

QUANGUO

KEJI

TUSHU

ZONGLAN

全国科技图书总览

中国出版工作者协会科技出版委员会编

1999

科学出版社

全国卷二
卷二

卷二

卷二

QUANGUO KEJI TUSHU ZONGLAN

全国科技图书总览

中国出版工作者协会科技出版工作委员会编

1999

Introducing
科学出版社

二〇〇〇年·北京

全国科技图书总览编辑委员会

顾 问	卢嘉锡	苏世生
主任委员	周 谊	
副主任委员	周仲钱	董芳明
委 员	于国华	王为珍
	刘 红	孙 巍
	吴关昌	杜肤生
	沈镇昭	杨凤和
	张学良	张培兰
	周凯宁	徐 萍
	郝惠文	唐云岐
	曹树祥	曾勇新
	韩世全	蔡威林
	韩振平	蔡鸿程

全国科技图书总览 1999

责任编辑 赵德明

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

中国标准出版社激光照排中心排版 北京印刷七厂印刷

新华书店科技发行所发行 各地新华书店经售

*

2000 年 6 月第一版 开本:787×1092 1/16

2000 年 6 月第一次印刷 印张:98.25

印数:001—3000 字数:4 778 千字

ISBN 7-03-003634-4/Z·204

定价: 150.00 元

多出優秀科技人才
為建設有中國特色的社會主義服務

江澤民 一九九二年十二月八日

前　　言

卢鸣谷

当前,我们正处在新旧世纪交替和科学技术飞速发展的重要历史时期。科学技术向现实生产力迅速转向,愈益成为现代生产力中最活跃的因素和最主要的推动力量,已成为第一生产力。它广泛渗透到社会生活各个领域,越来越深刻地影响着世界经济和社会发展的进程。一系列新兴科学技术领域将出现重大突破,新的生产技术和对自然现象的新认识,将会改变一些产业的面貌,成为推动历史发展的巨大力量。在我国实现第二步战略目标进而为第三步战略目标奠定坚实基础的进程中,科学技术是关键。要实现农业现代化、工业现代化、国防现代化,都离不开科学技术的现代化。只有依靠科学技术的进步,才能促进和保证四化的实现。

科技出版工作是科学技术事业的一个重要组成部分,是科学技术转化为生产力的重要环节,在发展科学技术和推动人类文明的进程中不可替代的作用。

江泽民总书记为第六届全国优秀科技图书奖的重要题词“多出优秀科技图书,为建设有中国特色的社会主义服务”,进一步深刻地阐明了科技图书与社会主义建设的重要关系。

在现代社会,任何一项科学的研究工作,几乎都无一例外地从查找科技资料入手,到出版物发表科研成果结束。随着社会分工的变细和科学的研究工作的日益复杂,科学的研究工作对出版物的依赖日益增强。

一个国家的出版状况也是衡量该国科学技术发展水平的重要标志之一。目前,我国的主要行业、产业基本上都成立了专业出版社,大部分地区和一大批大学与科研机构也成立了出版社。科技图书无论是品种和出版量都具有相当的规模。科技图书的著述水平和出版水平在国际上的地位正逐步提高。

但是,长期以来我国缺乏一本及时出版、全面涵盖每年科技图书的科技图书总目录概要。这无论是指导编辑选题,还是读者购书、书店进货都甚感不便,在一定程度上严重影响了出版社优化选题和广大科技人员对科技图书的利用。

根据不少单位和读者的意见与要求,中国出版工作者协会科技出版工作委员会决定,定期、连续地组织出版《全国科技图书总览》,从1990年起,每年一本,隔年出版,而且同时向海内外发行此书和计算机软盘。这对指导科技图书的选题查重、发行、购书和查阅将起重要的作用;也便于把我国科技图书向海外介绍,促进科技图书的对外发行;还将成为我国科技图书出版成果的历史实录,留存后世。所以,这是具有明显社会效益的公益性工作,将对我国科学技术事业和科技出版工作起促进作用。希望这个工作受到社会的重视,得到全国科学技术界、出版发行机构和图书资料部门的热情支持。

一九九一年六月

编 辑 说 明

一、本总览是依据全国科技类和综合类出版社报送的资料编纂而成。它全面系统地反映了我国出版的科技类图书的全貌。为了较全面地反映各社的出版概貌,还收录各社出版的一部分与科技工作相近或相关的其他图书。

