

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

# 1996

科学出版社

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

1996



C082981

科学出版社

一九九七年·北京

(京)新登字 092 号

## 全国科技图书总览编辑委员会

顾	问	卢嘉锡	苏世生				
主	任	周 谊					
副	主	周仲钺	董芳明	赵德明			
委	员	王为珍	刘 仁	刘慈慰	史梦熊	吴关昌	
		汪继祥	张学良	陈宽基	郝惠文	郭有声	
		徐荣生	徐家祥	梁祥丰	程忠智	蔡盛林	

## 全国科技图书总览 1996

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

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

新华书店科技发行所发行 各地新华书店经售

\*

1997 年 6 月第一版 开本:787×1092 1/16

1997 年 6 月第一次印刷 印张:72.5

印数:001-3280 字数:3 248 千字

ISBN 7-03-005967-0/Z·278

定价:98.00 元

多出優秀科技苗  
為建設有中國特色  
的社會主義服務

江澤民

一九九二年  
十二月六日

1992/12/6

# 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有不可替代的作用。

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研究工作的日益复杂,科学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。这无论是对指导编辑选题,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 1996 年出版的初版、修订版、重印书共计 9973 种;其中初版图书 9329 种;修订版图书 84 种;重印 560 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根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、四级类目标题和类号。

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。

# 中国标准出版社

## STANDARDS PRESS OF CHINA

中国标准出版社成立于1963年10月，是直属国家技术监督局，由法律、法规指定归口出版全部中华人民共和国国家标准、部分行业标准及国际标准(中译本)，以及出版标准类图书和相关科技图书的专业出版社。

中国标准出版社现有职工230人，其中高级专业技术人员24人，中级专业技术人员112人。

截止1995年，现行的中国国家标准共17064项，均由中国标准出版社出版，向国内外发行，同时出版部分行业标准。出版的标准类图书有：《中国国家标准汇编》，收集逐年批准发布的新的国家标准，现已出版210多分册(每分册150万字，总计3亿多字)；按年度出版《中国标准化年鉴》，介绍我国标准化工作的现状、作用和成就，并刊出上年度批准发布国家标准目录(中英文对照)；每两年出版一次的《中华人民共和国国家标准目录及信息总汇》，载入截止上一年度末的全部现行国家标准的详尽信息；自1993年起出版《中国标准导报》(双月刊)，刊载标准化论述、动态、标准宣贯和标准出版发行信息；以及按专业分类的标准汇编、重要标准宣贯图书、标准术语词典等。



社长 陈宽基

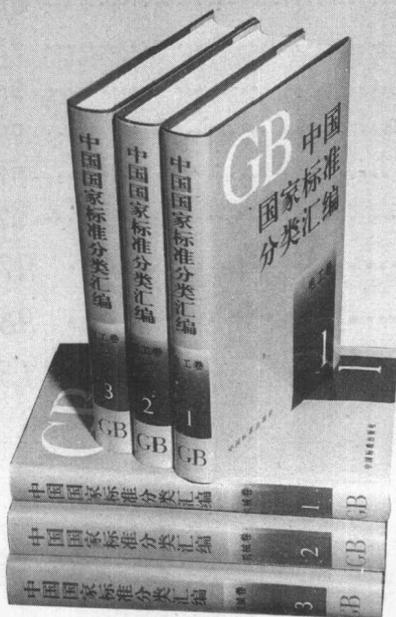
在科技图书方面，中国标准出版社致力于出版学术专著、应用性技术图书和工具书。近年来已出版的有：《电子材料与器件失效分析显微图谱》、《光折变非线性光学》、《临床口腔种植学》、《中国调味品技术实用手册》、《中国钢铁牌号材料手册》、《工程材料手册》、《航空材料手册》、《标准针灸经穴部位图谱》及一批计算机类应用图书等，这些图书深受广大科技人员的赞赏，有的获全国优秀科技图书奖。

进入九十年代，中国标准出版社开创和发展了音像及电子出版物。为配合标准的查询、宣传和贯彻，现已出版录像片二、三十种，CD-ROM光盘出版物有《中国国家标准目录》、《科技标准术语》、《

