

地质调查科技成果 (项目编号: 2003300102)

地质图书分类法

第四版

中国地质图书馆 编

北 京

2004 年 12 月

内 容 简 介

本书是为地学类图书馆馆藏文献分类而修编的工具书。本《分类法》充分考虑了地学各学科的内在联系和学科发展趋势,对地学及相关学科类目进行了详尽、系统的揭示,主要包括:分类简表、分类详表、地图分类表及附表等等。

本书可作为地学类图书馆工作人员分类地学文献的依据,也是地学工作者检索地学文献的工具书,同时,对其他综合分类法中地学部分的分类也有着重要的参考价值。

目 录

| | |
|-----------------------|----|
| 目 录 | 3 |
| 第四版修订说明 | 4 |
| 第三版重印时的说明 | 7 |
| 《地质图书分类法》分类体系结构 | 9 |
| 及各大类内容 | 9 |
| 基本大类 | 12 |
| 详 表 | 16 |
| 总论复分表 | 44 |
| 世界地区表 | 45 |
| 中国地区表 | 50 |
| 地图分类表 | 51 |

第四版修订说明

一、意义及必要性

《地质图书分类法》(以下简称《分类法》)是全国地质图书馆在新中国成立初期,由地质学家和图书馆工作人员根据当时地学进展和地质图书馆的需要共同努力编制而成的,并于1954年印制,取名为《地质图书分类标准》,它是地质图书馆建立分类目录和组织藏书的工具。但是,任何一种分类法都是时代的产物,必定受到时代和各学科发展的限制,本分类标准也是如此。在地球科学不断发展的过程中,我馆于1960年对《地质图书分类标准》进行了首次修订,并更名为《地质图书分类表》。随后又于1979年进行了第二次修订,此次修订对一些类目进行了修改和补充。到1984年,由于地球科学发展的不断深入及大量新学科的涌现,我馆在对《地质图书分类表》进行重印时又对其进行了部分修改,并更名为《地质图书分类法》。自1984年重印以来至今,地球科学有了更广阔的研究领域和更新的研究课题,学科更加细化,交叉学科和边缘学科也不断涌现。因此,原有的《分类法》之类目,已无法较全面、准确地涵盖我馆收集的所有相关文献,为此,于2003至2004年我馆对《分类法》进行了第四次修订。

二、指导思想与修订原则

- (1)《分类法》的修订,应贯彻连续性思想,同时具有前瞻性。
- (2)《分类法》的修订,应该突出体现地学专业的学科特点,提高其实用性。
- (3)《分类法》的修订,在突出地学的基础上,应当根据地质图书馆的馆藏情况,增设其他相关学科类目。
- (4)《地质图书分类法》的修订,应保持基本大类设置基本不变的原则。

三、修订过程

要想保持分类法之生命力,必须不断吸收使用者建议,把握学科的发展动态。因此,在《分类法》(第四版)的修订过程中,我们始终把用户、专家的建议和学科的发展作为修订的主要依据。《分类法》(第四版)的修订大概分如下几个阶段:

- (1)准备阶段(2003年6月至2003年12月):这期间确定了修订组成员,先后几次召开分类法修订组成员会议,讨论确定分类法修订基本指导思想、原则、范围、重点、各成员分工及时间安排。

(2) 草稿审定阶段(2004年1月至2004年2月): 分类法修订小组全体成员对全部类目进行讨论, 并初步综合审定, 之后进行整理形成《分类法》(第四版)第一稿。

(3) 用户意见及各学科专家意见的收集、专家及用户意见的整理、专家及用户座谈会(2004年3月至5月): 在此阶段, 修订小组制作了用户意见调查表和专家调查表, 印制了《分类法》(第四版)征求意见稿40份, 发送到重点用户和各学科专家手中; 在用户意见及各学科专家意见收集过程中, 为了提高意见反馈率, 采取了如下两种措施, 一是直接上门访问, 二是电话访问, 通过以上措施, 反馈意见超过50; 对用户意见及专家意见进行整理, 并进行系统分析, 形成《分类法》第四版的第二稿; 根据《分类法》第四版的第二稿组织重点用户和专家座谈, 全面讨论其存在和待解决的问题。