二、本卷收录了 1999 年出版的初版、修订版、重印书共计 15300 种;其中初版图书 13624 种;修订版图书 425 种;重印 1251 种。

三、本总览的正文按出版社进行排列,其先后的次序是依出版社社号顺序。各社图书的排列基本上是依据中国图书馆分类号的顺序。

四、为便于读者按内容分类查找有关图书,还设有分类简目和分类详细目录。分类详细目录又可视为分类索引,它是依据《中国图书馆分类法》第 3 版的分类体系进行编排。每一大类均列出类别标题和类号,大类以下的类目则根据所收录图书的情况再列出二、三、四级类原标题和类号。

五、每本书的著录项目的格式为:

中国图书馆分类法分类号 / 书名(包括副书名及说明书名的文字) / 作译者。——出版年 · 月 · 版别 —— 定价(包括装帧) · 开本 · 页数 · 标准书号

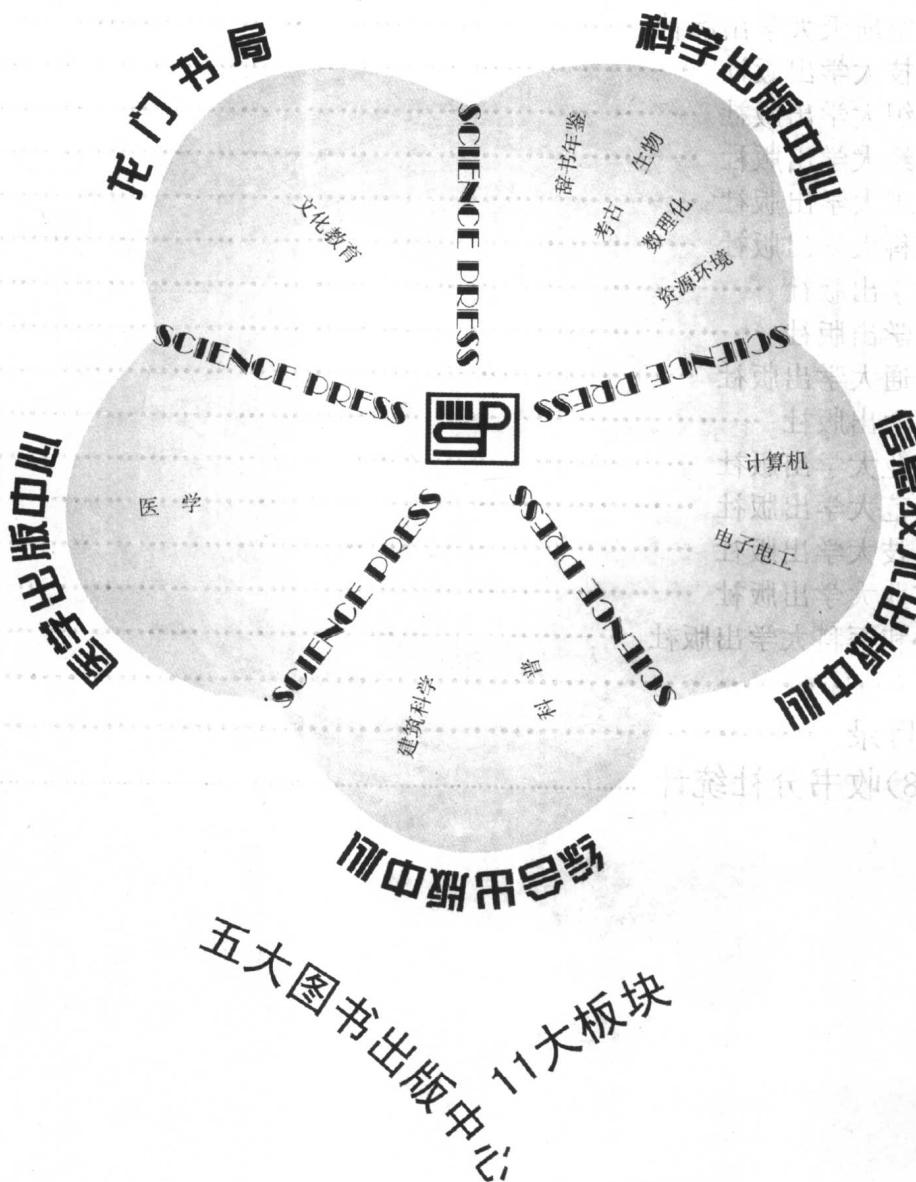
内容提要

六、本总览的编辑工作由于经验不够,在体例等方面还存在一些不足,将在以后的编辑工作中加以改进,同时敬希读者给予批评指正。

■ SCIENCE PRESS ■ SCIENCE PRESS ■ SCIENCE PRESS ■ SCIENCE PRESS ■



科 学 出 版 社



地址:北京市东黄城根北街16号 邮编:100717 电话: (010) 64010225 传真: (010) 64019574 ■ SCIENCE PRESS ■