国行业标准目录》、《黑色冶金工业标准》、《机械工业标准》、《电子工业标准》。

中国标准出版社具有雄厚的出版印制力量。设在秦皇岛市的中国标准出版社印刷厂有职工400多人，承担本社全部标准和图书文本的印制任务。文本的印制已实现计算机一激光照相排版和胶版印刷。近年来，在北京新建了中国标准出版社彩色印制中心，引进美国XEROX5390(R)电子印刷装订系统、美国AURORA电脑直接制版系统和德国海德堡速霸SM1024彩色胶印机等国际领先水平的技术设备，现已正式投产。对提高标准的出版质量、缩短出版周期、开发新的业务领域和使我国的标准出版工作进一步与国际接轨提供了坚实的技术基础。

在发行工作方面，中国标准出版社出版的标准和图书除通过全国最大的图书发行机构一新华书店系统统一征订发行外，还通过全国50余家发行站组成的标准图书自办发行网络征订发行。同时，中国标准出版社正与国际标准化组织和国外、港台出版机构开展合作关系，通过版权贸易或合作(代理)等方式，出版发行国家标准、国际标准、国外先进标准和科技图书。



社长：陈宽基 总编辑：黄炳印

社址：北京市复兴门外三里河北街16号 邮政编码：100045

电话：(010)68533533(总编室) 传真：(010)68533533

(010)68522112(发行中心)



# 石油出版

## 石油工业出版社

社长：魏宜清

石油工业出版社，是全国唯一的石油专业出版社。隶属于中国石油天然气总公司，主要出版石油地质、地球物理勘探、油气田开发、钻井工程、油气储运、地面工程、石油机械、经济管理和其它科技类图书，以及行业标准和 API 标准。下设总编室、石油科技图书编辑部、教材标准编辑部、综合编辑部及出版印务部、发行部和技术咨询部等部门。具有较强的编辑出版能力和先进的彩色制作、印刷技术。年出版图书 500-600 种，印数 200 多万册。

我社创建于 1951 年。几十年来，一直坚持“为人民服务，为社会主义服务”的出版方针以及“为石油工业发展服务，为广大石油职工服务”的办社宗旨，积极配合我国石油工业发展和石油科技进步组织出版工作，同时“立足本专业，面向大科技”，累计共出版图书 5500 余种，有 74 种图书获奖，其中有 15 种图书获全国性奖励。

近年来，为适应石油工业的快速发展，我社正在实现从数量规模型向优质高效型的战略转移，尽快建成一个具有鲜明特色的出版单位。

电话：(010) 64219111

邮编：100011

地址：北京安定门外安华里二区一号



# 中国计量出版社

中国计量出版社,是全国唯一的计量专业出版社,隶属于国家技术监督局。主要出版国家计量检定规程、国家计量技术规范、计量技术、计量测试技术、计量应用技术、计量监督、管理等方面的图书和大中专教材,以及其他科技图书和音像制品。

我社创建于1979年,十几年来一直坚持社会效益第一的原则,累计出版图书3500种,有19种图书获奖,其中有16种获全国性奖励,为我国计量事业和技术监督事业的发展作出了积极的贡献。

近年来,为服务于“质量为中心,标准化、计量为基础”的方针,我社根据“九·五”规划和2010年远景规划,正尽快实现从粗放型经营方式向集约效益型的转变,努力办成具有特色的专业出版社,以适应技术监督事业的高速发展。

**社长兼总编辑:王东宝**

**社址:北京市和平里西街甲2号**

**邮编:100013**

**电话:(010)64275323**





## 上海交通大学出版社

Shanghai Jiao Tong University Press



上海交通大学出版社隶属于具有百年历史的全国重点大学——上海交通大学。它是受国家教委表彰的“先进高校出版社”，并拥有国家新闻出版署颁发的“良好出版社”称号。

成立于1983年的上海交通大学出版社的前身是创建于清光绪二十五年(1899)年的南洋公学译书院。上海交通大学出版社主要出版高等学校教材、教学参考书、学术专著、教学工具书、科技图书、学报和计算机软件，以及与本版书配套的音像制品。出版社还被国家教委指定为华东地区高校工科教材的出版基地。先后承担了60余所高校的360多种教材的出版任务。建社以来已出版了1800余种图书。1996年

