

XIAN DAI BEN CAO GANG MU

现代 本草 纲目

【上卷】

主编 黄泰康 丁志遵 赵守训等

中国医药科技出版社

XIANDAI BENCAO GANG MU

现代 本草 纲目

【下卷】

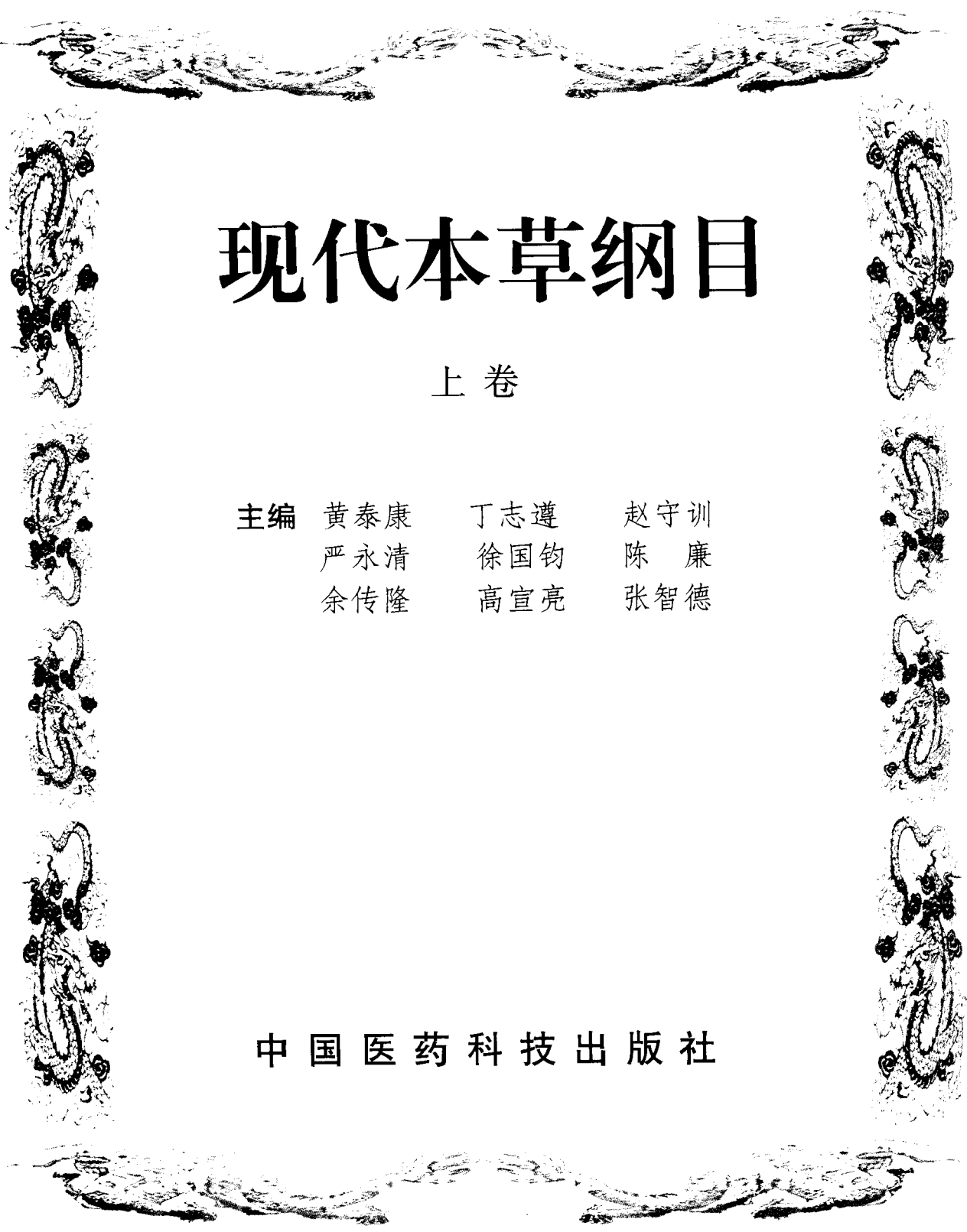
主编 黄泰康 丁志遵 赵守训等

中国医药科技出版社



XIAN DAI BEN CAO GANG MU

ISBN 7 - 5067 - 1821 - 9/R · 1565

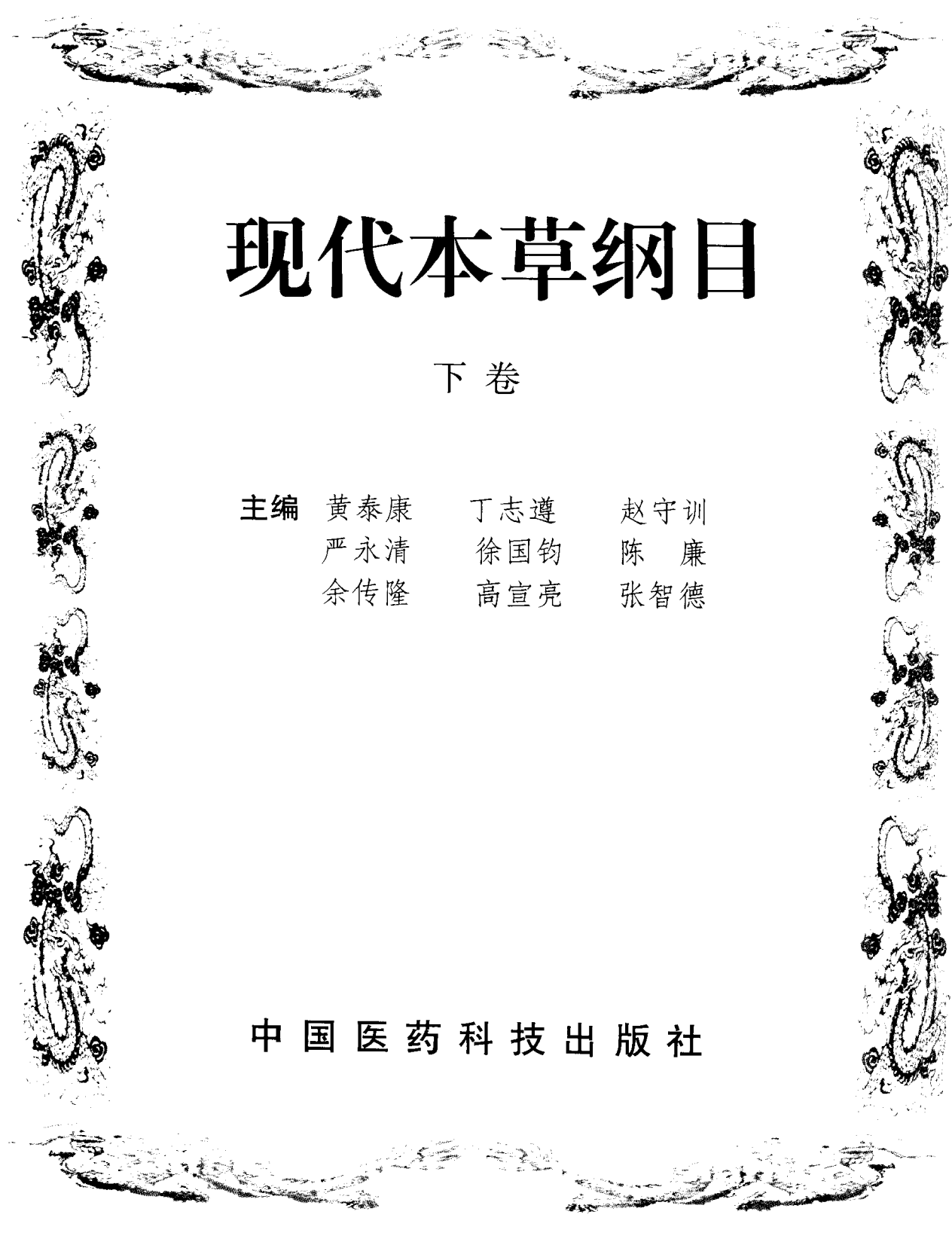


现代本草纲目

上 卷

主编	黄泰康	丁志遵	赵守训
	严永清	徐国钧	陈 廉
	余传隆	高宣亮	张智德

中国医药科技出版社



现代本草纲目

下 卷

主编	黄泰康	丁志遵	赵守训
	严永清	徐国钧	陈 廉
	余传隆	高宣亮	张智德

中国医药科技出版社

登记证号:(京)075 号

图书在版编目(CIP)数据

现代本草纲目/黄泰康等主编. —北京:中国医药科技出版社,2000.8

ISBN 7-5067-1821-9

I. 现… II. 黄… III. 本草—汇编 IV. R281.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 09149 号

中国医药科技出版社 出版
(北京市海淀区文慧园北路甲 22 号)
(邮政编码 100088)