■ SCIENCE PRESS ■ 全国最大水平最高国医馆和图书馆

传播科学 普及科学 科教兴国

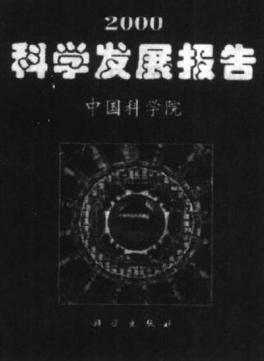
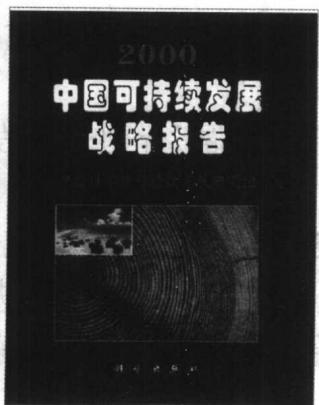
■ SCIENCE PRESS ■ SCIENCE PRESS ■ SCIENCE PRESS ■ SCIENCE PRESS ■

中国各省市可持续发展总体能力次序排定



科学出版社

地址：北京市东黄城根北街16号 邮编：100717
传真：(010) 64019574 电话：(010) 64034142



两会代表 人手一册

科学与社会

系列发展年度报告

面向决策 面向大众 走近科学



2000
高技术发展报告

中国科学院



热烈祝贺中国劳动社会保障出版社建社 20 周年

中国劳动社会保障出版社,原名“中国劳动出版社”,成立于 1980 年 7 月,1999 年 5 月改名为现名。

现有职工 132 人。设有总编室,第一、第二、第三、第四、第五编辑室,技术编辑室,音像电子部,期刊编辑部,出版部,储运部,发行部以及编审与质量检查室等 18 个部室。主要出版各级各类职业教育与职业培训教材、劳动和社会保障专业图书及配套的音像电子制品。建社 20 年来,出版图书 2500 种,销售 2.6 亿册,同时,出版音像电子制品 350 多种。

目前,中国劳动社会保障出版社出版的职业教育与职业培训教材主要有:中等职业技术学校教材、高等职业技术教育与专业教材、就业与再就业培训教材等。出版的劳动和社会保障及其他专业图书,包括人力资源开发与就业、工资收入分配、养老保障、医疗保障、工伤保险、生育保险、失业保险、农村社会保险、职业安全卫生保险、职业安全卫生保险等方面的学校著作、政策法律用书、工具类图书和知识性、普及性读物。同时,还出版《劳动保护》、《国际劳工通讯》、《职业技能培训教学》等期刊。

经过 20 年的努力,中国劳动社会保障出版社已经发展成为我国职业教育与职业培训教材及其配套音像电子制品出版的重要基地和劳动社会保障专业图书出版具有权威性的出版社。

近 10 年来,有 40 多种图书获省部级以上优秀图书奖或优秀科研成果奖,有 20 多种音像制品获省部级以上优秀音像制品奖。

在全国出版单位中,中国劳动社会保障出版社跻身“百强”行列。年发行码洋达亿元以上,年利润 2000 多万元。

1995 年以来,连续两次被国家新闻出版署评为“良好出版社”,被国家科委、中国科协评为“全国先进科普工作集体”,被国务院授予“全国民族团结进步模范先进集体”称号,被中央国家机关精神文明建设领导小组评为“中央国家机关文明单位”。

地址:北京朝阳区惠新东街 1 号

邮政编码:100029

总编室电话:(010)64911180

发行部电话:(010)64910171

读者服务部电话:(010)64985977

北京师范大学出版社简介

北京师范大学出版社是教育部直属的中央级出版社。建社 20 年来，在党的十一届三中全会精神的指导下，依托学校的学科、学术优势，积极为我国的教育事业服务，为精神文明建设服务。通过出版各级各类学校教材、教辅读物、学术著作、学生用书等，及时反映国内外教学科研的新成果，交流学术经验，促进文化教育事业的发展，为改革开放作出了一定的贡献，同时使出版社自身得到了较大的发展。自 1992 年以来，我社出版的经原国家教委中小学教材审定委员会审查通过的九年义务教育五四制教材，已在全国推广使用。到目前为止，北师大出版社已出版图书 5000 多种，发行量 1.3 亿册；其中出口图书近千种，发行几十万册；^上中图书获全国、省部级以上奖励。