(4) 审定阶段(2004年6月至2004年10月): 《分类法》(第四版)修订小组对各方意见进行归纳总结并结合学科发展进行逐一研究处理, 对重大问题进行了进一步讨论, 最后原则通过《分类法》(第四版)。

四、修订重点及修订内容说明

《分类法》的修订是一项日积月累的长期工作, 每一次修订都有重点和特色。本次修订主要有如下几个方面:

(1) 为适应国土资源部工作任务及地球科学发展的需要, 设立了新的独立类目, 如增加“土地资源(192.81)”, 并展开如下类目: “土地调查与制图(192.811), 土地经济(192.812), 土地评价、规划及利用(192.813), 土地信息学(192.814)”。

(2) 根据学科发展的需要, 扩充了下位类, 如“环境地质学(484)”下扩充了下位类“城市地质(484.3)”和“医学地质、药用矿物(484.4)”。

(3) 对有些类目进行了相应调整, 并扩大了类目范围, 如原“926.4”增加了“旅游经济”。(4) 对部分类名进行了修正, 如原“512.1 太古代(界)”更名为“太古宙(宇)”; “512.2 元古代(界)”更名为“元古宙(宇)”等。

(5) 取消“626”类组配。由于数学方法在地质学科中的应用极为常见, 通过组配后分到本类的文献非常庞大, 且造成对被应用学科文献查找的困难, 因此, 本次修订中停用“626”类组配。

(6) 由于原苏联的解体, 在“世界地区表”中正式将其各加盟共和国单独列出其世界地区代码, 共增加23个地区和地区代码。

(7) 对许多类目增加类目注释或对类目注释进行修正。

(8) “地质图分类表”修订简要说明：“地质图分类表”的修订重点主要表现在调整局部类目体系、类名的修订、类目的扩充加细、类目注释的修正与完善几个方面。此次的修订对部分类目进行了调整，一些类目做了删除，比如新增“P1 煤资源图”、“石油及天然气资源图”设为交替类目，另外，为使其他种类的能源图有类可归，又增设了“P4 其他”类，删除了原分类法的“E5 温泉及地热资源图”、“T 地形图”、“U 舆地”、“V 地图集”类。此次分类表的修订在保持原分类表类目体系及号码制度不变的基础上，对部分类目进行了加细扩充，如“E4”原类名为“地震及火山图”，此次修订考虑到在实际编目工作中除火山、地震外的其他自然灾害图无法归类，因此将原类名“E4 地震及火山图”改为“E4 自然灾害图”，并下设三个子类目。类名的修改，如将原“地貌及第四纪地质图”更名为“第四纪地质、地貌图”；将原“地震及火山图”更名为“自然灾害图”等。此外，还进行了类目注释的修改与完善。

本次的修订工作得到李嗣贞、武宁生研究员等专家的大力支持，特在此表示感谢。

编者

二零零四年

第三版重印时的说明

1. 1954 年编印的《地质图书分类标准》，是用于我馆建立分类目录和组织图书排架的工具书。1960 年曾进行过一次修订，并改名为《地质图书分类表》。由于科学技术的发展及新学科的出现，原表类目的设立已不能反映地质科学的现状，不能适应地质工作者查找文献的需要。因此，1979 年再一次进行了修改和补充。这次重印时，对一些类目又进行了调整。1979 年和这次的修改、调整主要在以下几方面：

(1) 为新的地质学科和新的理论、方法设立了独立的类目，如数学地质 (626)、航空地质和遥感技术 (625)、地质经济 (603)、地质力学 (230)、板块构造 (242.1)、宇宙地质 (280) 等。