北京外文印刷厂 印刷
全国各地新华书店 经销

*

开本 787×1092 1/16 印张 248.75
字数 13607 千字 印数 1-4000
2001 年 6 月第 1 版 2001 年 6 月第 1 次印刷

定价:520.00 元/套(上、下卷)

编写工作组成员

概况组

组长 丁志遵

副组长 郭荣麟

成员 (以姓氏笔画为序)

万金荣	王永生	王年鹤	王旭红	王希藻	王铁僧	王德友
左大勳	吕 晔	庄体德	刘 力	刘向东	刘守炉	刘德贵
江纪武	孙文倩	孙吉良	孙 悦	李良松	李超英	李 颖
杨 琦	肖 鸣	余孟兰	汪计珠	张大方	张凤瑞	张英华
张 杰	张美珍	张海道	张 辉	张景龙	陆莲立	陈 乔
陈幼亭	陈伟球	陈守良	陈建国	陈荣道	陈重明	陈咨一
杭悦宇	竺叶青	岳俊三	金九宁	金岳杏	周太炎	周荣汉
屈 建	胡俊宏	姜大成	姚 淦	秦民坚	秦祥堃	秦慧贞
袁昌齐	袁新立	夏振岱	顾关云	徐增莱	凌萍萍	高士贤
高雅凤	高雅言	黄凤霞	黄劲松	盛国英	崔 健	潘泽惠

生药组

组长 徐国钧

副组长 王 强

成员 (以姓氏笔画为序)

王 欣	朱 明	孙文倩	李 萍	沈栋侠	张清华	张朝晖
陈绥清	俞祥生	秦民坚	徐珞珊	龚孙莲	常彦魁	章福民
曾 铨						

化学组

组长 赵守训 江纪武

副组长 王明时 侯振荣 陈蕙芳

成员 (以姓氏笔画为序)

丁林生	于荣敏	于顺廷	于雅男	马鹏程	王乃利	王玉珏
王红燕	王明时	王 洁	王素贤	王晓霞	王喆星	王 嗣
仇有珍	文 晔	邓京振	叶文才	包文芳	司端运	边 际
向仁德	刘明生	刘 欣	刘俊英	刘 媛	刘静涵	孙日强
孙学龙	孙鹏悦	李玉山	李石生	李会轻	李 铄	李景荣
杨 路	吴 文	吴立军	吴知行	邱 峰	谷黎红	闵知大
沈漪连	宋文龙	张永煜	张庆文	张庆荣	张 葳	张豁中
陈发奎	陈英杰	陈昭文	陈蕙芳	明艳波	易以军	金秀莲
周和平	周 誉	孟正木	孟宪纾	赵邦爱	赵吉福	赵守训
赵国强	赵浩如	赵梦飞	郝志刚	柳江华	侯信菊	侯振荣

侯嵘峤	姚新生	袁 丹	聂荣海	钱 进	徐立峰	徐绥绪
曹正中	崔 征	彭军鹏	蒋建勤	游 松	谢 宁	楼凤昌
窦德强	裴月湖	樊峥嵘	薛慧中			

药理组

组 长	严永清					
副组长	杭秉茜	刘天培				
成 员	(以姓氏笔画为序)					
马世平	王幼林	王浴生	邓文龙	刘保林	许 辉	孙安阳
李德兴	吴建新	张仕德	张银娣	张康宣	陈 婷	庞 列
郝志奇	胡俊宏	胡慧娟	禹志领	饶曼人	徐 强	蒋 莹
蒋浩云	窦昌贵	潘鑫鑫	薛建欣	薛春生	戴 岳	