出版图书300余种，新书达180余种，重版书170余种。

建社十几年来，出版社已具有一定规模。现有主要科室：工科编辑室、理科编辑室、文科编辑室、外语编辑室、交通编辑室、计算机编辑室、技术编辑室、学报编辑部、《中国人体科学》编辑部、音像部、总编办公室、电脑排版部、出版科、发行科、储运科、财务科、办公室等。现有正式职工70余人，其中编辑人员近40人，技术人员和管理干部30余人。

上海交通大学出版社坚持决策民主化、管理科学化、操作流程化、责任数量化，争取较佳的社会效益和经济效益，为建成第一流大学出版社而努力奋斗。

地址：中国上海市番禺路875号

邮编：200030

电话：(021)64383126 64383135

传真：(021)64383126





# 中国医药科技出版社

中国医药科技出版社努力以更多的优秀图书为科教兴国和人民的健康服务。向广大读者、作者、图书馆和新华书店的朋友致敬！

茅明安

中国医药科技出版社是由国家医药管理局和农工民主党中央委员会于1986年3月共同创办的中央级出版事业单位，建制隶属国家医药管理局。主要出版中西药学、中西医学、医疗器械方面的科技著作、教材、图谱、工具书、卫生保健科普读物及医药科技报刊等，并承办医药产销信息资料的出版和咨询业务。

十年来，我社出版的医药科技图书累计1300余种，这些书的出版对于医药科研、教学、生产、经营管理、医学临床及医药知识的普及和精神文明建设都起到了积极的作用，受到广大读者的欢迎和好评。

今后，我们将在党和国家方针政策指引下，加快出版社经济增长方式由粗放型向集约型转变，为传播、交流医药科学技术，积

累医药科研成果，普及卫生保健知识，为促进医药事业现代化建设和繁荣出版事业作出更大的贡献。

## 重点图书介绍

《**中药辞海**》是国家“八五”重点科技图书之一。共四卷，现已出版一~二卷，一九九七年将分别出齐三~四卷。该套书收集了四万余条辞目，古今结合，突出现代研究，对许多新的药源、成分、药理作用、新制剂的开发起到了促进作用。该书自第一卷出版后受到国内外医药界人士的注目。每卷定价240.00元。

《**中国药材学**》是我社又一部重点图书。是以中国科学院院士徐国钧教授为主编写的。全书分总论和各论两大部分。各论部分图文并茂，收集了植物类药材882种，动物类药材60种，矿物类药材40种。全书突出该领域多年来研究成果和新的观点，分上下册，每套480.00元。

《**中成药学**》第三版，是黄泰康研究员等专家教授编著的有关中成药发展、工业生产、科研、临床应用等方面的专著，具有权威性、科学性。定价260.00元。

常用中药成分与药理手册	(精)150.00元	实用中西医结合诊断治疗学	(精)128.00元
中医疑难病方药手册	(精)120.00元	家庭医疗全书	(精)50.00元
临床皮肤病鉴别诊断学	(精)150.00元	实用心律失常学	(精)50.00元
儿科诊断治疗学	(精)90.00元	实用急诊临床手册	(精)38.00元
腹部外科实践	(精)70.00元	超声诊断设备原理与设计	(精)75.00元
临床心律失常学	(精)50.00元	中药及保健品研究开发技术指南	(精)30.00元
实用推拿手法彩色图谱	(精)48.00元	中国医院制剂规范	(精)42.00元
新编结核病学	(精)48.00元	图谱眼底病学	(精)160.00元
现代口腔正畸学	(精)60.00元	女性终身保健大全	(精)35.00元
现代中医内科学	(精)46.00元	日英汉中医中药词典	(精)80.00元