1993 年经原国家教委批准，北师大出版社建立了新闻出版专业硕士研究生培养点，在全国范围内招研究生，为我国出版事业培养高层次的专门人才。近年来，出版社已自筹资金近 500 万元资助出版专家、学者的学术著作，受到教育界、知识界的好评。

北师大出版社将继续优化选题，多出好书，为发展教育，繁荣出版社事业作贡献，为办成国内第一流、国际上有影响的大学出版社而努力！

社长：常汝吉

总编辑：马新国

地址：北京新街口外大街 19 号（北京师范大学院内）

电话：(010)62208007 电传：(010)62206196

邮政编码：100875

发行科：(010)62200035(电传) 62206179

门市部：(010)62208104

北京师范大学出版社近年来部分获奖图书

书名	获奖名称
跳过程与粒子系统	首届中国图书奖荣誉奖
心理学大词典	第四届中国图书奖一等奖 国家教委首届人文社科研究心理学一等奖
中国营养学丛书	第四届中国图书奖二等奖
中学百科全书	第九届中国图书奖
亚太地区经济发展多元化研究	第十届中国图书奖
科海漫游丛书	第十一届中国图书奖
随机过程通论(上、下卷)	第八届国家科技图书一等奖
中国文化概论	国家教委第三届高校优秀教材一等奖
细胞生物学	国家教委第三届高校优秀教材一等奖
发展心理学研究方法	国家教委第三届高校优秀教材二等奖
化学地理学	国家教委第三届高校优秀教材二等奖
心理与教育研究中的多因素实验设计	国家教委第三届高校优秀教材中青年奖
青年心理学	国家教委首届人文社科研究心理学二等奖
自然辩证法范畴论	国家教委首届人文社科研究哲学二等奖
结构-定向教学的理论与实践	国家教委首届人文社科研究教育学二等奖
比较高等教育	国家教委首届人文社科研究教育学二等奖
现代生活新知识博览	全国青年“三评一展”优秀图书奖
鸟类学	1997 年国家教委科技进步奖
世界经济地理(修订)	1997 年国家教委科技进步奖
教育经济学概论	北京市第二届哲学社会科学优秀成果二等奖
现代教育原理	北京市第二届哲学社会科学优秀成果二等奖
教育原理	北京市第二届哲学社会科学优秀成果二等奖
比较成人教育	北京市第四届哲学社会科学优秀成果二等奖
独立于 ZFC 的数学问题	第二届全国高校出版社学术著作优秀奖
金马文集——当代青年思维系列	第六届全国优秀青年读物一等奖

读复旦书



做卓越人

复旦大学出版社

地址：上海市国权路579号 邮编：200433

电话：(021)65642847(发行科), (021)65642892(编辑部), (021)65644268(经世书局)

复旦大学出版社科学家传记系列

杨振宁传

徐胜兰 著 18.00元

华罗庚传

顾迈南 著 18.00元

吴健雄——物理科学的第一夫人

江才健 著 22.00元

鲍林——20世纪的科学怪杰

周仲良 译 28.00元

中国科技的基石——叶企孙和科学大师们

黄延复 虞昊 著 50.00元



复旦大学出版社旨在为宣传科学家的成长历程、学术成就和做人处事等方面的功绩，激励广大青少年读者为富民强国而奋发学习、积极进取。自1997年开始陆续出版和即将出版《杨振宁传》、《华罗庚传》、《吴健雄——物理科学的第一夫人》、《鲍林——20世纪的科学怪杰》、《中国科技的基石——叶企孙和科学大师们》等传记。杨振宁、华罗庚、吴健雄都是家喻户晓的杰出科学家。鲍林则是我国读者了解不多的大科学家，该书将使你“走进美国看世界，学习鲍林闯天下”，鲍林出身贫寒，9岁时父亲故世，全家生活失去依靠，母亲又精神失常，但后来他却成为20世纪惟一的一位两次单独获诺贝尔奖的名人。本书反映他如何同命运斗争，如何参与国际科学竞赛，如何为人类和平而同好战的各种要人斗争的精彩场景。