(2) 对另一些发展较快的学科，将原有类目进行了调整，扩充了下位类，例如“227 海洋地质学”、“263 地震学、地震地质学”、“485 地热学”等。

(3) 根据地质文献出版情况，在某些传统的地质学科类目下，进行了展开，例如火成岩、沉积岩、变质岩、火山学、古生物学等类之下都增加了许多类目。

(4) 对某些界线不清、不便于图书归类的类目，根据专业人员的意见进行了调整，如岩矿鉴定及分析。

(5) 为 420—450 各类设立了“矿床分类”专用复分号，以便按矿种集中有关文献。

(6) 《地质图书分类法》采用十进制号码标记。修改时，在不打乱原分类体系的条件下，突破号码的限制，以类名字体的大小和字位来反映类目的等级，并用简表来展示各类的地位。

2. 形式与内容的问题。一般图书内容指的属于什么学科，这是分类的主要依据，但有些综合性和多学科图书宜按其形式集中处理，如字典采取集中处理较好。属于某专科的字典，将其专类号附于后，并省去“0”。例：《新英汉词典》号码是 070；《英汉综合地质学词汇》则将地质学类号 200 的两个 0 省去，2 附于后，号码是 072，而不是 070.200；《古生物学名词》号码是 075.4。

3. 关于附表的用法：

(1) 世界地区表和中国地区表，只用于分类表中规定“依地区表分”的类目。用地区号时，主类号最后的“0”一律省去，如：《中国地质》为 251，而不是 250.1。

(2) 总论复分号用“0”表示,但遇主类号本身有重复“0”时,则一律省去,只保留一个复分号符号“0”。

(3) 420—450 设有“矿床分类”专类复分表,专类复分号用“-”表示。

(4) 凡已采用“地区表”或“专类复分表”者,不再用“总论复分表”。

4. 号码:尽量简化和一致,便于助记和提高工作效率,一般多在三、四位数上,最长不超过七位数,故采取如下一些规定。

(1) 将类号的重复“0”省去。

(2) 地区号省去“0”,既简化了号码又避免与总类复分号重复。

(3) 为了缩短号码,不同时使用两个复分号。

(4) 保持号码的一致性。例:总论复分号 04 是仪器、实验,在安排类号时,也一律用 04 作为仪器、实验号附在各类号之后。如“640.4 化探分析技术、仪器及质量鉴检”。

5. 为便于初搞图书馆工作的同志使用分类法,在有关类目下尽量加以注释,如“矿物分类学、矿物各论”以下各类都注明具体矿物名称,岩石类也是如此。

6. 所设类目是根据本馆藏书确定的,其他各单位图书馆如果也准备使用本分类法,最好能结合具体情况规定用到哪一级,藏书多的可用细一些,藏书少的可粗一些,当然要注意考虑图书发展的需要。

7. 本分类法的修改,由于已采用的分类体系的局限性,加之时间仓促和限于水平,仍有许多缺点和问题,希望同志们提出意见,以便今后进一步修改。

编者

一九八四年五月

《地质图书分类法》分类体系结构 及各大类内容

一、《地质图书分类法》分类体系结构

图书分类工作的质量体现在两方面：一个是图书分类法编制的完善程度；另一个是使用者的正确理解、掌握和运用程度。《地质图书分类法》主要由以下几个部分组成：基本大类、简表、详表、复分表和地质图分类表。

(一)基本大类

基本大类的顺序是：

- 000 马克思列宁主义、毛泽东思想、哲学及综合性图书
- 100 自然科学
- 200 地质学
- 300 矿物学、岩石学、土壤学
- 400 经济地质（矿床与矿产资源）
- 500 历史地质学、古生物学
- 600 区域地质测量、普查勘探方法
- 700 矿冶工程
- 800 技术科学
- 900 社会科学

一共分为十大类，各类目不是平均列类，例如“000”类，实际上是三个大类合并为一个类。这是因为这方面的书收藏较少，不必占太多类目。

《地质图书分类法》与其他综合性图书分类法有所不同，其最大特点就是突出了专业收藏特点，地球科学占用了200—600五个大类。这种安排使各大类间类目详细程度差别不大，各类藏书相对平衡，使本专业类目能详细区分，且号码短，便于记忆和排架管理。