药性组

组 长	黄泰康					
副组长	金志甲	尚 武	陈建伟			
成 员	(以姓氏笔画为序)					
王月琴	王育良	王继光	木 易	叶定江	朱壮湧	朱杏珍
刘永年	孙 婷	孙鹤年	苏 礼	苏式兵	李 民	李丽莉
李保华	李洁英	李 祥	吴 汉	张工或	张万诚	张建华
陆晓和	陈玉芙	陈金英	邵 陆	周长林	周素娣	周跃庭
郑雪珠	赵陆华	赵敏敏	施仲安	施顺清	耿振亮	徐安信
黄宁斌	黄志成	黄体忠	梅旭光	曹世宏	曹光明	曹 阳
曹洪欣	盛大奎	崔万钧	韩兴彬	翟勤生	霍春梅	魏 华

临床组

组 长	陈 廉					
副组长	陈福怡	林祖庚				
成 员	(以姓氏笔画为序)					
王天山	王先强	王志英	孔令冬	申春悌	乐锦茂	司晓晨
过伟峰	成启予	朱 佳	华梅芬	刘成基	汤元成	祁公任
孙 伟	杜长俊	何熹延	沙庆红	沈 洪	宋金斌	张文林
陈必荣	陈 红	陈 涛	陈潭林	金妙文	周学平	周晓红
周晓波	单兆伟	胡铁城	胡曼菁	查 龙	姜金祥	夏爱玲
顾锡镇	钱仕辉	钱键雄	徐国志	徐淑民	徐锦山	郭宏敏
唐德才	陶 航	龚 霞	梁 炜	屠鑑清	韩树人	窦国强
蔡宝昌	颜乾麟	戴长林				

责编组

成 员（以姓氏笔画为序）

王 鸣	叶定江	刘成基	刘道荣	江纪武	许淙正	孙丰年
李民胜	杨淑贞	杭秉茜	金祖模	金蓉鸾	赵海宝	胡昌良
胡俊宏	袁昌齐	贾俊生	徐增莱	崔丽萍		

前 言

中药品种从《神农本草经》所载 365 种，到明·李时珍《本草纲目》收载 1892 种，发展至今已达万余种。在丰富的中医药宝库中，近日出版的《中国本草全书》中所收医药史料从古代至 1911 年，充分反映了历代医药史籍丰富的内容，为中华民族的繁荣昌盛和人类的健康写下了巨大的篇章。中华人民共和国建立以后，在发展中医药事业上取得了巨大的成就。尤其是从 80 年代以来，随着改革开放的不断深入，国际间交流的日趋频繁，特别是天然药物热在世界各地的兴起，给中药事业的发展增添了一股强大的动力。许多新的药源、成分、药理作用、新制剂的开发，更起到了推波助澜的作用。在科学技术日新月异之际，尤有必要对中药发展的成就进行归纳和整理，以供进一步研究和应用的参考，为此我们在完成《中药辞海》编写工作的基础上又组织编写了这部划时代中药学巨著。

《中药辞海》自 1990 年初组织编写以来，经中国药科大学、中国医药科技出版社、江苏省中国科学院植物研究所、沈阳药科大学、江苏省中医药研究所、南京中医药大学、南京医科大学、天津药物研究院、中国医学科学院药物研究所、中国医学科学院药用植物资源开发研究所、中国医学科学院皮肤病研究所、中国中医研究院、长春中医学院、浙江中医学院、山东中医学院、原国家医药管理局中成药情报中心站、陕西省中医药研究院、河北医科大学、上海中医文献馆、四川中药研究所、沈阳医学院、上海第二军医大学、南京市中医院、江苏省药物研究所、陕西中医学院等 32 所院校、科研单位，300 多位专家、教授、学者的通力合作，历经 10 个春秋，完成《中药辞海》这一巨著，这套书出版发行后深受国内外读者喜爱，但由于内容之广全，使用有不简便之处，希望从中药条目角度进行修改整理，因而在此基础上我们组织编写《现代本

草纲目》，对有关内容进行了取舍，在世纪之末与大家见面。总结 20 世纪中药发展之成就，为新世纪中医药发展注入了新的活力，实乃一盛事。在本书编撰过程中，各主编单位和参编单位的领导及海内外众多朋友，对《现代本草纲目》的编写和出版给予了大力的支持，作出了很大的贡献；同时《现代本草纲目》各编审组正副组长及编审办公室全体同仁为本书的问世也付出了辛勤的劳动，在此一并表示衷心的感谢！对于本书编写过程中先后逝世的老专家深表崇敬和怀念！

