949年至1992年,共出版各类图书约计84万多种,人文科学和自然科学,约各占一半,覆盖了各大类的学科。而在各大类中,又都产生了一批高水平的,具有重大价值的图书,成为那一门类思想学术或文化艺术高峰的体现。

因此,如何全面汇集展示四十多年出版图书的精华,反映新中国科学技术和文化艺术百花齐放,百家争鸣的繁荣局面,并为科研教学提供一套系统的资料,也就成为一个很重要的课题。

经过长期的反复酝酿,在新闻出版署的领导和主持下,1992年12月召开的全国新闻出版局局长会议作出决定,组织全国各出版社参加供稿,编纂《中国图书大辞典》(1949—1992),以完成上述任务。

《中国图书大辞典》(1949—1992),从42年出版的图书中,选择10万种优秀的和有代表性的图书立目,以辞条形式介绍每种图书的主要内容和特点。以介为主,寓评于介。全书15卷,约2500万字。香港、澳门、台湾地区出版的图书暂未收入。

《中国图书大辞典》(1949—1992)的编纂出版,是中国出版界共同劳作的结晶。首先,四十余年图书出版的巨大成就,是编纂这部大型书目辞典的资料来源。由全国540余家出版社,组织了数千位撰稿人,在普遍清理历年样书的基础上,直接从各社所出图书中,选择书目,撰写辞条。为《中国图书大辞典》(1949—1992)提供了覆盖面宽广,内容丰富的原稿,也使该书具有了选目广泛和版本准确的特点。这中间,各地各出版社做了许多细致具体的组织工作,花费了大量的人力物力。如果没有在主编和常务副主编领导下的,得到全国出版界积极支持的,这样庞大的组织工作,《中国图书大辞典》(1949—1992)的编纂出版是不可能的。

《中国图书大辞典》(1949—1992)的编排体例,采用《中国图书馆图书分类法》(第三版)的基本体系,按大类分卷,再在每小类中按图书出版时间先后排列,但也从辞典成书的特点和要求出发,并按出书的实际情况作了相应的调整。如将图书出版数量较少的相邻类,合并成一卷。在类目方面,也按有些类条目数量较少的情况作了合并调整。根据马克思主义在中国的新发展和中国共产党第十四次代表大会的精神,本辞典在马克思列宁主义、毛泽东思想大类之中,专门设立了邓小平著作及其研究的类目,以反映邓小平同志建设有中国特色社会主义理论的研究出版情况。新中国建立后,少数民族文字图书的出版数量很大,近七万种,成就辉煌,为此,本辞典设了《中国少数民族文字图书要目》,选收图书9300余种。各种丛书的出版,是新中国图书出版的一大特点,因此,丛书不单独立目,而集中起来,设立《丛书要目》,收入丛书4200余种。另有一些书,现在看来,或者内容正误难于判断,或者内容错误,或者内容反动,但是在当时曾产生过很大的影响。为了提供研究用的历史资料,本辞典适当选收了其中的若干种。本书的编排体例,在便于读者检索的同时,也力图客观地如实反映新中国42年科研和创作成果的出版情况,画出学科之间,文化领域之间,地区之间,以及不同年代著述出版的不同发展状态的轨迹,为科研著述和出版提供参照的资料。也可以从中窥视到自新中国建立初到改革开放的新时期,总的政治经济的变化发展,给图书出版所产生的各种不同影响。

中国图书大辞典编辑部，在编纂该书过程中，主要做了两方面的工作。一是制订《中国图书大辞典》(1949—1992)编纂方案并按其要求，对每一个条目进行认真的编辑加工。条目原稿成于数千人之手，各撰稿人之间存在着诸如文风不同，理解撰稿要求不同，把握图书内容不同，撰写能力不同等情况。原稿质量，虽然总体上是好的，有许多条目写得十分扎实、精彩，但是也存在着较大的差异和不平衡，可谓千姿百态，瑕瑜互见。编辑部在审核内容，加工文字方面，做了许多艰苦细致的统稿工作。再是按照辞书体例要求，将零散无序的条目原稿，进行分类编纂，包括合并相同条目，编制索引等。由于《中国图书大辞典》(1949—1992)成书的这种特殊性，编辑部和各卷的责任编辑，不得不承担起作者的一部分工作，可说既是编辑，也是作者之一。但因稿件涉及的图书太多，编辑在审稿过程中不可能一一对照原书，又由于知识结构的缺欠，思想水平和文字能力有限，经验不足，时间紧迫等，使这两方面的编辑工作，都不可避免地存在着许多缺点和讹误，有待读者指正。