(二)简表

简表是整个分类法的基本类目表。它是由基本大类和由它区分出来的类目以及若干

重要的三级类目所组成的。它是整个分类法的骨架，起到承上启下的作用，用它来引导到详表中去寻找适当的细目。

(三)详表

在简表的基础上一层层区分，便构成一个有层次、有次序的详表。详表是整个分类法的正文，亦即主表。它是类分图书的真正依据。分类法的所有编辑原则都贯注在详表中，它由各级类目组织而成。

(四)复分表

复分表一般有两种：一种是适合于类目表的任何一级类目，称之为通用复分表；另一种是适用于某一大类或专门学科的，称之为专类复分表。《地质图书分类法》有三个通用复分表：总论复分表、世界地区表和中国地区表；一个专类复分表，作为矿床分类用。另外还采用了仿分法细分，也起专类复分表的作用。

(五)标识符号

标识符号采用纯数字顺序层累制。号码前部分采用三位顺序数字，后部分小数点后采用层累制细分。此外还采用其他标记符号组织各种类目，如起止符号用“/”表示，交替类目符号用“[]”表示。

(六)注释和说明

说明：是对分类法的编制经过、编制原则、特点和使用方法的进一步阐述，并规定类分图书时的特殊规则和其他内容等。

类目注释：是对类目的补充说明，帮助分类人员进一步了解该类的内容和范围，或者指出与其他类的关系，规定如何进一步复分，掌握特殊分类方法的依据，其中主要有以下几个方面：

1. 指示类目所包括的内容和范围；
2. 指明类目之间的关系；
3. 指示交替类目；
4. 指示细分方法。

二、《地质图书分类法》各大类内容

《地质图书分类法》各大类的主要内容包括：

“000”类是关于马克思列宁主义、毛泽东思想、哲学及综合性等方面的图书，包括马克思列宁主义、毛泽东思想、哲学、辞典、名词术语及百科全书等。

“100”类是关于自然科学方面的学科，包括数学、天文学、气象学、物理学、化学、生物学、植物学、动物学、地理学等。

“200”类是关于地球的形成和发展方面的学科，包括动力地质学、地貌学、宇宙地质学、地球物理学、火山学、地质力学、构造地质学及地球化学等。

“300”类是关于地球的物质组成方面的学科，包括结晶学、矿物学、岩石学(火成岩岩石学、沉积岩岩石学、变质岩岩石学)、岩矿鉴定及分析，此外还包括土壤学。

“400”类是关于地球的矿产资源和某些应用地质方面的学科，包括矿床学、煤田地质学、石油及天然气地质学、工程地质学、环境地质学、地热学和水文地质学。

“500”类是关于地球历史方面的学科，包括地史学、地层学、古地理学、古气候学、古生物学、古人类学。

“600”类是关于地质普查勘探方面的学科，包括区域地质调查、航空地质、遥感地质、数学地质、地球物理勘探、地球化学勘探、坑探工程、钻探工程、矿产采样和储量计算等。

“700”类是关于矿冶工程方面的学科，包括矿业工程、采矿工程、采矿方法、矿山机械及设备、选矿、冶金学、冶金工业、矿石综合利用等。

“800”类是关于技术科学方面的学科，包括测量制图、一般工业技术、机械工程、动力工程、电技术、电子技术、计算机技术、土木工程、水利工程、化学工业、燃料工业、环境科学、农业科学、医学科学等。

“900”类是关于社会科学方面的学科，包括历史、经济、政治、军事、文化教育、图书馆学、科学及科学研究事业、科学情报工作、语言、文字、文学、艺术等。

基本大类

- 000 马克思列宁主义、毛泽东思想、哲学及综合性图书
- 100 自然科学
- 200 地质学
- 300 矿物学、岩石学、土壤学
- 400 经济地质（矿床与矿产资源）
- 500 历史地质学、古生物学
- 600 区域地质测量、普查勘探方法
- 700 矿冶工程
- 800 技术科学
- 900 社会科学