《中国科技的基石——叶企孙和科学大师们》则是一本全面反映我国科技发展历程的专著，从20年代开始，叶企孙、吴有训、赵忠尧、周培源、梅贻琦、顾毓琇、翁文灏、萨本栋、李书华、萨本铁、竺可桢、任之恭、饶毓泰、吴大猷、黄子卿、熊庆来、杨武之、严济慈等一批留学回国的元老，培养杨振宁、李政道、钱学森、王淦昌、王竹溪、钱三强、程开甲、施士元、彭桓武、朱光亚、赵九章、邓稼先，钱伟长、秦馨菱等一批杰出院士和“两弹一星”大功臣的全过程，这当中的核心人物是叶企孙。这些人的教育思想、成材经验，是我国的宝贵财富。本书还涉及到严复、蔡元培、梁启超、陈寅恪、顾准、陈岱孙、黄维、吴宓、赵元任、肖蘧、张子高、蒋廷黻、胡适、蒋梦麟、冯友兰、潘光旦等文人雅士的历史事迹。

水运类图书出版的生力军

——发展中的大连海事大学出版社

大连海事大学出版社成立于1987年。该社按照“不求最大，但求最佳”的思路，紧紧以学校为依托，面向交通教育，经过十余年的发展，已经建成规模不大、特色鲜明，出书品种不多、效益颇佳的出版社，被有关领导称为特色鲜明的“袖珍型”出版社。

现在，该社已出版各类图书1500余种，其中教材、专著约占70%以上，获奖书比例约10%，重印再版书比例约30%。图书结构主要以水运类图书、海商法类图书和海事英语类图书为主，涵盖了交通教育的各层次。如《国际海事条约汇编》(九卷本)、《国际海运危险货物规则》(五卷本)、《船舶碰撞法》、《船舶碰撞与值班》等都是很有代表性的图书。特别是面向21世纪、适应STCW公约的海洋船舶驾驶专业、轮机管理专业及其他交通运输类专业“九五”规划教材，以及相应的专科、中专和职业技术教育教材取得了社会效益和经济效益的双丰收。

该社对水运类教材专著出版所作出的努力，得到上级和交通系统兄弟院校的好评，设立的学术著作出版基金，对学校学科建设和人才建设发挥了积极的作用。被誉为水运类图书出版的生力军，获原国家教委教材管理先进集体称号，并两获大连市学术著作资助出版先进单位称号。

目前，该社已基本实现办公现代化，组建了社内Intranet，进一步提高了工作效率和出版水平。

- 海洋船舶驾驶专业统编教材(本、专科)
- 重 ● 轮机管理专业统编教材(本、专科)
- 要 ● 交通航海职业技术教育系列教材(高职、中专、驾驶、轮机)
- 书 ● 海船船员适任考试用书(驾驶、轮机)
- 目 ● 中远集团船员英语适岗考试系列
- 国际海事条约汇编(1~9卷)
- 国际海运危险货物规则
- 航运实务丛谈

社长：袁林新

地址：大连市凌水桥

邮编：116026

传真：(0411)4727996

电话：(0411)4728394(发行部) (0411)4729480(总编室)

<http://www.dmupress.com>

E-mail:cbs@dmupress.com

开户行：大连市建行高新区支行栾金分理处

帐号：501912610003916

中南工业大学出版社概况

中南工业大学出版社成立于1985年6月。主办单位为中南工业大学,主管单位为国家教育部。2000年4月,教育部已批准由中南工业大学、湖南医科大学、长沙铁道学院合并组建中南大学。因此,中南工业大学出版社将申请更名为中南大学出版社。

该社已成为一个中等规模的大学出版社。现有职工54人,其中,高级职称8人,中级职称21人,初级职称6人。现有专职编18人,在社内其他岗位上工作的有发稿权的非专职编辑11人,专职校对2人。下设编辑部、发行部、出版部、总编室、财务科、社办公室。有办公用房700多平方米,书库1000平方米。年出书能力为新书150种左右。社内各主要部门实现了计算机化管理。