《中国图书大辞典》编辑部

1996年10月

凡例

- 一、本辞典共收中华人民共和国建立以后,至1992年度正式出版的图书约10万种。
- 二、本辞典以图书书名为辞目,释文扼要介绍图书的副名、著者、出版者、出版时间、篇幅、册数、主要特点、内容及其评介。其中凡未注明册数的均为单册,条目后括号内为该条目撰写人姓名。释文均使用现代汉语、规范简体汉字。
- 三、本辞典按《中国图书馆图书分类法(第三版)》分为22大类,根据各类篇幅适当分合归并成卷,分为《马克思列宁主义、毛泽东思想·哲学》卷,《政治、法律·军事》卷,《经济》卷,《文化、科学、教育、体育》卷,《语言、文字》卷,《文学》卷(上、中、下),《艺术》卷,《历史、地理》卷(上、下),《数理科学和化学·生物科学》卷,《医药、卫生》卷,《农业科学》卷,《工业技术》卷(上、下),《天文学、地球科学·交通运输·航空、航天·环境科学、劳动保护科学》卷,《社会科学总论·自然科学总论·综合性图书·中国少数民族文字图书要目·丛书要目》卷,《总索引》卷,共15卷。
- 四、本辞典正文条目基本按《中国图书馆图书分类法(第三版)》分类编排,各级类目及其所属条目根据所收辞条数量情况有所调整。各级类目及其辖属关系,用不同字号及字体显示区分。各类所属条目按出版时间先后顺序排列。各辞条前均标有六位数码,为该辞条检索号。检索号前英文字母为该类分类代码,检索号除因删并个别辞条留有空号外,严格按数序顺列,个别空号不影响检索。
- 五、本书各卷辞条正文前有该卷分类辞目目录,其编排方式与该卷辞条正文相同;各卷辞条正文后有分卷辞目笔画索引,按书名辞目文字笔画数顺序编排。《总索引》卷有全书辞目笔画索引,供读者在不能确定辞条所属类卷的情况下使用。本书各种索引均直接指向条目检索号,页码不再参与检索。
- 六、《丛书要目》摘要收录1949至1992年我国出版的丛书共4200余种,介绍丛书书名、出版时间等,重要的丛书录有简短内容提要,按丛书开始出版的时间顺序编排。《中国少数民族文字图书要目》,收录建国后用少数民族文字出版的图书共9300余种,依语种、地区分列,再按出版时间顺序编排。

《中国图书大辞典》 各分册目录

- 第1册** 马克思列宁主义 毛泽东思想 哲学
- 第2册** 政治 法律 军事
- 第3册** 经济
- 第4册** 文化 科学 教育 体育
- 第5册** 语言 文字
- 第6册** 文学 (上)
- 第7册** 文学 (中)
- 第8册** 文学 (下)
- 第9册** 艺术
- 第10册** 历史 地理 (上)
- 第11册** 历史 地理 (下)
- 第12册** 数理科学 化学 生物科学
- 第13册** 医药 卫生
- 第14册** 农业科学
- 第15册** 工业技术 (上)
- 第16册** 工业技术 (下)
- 第17册** 天文学 地球科学 交通运输 航空 航天
环境科学 劳动保护科学
- 第18册** 社会科学总论 自然科学总论 综合性图书
丛书要目 中国少数民族文字图书要目
- 第19册** 总索引