简 表

| | | | |
|---------|------------------------|-----|---------------|
| 000 | 马克思列宁主义、毛泽东思想、哲学及综合性图书 | 224 | 湖沼学、湿地 |
| 010 | 马克思列宁主义、毛泽东思想 | 225 | 河流学 |
| 020 | 哲学 | 226 | 海洋学 |
| 030 | 目录、索引 | 227 | 海洋地质学 |
| 070 | 辞典、名词术语 | 230 | 地质力学 |
| 080 | 百科全书 | 240 | 构造地质学 |
| 100 | 自然科学（总论） | 250 | 区域地质学、区域构造学 |
| 110 | 数学 | 260 | 地球物理学(固体地球物理) |
| 120 | 天文学 | 266 | 火山学 |
| 130 | 气象学 | 270 | 地球化学 |
| 140 | 物理学 | 280 | 宇宙地质学 |
| 150 | 化学 | 300 | 矿物学、岩石学、土壤学 |
| 160 | 生物学 | 310 | 矿物学总论 |
| 170 | 植物学 | 320 | 结晶学 |
| 180 | 动物学 | 330 | 矿物分类学、矿物各论 |
| 190 | 地理学 | 340 | 岩矿鉴定及分析 |
| 200/600 | 地球科学 | 350 | 岩石学 |
| 200 | 地质学 | 360 | 火成岩岩石学（岩浆岩） |
| 210 | 动力地质 | 370 | 沉积学、沉积岩岩石学 |
| 222 | 地貌学 | 380 | 变质岩岩石学 |
| 223 | 水文学 | 390 | 土壤学、土壤地质学 |
| | | 400 | 经济地质（矿床与矿产资源） |
| | | 420 | 金属矿床 |

- | | | | |
|--------------------------|---------------|-----------------|-----------|
| 430 | 非金属矿床 | 630 | 地球物理勘探 |
| 440 | 固体燃料矿床 | 640 | 地球化学勘探 |
| 450 | 石油、天然气及其他气体矿床 | 650 | 坑探工程 |
| | | 660 | 钻探工程 |
| 460 | 区域矿产 | 670 | 采样 |
| 470 | 工程地质学 | 680 | 矿产储量计算与评价 |
| 480 | 应用地质学 | 700 矿冶工程 | |
| 484 | 环境地质学 | 710 | 矿业工程 |
| 485 | 地热学 | 720 | 采矿工程、采矿方法 |
| 490 | 水资源、水文地质学 | 730 | 矿山机械及设备 |
| 500 历史地质学、古生物学 | | 740 | 选矿 |
| 510 | 历史地质学、地层学 | 750 | 冶金学、冶金工业 |
| 516 | 古地理学 | 770 | 矿石综合利用 |
| 517 | 古气候学 | 800 技术科学 | |
| 520 | 区域地层学 | 810 | 测量制图 |
| 540 | 古生物学 | 820 | 一般工业技术 |
| 550 | 古动物学、无脊椎古动物学 | 830 | 机械工程、动力工程 |
| 560 | 古脊椎动物学 | 840 | 电技术、电子技术 |
| 570 | 古植物学 | 847 | 计算技术、计算机 |
| 580 | 微体古生物学 | 850 | 土木工程 |
| 586 | 超微古生物学 | 860 | 水利工程 |
| 590 | 古人类学 | 870 | 工业 |
| 600 区域地质测量、普查勘探方法 | | 872 | 化学工业 |
| 603 | 地质经济、地质工作管理 | 873 | 燃料工业 |
| 620 | 地质工作方法与技术 | 874 | 轻工业、手工业 |
| 625 | 航空地质、遥感技术 | 875 | 环境科学 |
| 626 | 数学地质 | 880 | 农业科学 |
| | | 890 | 医学科学 |
| | | 900 社会科学 | |