《现代本草纲目》涉及的内容极为广泛，虽经反复修改，不足或失当之处仍属难免，如传统药效再评价问题，需要耗巨资通过大量科研临床系统验证来解决，故竭诚希望广大读者批评指正，以便再版时修改。

编 者
2000 年 3 月

Preface

Traditional Chinese medicine (TCM) has developed to more than 10, 000 kinds of medicinal materials by now from 365 kinds recorded by *The Holy Farmer's Classic Of Materia Medica* and 1892 kinds according to the Compendium Of Materia Medica by Li Shizhen. In the rich treasure-house of Chinese medicine and pharmacology, the recently published *Encyclopedia Of Chinese Materia Medica* covers the historical data from the ancient times to 1911, fully reflecting the substantial contents of the historical records on medicine and pharmacology of the passed ages of China. It also wrote down a huge chapter for the thriving and prosperity of the Chinese nation and the health of mankind. The People's Republic of China has achieved tremendous successes in developing the Chinese medicine and pharmacology cause since her establishment. Especially, the international exchanges are growing more and more along with the deep-going reform and open-the-door policies since 1980s, and even more particularly, the great demand for medicinal natural products rising worldwide adds a strong motive force in developing the Chinese medicine and pharmacology cause. Lots and lots of exploitations of resources, composition, pharmacology and new preparation of medicinal materials serve as more powerful propellants during its developing process. It is urgent to have the accomplishments in the development of traditional Chinese medicine induced and systematized for reference in further research and application on the occasion of the science and technology being changing with each passing day. For this purpose we organized a large team of experts to compile such an epoch-making monumental work on traditional Chinese medicine based on the completed *Huge Dictionary of Traditional Chinese Materia Medica*

Since the compiling work set out in 1990, the *Huge Dictionary of Traditional Chinese Materia Medica* had been finally finished and then published through ten years of full cooperation between over 300 specialists, professors and scholars from 32 universities and colleges and scientific research institutions, ie China Pharmaceutical University, China Medico-Pharmaceutical Science & Technology Publishing House, Botany Institute of Chinese Academy of Sciences of Jiangsu Province, Shenyang Pharmaceutical University, Jiangsu Provincial Institute of Traditional Chinese Medicine and Materia Medica, Nanjing University of Traditional Chinese Medicine, Nanjing Medical University, Tianjin Institute of Pharmaceutical Research, Institute of Materia Medica of Chinese Academy of Medical Sciences, Institute of Medicinal Plant Development of Chinese Academy of Medical Sciences, Institute of Dermatology of Chinese Academy of Medical Sciences, China Academy of Traditional Chinese Medicine, Changchun College of Traditional Chinese Medicine, Zhejiang College of Traditional Chinese Medicine, Shandong College of Traditional Chinese Medicine, Chinese Patent Medicine Information Station of Information Centre of the former State Pharmaceutical Administra-

tion, Shanxi Provincial Institute of Traditional Chinese Medicine and Materia Medica, Hebei Medical University, Shanghai Municipal Museum of Traditional Chinese Medicine Literature, Sichuan Institute of Traditional Chinese Medicine and Materia Medica, Shenyang Medical College, Shanghai Second Military Medical University, Nanjing Hospital of Traditional Chinese Medicine, Jiangsu Provincial Institute of Materia Medica, Shanxi College of Traditional Chinese Medicine, etc. It is a huge work of historic significance on modern medicinal materials and meets a great deal of affection of readers both at home and abroad. However, as a result of its too extensive and comprehensive content, it is expected to make a revision and systematization from the angle of traditional Chinese medicine items. It is the reason we had the *Compendium of Modern Materia Medica* compiled with related data accepted or rejected. Its publication at the end of the century will see a grand occasion for it summarized the achievements in traditional Chinese medicine of the passing century and Pours fresh vitality into the development of traditional Chinese medicine of the following century. Here, our heartfelt thanks are due. To the leaders of all the cooperative, institutions and a number of our friends within or outside of the country, for their strong backing and great contributions to both the compilation and publication of the *Compendium of Modern Materia Medica*. And at the same time, to the leader and vice – leaders of the reading and editing group, and the whole staff of the reading and editing office as well, for their industrious work for the book's coming out. We also cherish a great feeling and deeply memory of the experts passed away during the compilation of the book!