社长：茅明安

总编辑：张智德

地址：北京海淀区文慧园北路甲22号 邮政编码：100088

订购、业务联系电话：(010)62244206 62215131

# 出科技好书

# 促社会进步

## —北京科学技术出版社简介

北京科学技术出版社成立于1981年10月,是综合性的科技出版社。

本社立足北京,面向全国,出版理、工、农、医类科学技术图书。以出版应用研究、开发研究、技术推广类图书为主,兼顾基础理论读物、学术专著;紧密结合国家经济建设、紧密配合北京地区科技发展,组织国内、主要是北京地区的作者,及时出版实用、通俗的科技开发和技术推广读物,向工人、农民和青少年普及传播科学知识。

本社设有理、工、农、医及综合编辑室,拥有高、中、初级配套的编辑人员,组织和编辑数理化、高科技领域的专著和理论基础读物,编辑出版机械、电子、冶金、电力、建筑、材料、地质、计算机、汽车、家电、农林牧渔业、环境科学、中医、西医、兽医及工农业经营管理等图书。十余年来,已出版各类图书一千多种,其中百余种图书在近几年的图书评选活动中,分别获得全国性、行业性及省(市)、大专院校的优秀科技图书、优秀教材、优秀科普读物及优秀畅销书奖。

本社先后与日本、韩国及港台地区开展了版权贸易和图书交易。我社出版的中医保健类及有中华文化特色的图书在版权贸易中受到欢迎。已有多种图书在日本和港台地区出版。

本社有较强的出版、发行力量,与许多在京科研院所、大专院校的著、译者建立了密切关系,与十多家国家定点印刷厂建立了印刷业务关系,能印制和装帧各种开本的图书、手册、画册等;本社图书面向全国发行,除由首都发行所、北京科技发行所发行外,社内还设有邮购部,以方便读者。

## 重点图书介绍

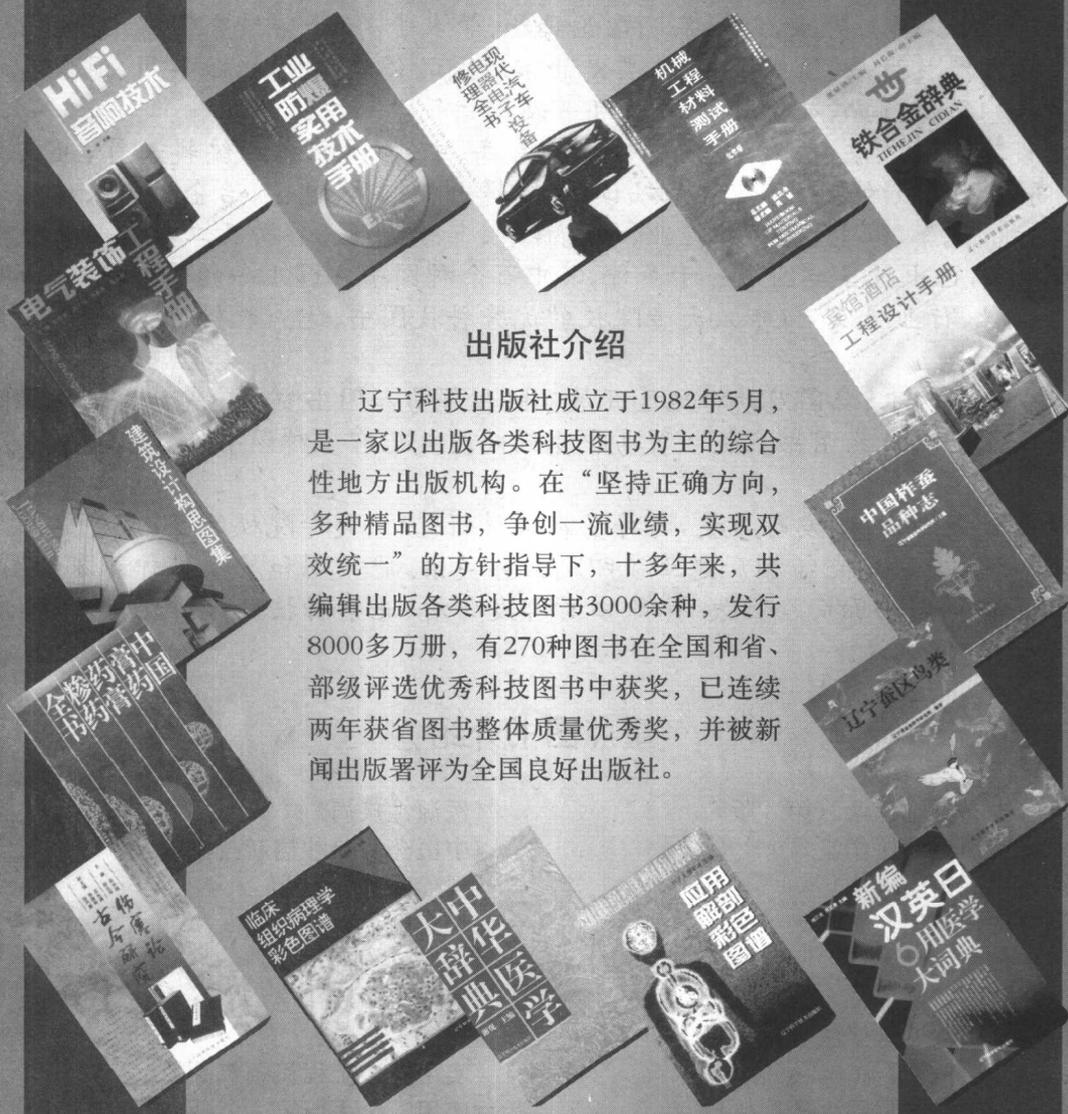
《周易与中医学》(第3版)  
《实用运动医学》  
《中医治癌大成》  
《现代创伤与急救》  
《黄河医话》  
《北方医话》  
《中国刮痧健康法大全》  
《燕山医话》  
《化学建筑材料手册》  
《电脑使用与维护技巧大全》  
《彩色电视机遥控原理与检修》  
《国产各种彩电机芯检修指南》