目 次

分类辞目目录	1
正文(上)	1
正文(下)	661
辞目笔画索引	1387



分类辞目目录

工业技术

简明技术手册	T000001
技术革新技术革命基本知识问答	T000002
非标准设备设计手册	T000003
工程机械产品样本	T000004
中华人民共和国国家计量检定规程 汇编	T000005
机械工程师考试指南	T000006
钢制管壳式换热器设计规定(1983)	T000007
工程师纵横谈	T000008
汉蒙工业词汇	T000009
新技术术语词典	T000010
日语电气外来语词典	T000011
汉英工程技术词汇	T000012
世界机械发展史	T000013
论技术	T000014
当代工程师手册	T000015
考评工人技师必读	T000016
技术史研究	T000017
谁是未来世界的强者	T000018
全球竞争及对策	T000019
广东工业产品大辞典	T000020
发明史话	T000021
中国古代工业史	T000022
工程师专利知识	T000023
新标准应用手册	T000024
标准化与人类活动	T000025
中文版科技工具书辞典	T000026
工程师通用手册	T000027
中国近代工业史	T000028
标准体系	T000029

技术监督行业技师技术考核标准	T000030
高等工程专科教育培养目标和培养规格 研究	T000031
技术监督管理指南	T000032
标准化词典	T000033
中国现代工业史	T000034
技术学辞典	T000035
标准化工程学	T000036
机械产品目录	T000037
科技人员常用公式与数表手册	T000038
中华人民共和国国家计量技术规范 汇编	T000039
创造工程及其应用	T000040
中华人民共和国国家计量检定系统	T000041
中国工业年鉴(1991)	T000042
中国总工程师手册	T000043
跨世纪科技	T000044
科技工业园区研讨会	T000045
工程师思考法	T000046
辽宁省国防科技工业志	T000047
中国国家标准汇编 122	T000048
工程师实用手册	T000049
中国标准化年鉴(1992)	T000050

一般工业技术

工程基础科学

工厂常用三角计算法	T000051
多边形平差法	T000052
工厂常用几何计算法	T000053
工厂常用数学	T000054
工业技术应用数理统计学	T000055

工程力学系统	T000056	现代控制工程的数学基础	T000099
现代控制工程	T000057	系统动力学	T000100
工程断裂力学	T000058	工程项目可行性研究指南	T000101
空间角度计算	T000059	工程规划与设计中的概率概念	T000102
工程力学	T000060	工程中的矩阵理论	T000103
工程中的振动问题	T000061	实用工程数学	T000104
工程力学	T000062	大规模动态系统定性分析	T000105
工程数学 矢量分析与场论	T000063	最优设计中的新计算法	T000106
工程力学	T000064	工程技术方法	T000107
可靠性试验用表	T000065	ITAE 最佳控制	T000108
有限单元法原理与应用	T000066	数理统计与产品质量	T000109
曲线·曲面·光顺	T000067	实用工程数学	T000110
工程流体力学	T000068	工业过程控制系统设计范例	T000111
工程流体力学泵与风机	T000069	实用工程数学	T000112
工程流体力学	T000070	反馈和多变量系统	T000113
工程流体力学(机械类)	T000071	工业过程模型化计算机控制	T000114
系统的建模和响应——理论及实验 方法	T000072	工程流体力学	T000115
工程力学	T000073	控制工程基础	T000116
工程力学习题指导	T000074	系统可靠性工程基础	T000117
工程控制论	T000075	实用工程传质学	T000118
工业气相色谱	T000076	自动控制中的基础数学	T000119
工程师用有限元素法	T000077	应用动态规划	T000120
工程数学·线性代数	T000078	简明工程力学	T000121
工程数学·积分变换	T000079	现代控制理论基础	T000122
工业项目可行性研究	T000080	可靠性管理技术	T000123
两相流动理论基础	T000081	塑性分析在结构设计中的应用	T000124
工业与系统工程导论	T000082	工程力学	T000125
工程光学原理	T000083	工程优化的算法与分析	T000126
瞬变流	T000084	可靠性工程与风险分析	T000127
振动工程大全	T000085	离散论方法学	T000128
工程中的纵向振动	T000086	大型工程决策	T000129
可靠性试验及其统计分析	T000087	管理工效学	T000130
几何绕射理论的工程应用	T000088	振动与冲击手册	T000131
工程数学题解	T000089	可靠性维修性总论	T000132
固体力学有限元理论、方法及程序	T000090	弹性动力学	T000133
机械工程控制基础	T000091	实用工程数学	T000134
工程力学	T000092	工程光学基础	T000135
有限元法及其在动力机械中的应用	T000093	工程流体力学	T000136
高等工程力学	T000094	实用概率统计学	T000137
现代控制理论在工程中的应用	T000095	工程光学	T000138
工程经济计算方法手册	T000096	模糊数学与工程科学	T000139
现代工程数学手册	T000097	工程力学手册	T000140
工业动力学	T000098	《可靠性工程与管理》电视讲座教材 计算方法	T000141 T000142