Although being revised again and again, the *Compendium of Modern Materia Medica* can not be free from imperfection and inappropriateness for the too extensive content involved. We sincerely hope the reading public criticize and point out the shortcomings and mistakes so that they can be corrected in the revised edition.

Editors

March, 2000

凡 例

一、《现代本草纲目》是当代一部系统性的中药工具书，全书力求所收录的中药条目体现新、全、精、实用的特点。共收录条目 7871 条，书后附中药名笔画总索引、中药名拼音总索引、中药拉丁学名总索引。

二、各条目按中文名称第一个字的笔画数多少顺序排列，笔画数相同的按起笔笔形一丨丿、丁的顺序排列。

三、凡具有概况和药性（或临床应用）的中药，收列为一个条目。中药的条目名一般选择习用的中药名称，无习用药名者，采用其原植（动、矿）物名，并注明来源。按概况、生药、化学、药理、药性、临床应用、历代医药家论述等分别叙述。

（1）概况：包括异名、基源、原植（动、矿）物名（又名）、历史、形态、生境与分布。异名是指中药习用名以外的或地区性的名称。基源是指中药的来源，叙述所属科、属及其种名和药用部位，以及该属在世界及中国的种类及可能药用的种类。原植（动、矿）物的拉丁学名正名用正体字，异名注在圆括号内。又名是指中药的原植（动、矿）物正名以外的名称。如中药的原植（动、矿）物不止一种时，则分别列出其学名。历史主要简述该中药的有关文献记载和品名考证。形态除描述其原植（动、矿）物特征外，并注明图的文献出处。生境与分布主要记述其地理分布，中国境内以省或自治区，境外以国家或地区为分布区域。

（2）生药：叙述常用或重要品种的栽培方法、病虫害防治和采集；药材产地；鉴别性状、显微、理化，一般只述性状鉴别，在显微和理化鉴别中分别注明参见的书刊和图号；加工炮制主要是简述加工和有特殊规定的炮制方法。

（3）化学：按概况中所述中药原植（动、矿）物的品种和药用部位分述所含的化学成分。如药用部位不止一个或同一个名称的中药有多种来源时，则分别叙述各自所含的化学成分。对非药用部位或同属植（动）物的化学成分则列为附注。化学成分的英文名注在圆括号内。对常用或重要中药的重要成分或近年所发表的新的或具有新活性、新骨架的化合物酌量选列部分结构式。

（4）药理：包括实验药理和毒性。所采用计量单位符号和缩写见第八条。

（5）药性：包括性味、归经、功效、主治、用法用量、使用注意、主要叙述古今医药著作中的有关记载。凡文献记载无毒或未说明毒性的中药，均不写“无毒”字样；如载明有毒的，则在药性中写明。用法用量中所列剂量系成人一日常用量。少数来源于民间的单方、验方中，剂量有时超过常用剂量，服用时应注意。使用注意是对有毒或有特殊要求的药物，指明其服用时的注意事项。

（6）临床应用：收录文献中较为典型的古代名方、民间常用验方和单方以及现代文献报道

的有一定临床疗效的处方，其剂量单位一般已按现行法定计量单位进行换算。古方中所述的斤、升、斗、方寸匕、钱匕、字等剂量单位必要时可按第九条进行换算。

(7) 历代医药家论述：主要介绍古今医药学家对该中药在药性上的见解和有关论述。

四、本书引用文献以正式出版的书刊为准，也引用了一部分近年研究生毕业论文，所引文献仅一篇时，不标角注。对本书引用较多的药典和古代著作，酌用简称，如《中华人民共和国药典》、《本草纲目》、《神农本草经》、《名医别录》、《本草纲目拾遗》等依次简称为《中国药典》、《纲目》、《本经》、《别录》、《纲目拾遗》等。

五、本书古今地名对照主要参考《中国历史地名词典》1986年版，江西教育出版社出版。

六、本书数字使用原则，凡可以使用阿拉伯数字处原则上均使用。但数字用为词素构成定型的词、词组、惯用语、缩略语或具有修辞色彩的语句，例如四氧化三铁、二倍体等仍用汉字数字表示。此外，夏历和中国清代以前历史纪年用汉字。两个数字之间不用顿号隔开，如三五天、六七十种、十分之八九等。