《医源性疾病》  
《中医药防治肿瘤新技术集成》  
《现代眼科学》  
《长江医话》  
《海洋生物毒素学》  
《南方医话》  
《偏方大全》  
《实用安装工程概预算手册》  
《实用安全手册》  
《计算机实用技术操作指南》  
《现代黑白电视机原理与检修》  
《音响设备原理与检修》

社 长:张敬德  
电 话:(010)66160838  
66161951  
传 真:(010)66160838

地 址:北京市西直门南大街16号  
邮政编码:100035  
开户银行:工商银行北京新街口分理处  
银行帐号:046026—83

# 辽宁科学技术出版社



## 出版社介绍

辽宁科技出版社成立于1982年5月，是一家以出版各类科技图书为主的综合性地方出版机构。在“坚持正确方向，多种精品图书，争创一流业绩，实现双效统一”的方针指导下，十多年来，共编辑出版各类科技图书3000余种，发行8000多万册，有270种图书在全国和省、部级评选优秀科技图书中获奖，已连续两年获省图书整体质量优秀奖，并被新闻出版署评为全国良好出版社。

社长兼总编辑：刘红

社址：辽宁沈阳市和平区北马路108号

电话：(024)3246468 3874079 3684550

传真：(024)3874087

邮政编码：110001

# 前进中的上海医科大学出版社

社长:汪家禄 总编辑:萧俊

上海医科大学出版社建于1986年11月,是全国建立最早的综合性的医科大学出版社。主管单位是国家卫生部,主办单位为上海医科大学。专门出版有关医药卫生方面的教材、教学参考书、学术著作和面向广大人民群众的普及读物。近年来,上海医科大学出版社发行码洋、年利润、编校质量等上升较快,今后还将继续努力,在保证质量前提下,争取更多出版社会、经济双效益的图书,更好地为教学、科研和广大读者服务。

## 国家“九五”重点图书

《手外科手术学》由国内外著名手外科专家、上海市科技十大精英之一、中国工程院院士顾玉东教授主编。组织全国手外科、显微外科专家参加编写,是一本全面反映我国在手外科、显微外科领域里的权威性著作。