工程振动学	T000143	优化原理、方法与工程应用	T000186
地下工程平面问题弹性有限元图谱	T000144	弹性动力的边界单元法	T000187
工程力学	T000145	桥函数理论及其应用	T000188
边界元素法基础及在工程中的应用	T000146	有限元法	T000189
振动力学	T000147	工程科学中的数值方法及算例	T000190
优化计算方法	T000148	可靠性增长	T000191
管路系统流体流动计算手册	T000149	工程试验理论	T000192
工程结构抗震力学	T000150	工程力学	T000193
边界元方法及其在工程中的应用	T000151	应用数值计算方法	T000194
工程实用边界单元法	T000152	可靠性与维修工程	T000195
机电产品的可靠性	T000153	工业可行性研究编制手册	T000196
可靠性工程——设计、试验、分析、管理	T000154	互换性与质量控制基础	T000197
		数字谱方法的理论与方法	T000198
工程数学	T000155	工程设计与测绘	
工程力学	T000156	工程制图	T000199
塑性力学有限元——理论与应用	T000157	中小型企业简易勘测方法	T000200
应用最优控制	T000158	标高投影	T000201
工程运筹学	T000159	工程建设测量学	T000202
工程断裂力学	T000160	工程制图学	T000203
自适应控制系统理论、设计与应用	T000161	工程识图	T000204
可靠性评定	T000162	普通工程测量	T000205
工程气固多相流动的理论及计算	T000163	工程测量规范(TJ26-78)	T000206
实用工程数学	T000164	精密工程测量的自动化	T000207
工程控制理论	T000165	最优设计的数学方法	T000208
振动模态分析与参数辨识	T000166	画法几何及工程制图	T000209
键合图在工程建模中的应用	T000167	工程制图基础	T000210
工程优化原理及应用	T000168	画法几何及工程制图	T000211
可靠性工程学	T000169	工程结构优化设计——原理、方法和应用	
电子机械可靠性与维修性	T000170		T000212
板壳力学	T000171	工程测量学	T000213
工业产品的标准化与质量	T000172	现代工业产品艺术造型设计	T000214
可靠性	T000173	现代设计法	T000215
工程控制理论	T000174	最优化计算方法	T000216
工程控制论	T000175	描图	T000217
可靠性基础入门	T000176	工程检测技术	T000218
工程分离流体力学	T000177	广东省优秀设计选编(1980—1983)	T000219
时间序列分析的工程应用	T000178	轴测投影	T000220
质量工程学	T000179	工业造型设计	T000221
管道水击分析与控制	T000180	工程制图与描图	T000222
弹塑性断裂力学工程应用指南	T000181	最优工程设计——原理及应用	T000223
控制工程基础	T000182	工程设计智能论方法学	T000224
工程力学	T000183	模糊论方法学	T000225
最优控制理论与应用	T000184		
磁力应用工程	T000185		