该社一直坚持“两为”方向和“双百”方针,坚持为教学、科研服务,为经济建设服务。近几年来,实施“红花绿叶工程”,取得了较好的双效益。在有色金属地质、采矿、选矿、冶金、材料等方面出版了一批高质量的专著和教材。在计算机、财会、外语、文秘、写作、大学生人文素质教育、法律等方面先后策划、出版了一大批深受读者欢迎的系列丛书。建社以来,出版新书将近1300种。其中,《颗粒间相互作用与细粒浮选》、《岩石冲击动力学》先后于1993年、1995年获得中国图书奖,《陈国达地洼学说(英文版)》获湖南省政府颁发的优秀图书特别奖,另有60余种图书先后获省部级以上奖励。1995年,该社被新闻出版署评为“良好出版社”。该社发行科1998年被评为首届全国高校出版系统先进集体。

第一任社长兼总编辑为田荣璋教授,第二任社长兼总编辑为刘石年教授。

现任社长兼总编辑、社党支部书记黄尚安,土木工程专业博士,副教授,曾留学日本,在本校执教多年,科研成果甚丰。副社长兼副总编辑文援朝,哲学硕士,教授,1999年被评为省优秀中青年图书编辑,有3项科研成果分别获省社会科学优秀成果省级一等奖、二等奖、优秀奖。

通讯地址:湖南省长沙市岳麓区 中南工业大学出版社

邮政编码:410083 电话:0731—8879816 传真:0731—8829482

银行账号:13004699423 开户行:工行长沙市支行左分处

E-mail:csucbs @ public.cs.hn.cn

目 录

江泽民同志为第六届全国优秀科技图书奖发奖大会的题词	1
前言	3
编辑说明	4
广告	10
正文	
科学出版社	1
高等教育出版社	42
人民教育出版社	71
中国农业出版社	79
科学普及出版社	132
机械工业出版社	135
中国建筑工业出版社	207
中国铁道出版社	231
交通部人民交通出版社	247
人民邮电出版社	308
地质出版社	329
人民卫生出版社	353
国防工业出版社	391
北京出版社出版集团	414
青海人民出版社	415
宁夏人民出版社	417
中国人民大学出版社	419
北京大学出版社	422
清华大学出版社	432
北京师范大学出版社	466
南京大学出版社	470
武汉大学出版社	472
复旦大学出版社	474
南开大学出版社	476
兰州大学出版社	477
中国科学技术大学出版社	478

上海交通大学出版社	485
中国财政经济出版社	493
人民体育出版社	496
中国轻工业出版社	499
煤炭工业出版社	508
石油工业出版社	523
原子能出版社	558
科学技术文献出版社	559
冶金工业出版社	565
化学工业出版社	579
中国计量出版社	622
海洋出版社	629
地震出版社	634
气象出版社	639
中国地图出版社	647
中国统计出版社	648
中国林业出版社	651
教育科学出版社	653
新时代出版社	656
中国劳动社会保障出版社	661
中国科学技术出版社	667
中国物资出版社	676
农村读物出版社	678
电子工业出版社	686
世界图书出版公司	734
中国纺织出版社	738
中国标准出版社	753
华夏出版社	766
中国人民解放军总后勤部金盾出版社	778
北京科学技术出版社	791
天津科学技术出版社	797
上海教育出版社	811
上海科学技术出版社	812
上海辞书出版社	832
山东科学技术出版社	835
福建科学技术出版社	851
安徽科学技术出版社	861
浙江教育出版社	872

浙江科学技术出版社	873
江苏科学技术出版社	886
河南科学技术出版社	900
湖北科学技术出版社	908
湖南科学技术出版社	909
广东科技出版社	928
四川科学技术出版社	939
重庆出版社	942
陕西科学技术出版社	945
新疆科技卫生出版社(K)	949
河北科学技术出版社	950
山西科学技术出版社	963
辽宁科学技术出版社	971
吉林科学技术出版社	980
黑龙江科学技术出版社	981
江西科学技术出版社	983
云南科技出版社	997
甘肃科学技术出版社	1004
上海科学普及出版社	1005
上海科技教育出版社	1012
立信会计出版社	1015
天津科技翻译出版公司	1017
青岛出版社	1020
上海科学技术文献出版社	1026
沈阳出版社	1031
哈尔滨工业大学出版社	1033
西安交通大学出版社	1035
西北大学出版社	1046
西安电子科技大学出版社	1047
山东大学出版社	1056
同济大学出版社	1058
华中理工大学出版社	1059
大连理工大学出版社	1071
西北工业大学出版社	1073
四川大学出版社	1075
成都科技大学出版社	1078
天津大学出版社	1080
华南理工大学出版社	1082