《造血调控》是由中国人民解放军军事医学科学院院长、中国科学院院士吴祖泽少将主编。该书从细胞水平到分子水平对造血调控进行全面论述,根据作者多年研究成果并结合国内外最新进展编著,是国内第一本有关造血和调控方面的专著,该书的问世将会对血液学基础研究及其临床诊治产生积极的影响,对生物医学研究也会起到一定的促进作用。

## 最近新书

现代皮肤病学	杨国亮	218.00元
胸部颈面部CT	周康荣	136.00元
手的修复与再造	顾玉东	71.70元
妇产科病理学	陈忠年	118.00元
一氧化氮的生物医学	钟慈声	50.00元
新编针灸腧穴挂图	严振国	盒装 49.00元 袋装 29.80元



社址:上海市医学院路138号

邮政编码:200032

电话:(021)64042261

64041900 转 2160

# 中国计划出版社

庆祝建社十周年：1987～1997

社长兼总编辑：徐 萍

- 1995年新闻出版署首批评选为良好出版社
- 1996年初国家科委、中国科协授予“全国科普先进集体”称号
- 十年出版图书近千种，1700余万册
- 发行网站遍布全国

中国计划出版社成立于1987年4月1日，是国家计划委员会直属的中央级出版社。办社宗旨是：“为社会主义经济建设服务，为计划工作服务，为工程建设服务。”主要出版经济和工程建设两大类图书。拥有一支思想好、作风正、业务精的编审校队伍，中高级职称的专业人员占到全社总人数的70%以上；拥有一支以专家、学者、工程技术人员为主的作者队伍；建立了一个囊括全国绝大多数省、市、自治区范围的发行网络，1996年全社人均发行码洋55万元。十年出版图书近千种、1700余万册。1995年被新闻出版署首批评选为良好出版社，1996年国家科委、中国科协授予“全国科普先进单位”的光荣称号。

中国计划出版社在改革、开放和市场经济的大潮中诞生并成长，十年的奋斗为出版社打下了一个良好的基础。展望未来，我们决心“抓管理、上水平，出精品、出人才”，以一流的工作、一流的业绩回报广大读者、回报社会。

地址：北京市西城区月坛北小街2号院3号楼

邮编：100837

电话：(010)68580280(社长)

(010)68580048(发行处) 68578290(办公室)

传真：(010)68580048

# 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 .....	36
人民教育出版社 .....	44
中国农业出版社 .....	45
科学普及出版社 .....	78
机械工业出版社 .....	80
中国建筑工业出版社 .....	117
中国铁道出版社 .....	137
人民交通出版社 .....	146
人民邮电出版社 .....	160
地质出版社 .....	180
人民卫生出版社 .....	194
国防工业出版社 .....	214
北京出版社 .....	228
内蒙古人民出版社 .....	230
陕西人民出版社 .....	229
青海人民出版社 .....	231
中国人民大学出版社 .....	233
北京大学出版社 .....	236
清华大学出版社 .....	241
北京师范大学出版社 .....	266
南京大学出版社 .....	267
中山大学出版社 .....	277
武汉大学出版社 .....	271
复旦大学出版社 .....	273
南开大学出版社 .....	278

兰州大学出版社	280
中国科学技术大学出版社	282
上海交通大学出版社	288
中国经济出版社	297
中国轻工业出版社	298
中国煤炭工业出版社	306
石油工业出版社	315
原子能出版社	339
科学技术文献出版社	342
冶金工业出版社	351
化学工业出版社	362
中国计量出版社	380
海洋出版社	386
国家地震局地震出版社	395
气象出版社	399
测绘出版社	403
中国地图出版社	406
中国林业出版社	408
教育科学出版社	414
新时代出版社	415
中国广播电视出版社	418
中国劳动出版社	426
中国科学技术出版社	419
中国物资出版社	427
电子工业出版社	430
广东世界图书出版公司	476
世界图书出版公司	477
中国纺织出版社	479
解放军出版社	486
中国标准出版社	488
中国医药科技出版社	502
华夏出版社	508
金盾出版社	509
北京科学技术出版社	523
天津科学技术出版社	527
上海教育出版社	538
上海科学技术出版社	542
上海辞书出版社	556