建设工程现代设计法	T000226	材料力学	T000267
微计算机绘图	T000227	复合材料	T000268
画法几何及工程制图	T000228	疲劳性能测试	T000269
机电产品造型设计	T000229	材料力学	T000270
画法几何及工程制图	T000230	无机发光材料	T000271
工程设计方法	T000231	材料力学手册	T000272
实用广义优化学	T000232	导电性高分子材料	T000273
计算机绘图	T000233	无机功能材料	T000274
现代设计方法概论	T000234	复合材料力学	T000275
工程制图	T000235	非金属材料	T000276
设计学	T000236	材料力学	T000277
设计概论	T000237	无机材料热物性学	T000278
公共标志图形符号国家标准汇编	T000238	材料力学教程	T000279
工程制图	T000239	非金属材料学	T000280
工程制图	T000240	材料科学与材料工程导论	T000281
工业设计史	T000241	工程材料的变形与断裂力学	T000282
工程项目评估模型系统理论与方法	T000242	应用广泛的含氟材料	T000283
三次设计	T000243	工程材料的组织与性能	T000284
优化设计	T000244	实用材料手册	T000285
工程测量程序设计方法	T000245	材料力学	T000286
设计方法学	T000246	云母综合利用	T000287
工程图学词典	T000247	复合材料力学基础	T000288
工程设计学——学习与实践手册	T000248	材料力学解题指导及习题集	T000289
工业艺术造型设计	T000249	化学气相沉积与无机新材料	T000290
球面图法与空间角度计算	T000250	新材料革命——技术革命的支柱	T000291
工程制图教学心理学	T000251	材料与材料科学	T000292
光学制图	T000252	碳纤维的制造、性质及其应用	T000293
精密工程测量	T000253	材料家族新谱	T000294
产品造型设计	T000254	材料科学与材料工程基础	T000295
工程软设计理论	T000255	材料力学	T000296
工程字法	T000256	材料力学实验指导	T000297

工程材料学

材料学读本	T000257	高等材料力学	T000298
弹性材料	T000258	材料力学	T000299
材料力学	T000259	疲劳应用统计学	T000300
材料力学简明教程	T000260	复合材料力学引论	T000301
材料力学	T000261	材料耐磨抗蚀及其表面技术概论	T000302
材料力学	T000262	材料力学	T000303
煤矿实用材料手册	T000263	织构材料的三维取向分析术——ODF 分析	T000304
特种硅酸盐材料	T000264	工程陶瓷材料	T000305
工程材料	T000265	材料科学导论	T000306
材料力学	T000266	核技术在材料科学中的应用	T000307

有机玻璃疲劳和断口图谱	T000310	新型材料及其应用	T000354
材料力学计算机分析	T000311	材料力学思考题集	T000355
工程材料学	T000312	材料	T000356
新型材料大观	T000313	材料的磨料磨损	T000357
非晶态材料及其应用	T000314	工程材料的选择与应用	T000358
短纤维复合材料力学	T000315	无机非金属材料测试方法	T000359
应变疲劳分析手册	T000316	工程材料实用手册	T000360
碳纤维和石墨纤维复合材料技术	T000317	材料力学	T000361
高聚物材料的实用阻燃技术	T000318	纤维-树脂复合材料(FRC)技术与应用	
材料的冲蚀磨损与微动磨损	T000319		T000362
非晶态材料的结构和结构分析	T000320	材料家族奇观	T000363
非晶固态材料引论	T000321	中国原材料工业发展与对策	T000364
工程材料基础	T000322	疲劳分析方法及应用	T000365
材料流变学探索	T000323	复合材料力学和复合材料结构力学	T000366
新编实用材料手册	T000324	铁谱技术及在磨损研究中的应用	T000367
材料科学基础与电真空材料	T000325	复合材料力学	T000368
高分子材料的强度与破坏	T000326	材料的力学性能	T000369
新型材料与材料科学	T000327	工程材料与制造工艺教程	T000370
纤维增强复合材料	T000328	工程材料的性能、设计与选材	T000371
材料结构科学	T000329	无机胶凝材料	T000372
高分子材料力学试验	T000330	材料力学	T000373
材料力学	T000331	产品造型材料与工艺	T000374
材料力学	T000332	材料新秀	T000375
材料的应用与发展	T000333	功能材料及其应用手册	T000376
机械工程材料	T000334	材料力学	T000377
材料力学答疑	T000335	非金属材料实用手册	T000378
新材料及其应用	T000336	碳纤维及其复合材料显微图像	T000379
材料力学难题分析	T000337	中国古代材料力学史	T000380
材料力学	T000338	实用材料辞典	T000381
胶凝材料学	T000339	材料科学与工程导论	T000382
疲劳裂纹扩展	T000340	疲劳强度设计理论与方法	T000383
材料的粘着磨损与疲劳磨损	T000341	中国天然石材	T000384
碳纤维	T000342	现代工程材料手册	T000385
高性能聚合物基复合材料	T000343	高分子材料强度学	T000386
材料力学	T000344	工程材料及机械制造基础·工程材料	
材料力学	T000345		T000387
复合材料设计	T000346	复合材料中的边界元法	T000388
工程陶瓷	T000347	材料力学	T000389
材料结构电子显微分析	T000348	固体材料界面研究的物理基础	T000390
体视学	T000349	材料力学	T000391
高分子材料热分析曲线集	T000350	复合材料聚合物基体	T000392
扫描电镜分析技术与应用	T000351	材料力学实验	T000393
复合材料力学	T000352	第二届全国 MTS 材料试验会议论文集	
纤维增强复合材料实验力学	T000353		T000394