七、本书所用字体，以国家语言文字工作委员会1986年10月重新发表的《简化字总表》为准。少数字如“癥”、“覆”等在应用意义上可能混淆的以及《辞海》未收而《康熙字典》收列的仍用繁体。

八、本书采用法定剂量单位及常用的符号和缩写。

法定剂量单位名称和符号：

长度 米 m，厘米 cm，毫米 mm，微米 μm ，

$$1\text{m}=10^2\text{cm}=10^3\text{mm}=10^6\mu\text{m}$$

容积 升 L，毫升 ml，微升 μl ，

$$1\text{L}=10^3\text{ml}=10^6\mu\text{l}$$

重量 千克（公斤）kg，克 g，毫克 mg，微克 μg ，

$$1\text{kg}=10^3\text{g}, 1\text{g}=10^3\text{mg}=10^6\mu\text{g}$$

压力 帕 Pa，千帕 kPa

$$1\text{atm}(\text{标准大气压})=760\text{mmHg}=101.3\text{kPa}$$

$$1\text{mmHg}=133.3\text{Pa}$$

密度 克每立方厘米 g/cm^3

温度 $^{\circ}\text{C}$ （摄氏度）

浓度 mol/L （摩尔/升）

百分号 %

药理常用符号和缩写：

iv（静脉注射），im（肌肉注射），ip（腹腔注射），sc（皮下注射），ig（灌胃），po（口服），icv（脑腔内注射），id（皮内注射），s（秒），min（分钟），h（小时，如：3h表示3小时，h3表示第3小时），d（天），mo（月），yr（年或岁），wk（周），♂雄性，♀雌性。

九、古方中几种计量单位的说明，由于历代度量衡不尽相同，今参照有关资料，将本书所

选古方的剂量作了换算，以便于临床使用时参考。

1 市斤 = 16 两 = 500g, 1 两 = 10 钱 = 31.25g

1 钱 = 10 分 = 3.125g

汉制：1 两 = 13.92g；唐制：1 两 = 37.30g

1 斗 = 10 升, 1 升 = 10 合 = 1035.5ml

古制：1 斗 = 2 升, 1 升 = 200ml

1 升，在实际应用时，按重量折合 18~30g，按容量折合 60~80ml 较宜。

1 尺 = 10 寸 = 33.3cm

汉制：1 尺 = 23.04cm；唐制：1 尺 = 31.10cm

方寸匕：为体积正方 1 寸的容量，相当于 10 粒梧桐子大，折合今之 6~9g。

钱匕：汉代用“五铢钱”币量取药末，至不散落者为 1 钱匕，约合今之 2g。

一字：唐代以“开元通宝”钱币抄取药末，填满“一”字之量，约合今之 0.4g。

握、把、束：为草本或蔓茎植物的一种计量单位。1 握、1 把约合今之 60g，1 束约合 90g。

盏、杯、碗、钟（盅）：为药液（水、酒）的计量单位，约合今之 150~300ml。

其它如：水 1 壶 ≈ 600ml，曲 3 斗 ≈ 900g，1 捻 ≈ 6g，1 撮 ≈ 4g，1 指撮 ≈ 2g 等，均已按现今计量标准予以换算。

十、凡收录的属国家保护的野生动物，仅用为历史资料收列，严禁使用。

十一、为方便查阅，中药名总索引，分为按笔画排序和按汉语拼音排序两种；索引中每个辞条前标明“正”为正名，“异”为异名，“又”为又名，“植”为原植物名，“动”为原动物名，“矿”为原矿物名。拉丁学名总索引中“正名”用正体字、“异名”用斜体字排印。

另：在中药名总索引笔画索引前，加了一项总索引首字检字表，在中药名拼音总索引前加了首字音节表，便于查找。

总 目 录

一、前言	1-4
二、凡例	5-8
三、目录索引	1-2
四、目录	3-50
五、正文	1-3290
六、首字检字表	1-3
中药名（笔画）总索引	4-261
七、首字音节表	1-8
中药名（拼音）总索引	9-266
八、拉丁学名总索引	1-93