新编常用材料换算手册	T000395
工程材料学	T000396
复合材料及其结构的力学进展(第三册)	
	T000397
材料力学	T000398

工业通用技术与设备

工业设备快速安装	T000399
防锈与包装	T000400
机械制造厂标准化	T000401
密封技术	T000402
设备泄漏防治技术	T000403
颗粒大小测定	T000404
设备安装工程施工及验收规范	T000405
设备安装工程施工及验收规范	T000406
工业节能手册	T000407
设备泄漏的防治	T000408
工厂标准化手册	T000409
实用节能全书	T000410
小型工厂给水与排水	T000411
包装机械原理与设计	T000412
设备安装工艺	T000413
静态破碎技术	T000414
设备管理与维修手册	T000415
储运包装技术	T000416
质量检验	T000417
标准物质及其应用技术	T000418
产品包装标准化	T000419
设备技术基础问答 500 例	T000420
包装质量保证体系	T000421
薄膜科学与技术手册	T000422
材料表面薄膜技术	T000423
包装技术大全	T000424
爆破原理与设计	T000425
粉体工程手册	T000426

声学工程

超声	T000427
工程水声原理	T000428
水下电声测量	T000429
超声探伤法	T000430
噪声与振动的控制	T000431

声学理论基础	T000432
声频测量	T000433
振动、噪声、冲击的测量仪器与系统	
手册	T000434
超声换能器设计	T000435
工业噪声测量指南	T000436
超声检测技术	T000437
水声换能器及基阵	T000438
噪声控制技术及其应用	T000439
噪声的降低与隔离	T000440
音频声学测量	T000441
机械和液压噪声及其控制	T000442
工厂噪声控制技术与应用	T000443
噪声控制技术	T000444
液压噪声控制	T000445
噪声与振动控制设备选用手册	T000446
噪声防治	T000447
工程声学文集	T000448
煤矿噪声与控制	T000449
声学测量实验	T000450
工业噪声和振动控制技术	T000451
粘弹阻尼减振降噪应用技术	T000452
噪声控制理论	T000453
振动危害和控制技术	T000454

制冷工程

实用致冷学	T000455
深冷手册	T000456
空调调试	T000457
制冷工程设计手册	T000458
空气分离设备产品样本	T000459
制冷技术	T000460
冷藏库设计	T000461
冷库制冷技术	T000462
制冷原理	T000463
冷藏库制冷设备安装与试运转	T000464
制冷及低温技术	T000465
制冷技术问答	T000466
小型制冷机	T000467
实用制冷技术	T000468
氟利昂制冷机	T000469
低温制冷机	T000470
小型制冷设备及电冰箱操作与维修	T000471