地质图书分类法

| | | | |
|-----|------------|-----|-------------|
| 910 | 历史 | 960 | 科学、科学研究事业 |
| 920 | 经济 | 964 | 科学情报工作、情报机构 |
| 930 | 政治 | 970 | 语言、文字 |
| 940 | 军事 | 980 | 文学 |
| 950 | 文化教育 | 990 | 艺术 |
| 955 | 图书馆学、图书馆事业 | | |

详 表

000 马克思列宁主义、毛泽东

思想、哲学及综合性图书

010 马克思列宁主义、毛泽东思想

011 马克思、恩格斯合著著作及其研究

011.1 全集

011.2 选集、文集

011.3 手迹、初稿

011.4 专题汇编

011.5 单行著作、语录

011.6 马、恩著作研究

011.7 诗词、图册

011.8 传记、纪念文集

011.9 书目索引

012 马克思著作及其研究

012.1 全集

012.2 选集、文集

012.3 手迹、初稿

012.4 专题汇编

012.5 单行著作、语录

012.6 马克思著作研究

012.7 诗词、图册

012.8 传记、纪念文集

012.9 书目索引

013 恩格斯著作及研究

013.1 全集

013.2 选集、文集

013.3 手迹、初稿

013.4 专题汇编

013.5 单行著作、语录

013.6 恩格斯著作研究

013.7 诗词、图册

013.8 传记、纪念文集

013.9 书目索引

014 列宁著作及其研究

014.1 全集

014.2 选集、文集

014.3 手迹、初稿

014.4 专题汇编

014.5 单行著作、语录

014.6 列宁著作研究

014.7 诗词、图册

014.8 传记、纪念文集

014.9 书目索引

015 斯大林著作及其研究

015.1 全集

015.2 选集、文集

015.3 手迹、初稿

015.4 专题汇编

015.5 单行著作、语录

015.6 斯大林著作研究

015.7 诗词、图册

| | |
|---|---|
| 015.8 传记、纪念文集 | 028 心理学 |
| 015.9 书目索引 | 029 资产阶级、修正主义哲学及其批判 |
| 016 毛泽东著作及其研究 | 030 目录、索引 |
| 016.1 全集 | 031 图书目录 |
| 016.2 选集、文集 | 032 国家标准书目 |
| 016.3 手迹、初稿 | 033 仪器目录、仪器展品汇编 |
| 016.4 专题汇编 | 034 专题文献目录 |
| 016.5 单行著作、语录 | 035 地方文献目录 |
| 016.6 毛泽东著作研究 | 036 展览目录 |
| 016.7 诗词、图册 | 038 文摘 |
| 016.8 传记、纪念文集 | 070 辞典、名词术语 |
| 016.9 书目索引 | 本馆所有辞典集中于本类，综合性辞典用 070；各专业辞典用 07，后直接加专类号码，如地质学名词为 072，地震学名词为 072.63（专类号后的 0 省去） |
| 017 马克思、恩格斯、列宁、斯大林、毛泽东思想著作汇编及其研究 | |
| 018 党和国家领导人著作 | |
| 019 学习和应用马列主义、毛泽东思想 | |
| 020 哲学 | 080 百科全书 |
| 马克思、恩格斯、列宁、斯大林、毛泽东哲学著作入 010—017 有关类目 | 100 自然科学（总论） |
| 021 马克思主义哲学 | 101 自然辩证法 |
| 021.1 辩证唯物主义与历史唯物主义 | 102 科学考察和探险 |
| 021.2 哲学的对象、目的与方法 | 综合性入此，各专业考察入有关各类 |
| 021.3 两种世界观的斗争 | 103 科学普及 |
| 021.4 哲学与其他学科的关系 | 104 科学实验 |
| 021.5 学哲学、用哲学 | 108 自然科学与其他学科的关系 |
| 022 中国哲学 | 109 自然研究、自然科学史 |
| 022.9 中国哲学史 | 110 数学 |
| 023 外国哲学 | 111 初等数学 |
| 023.9 外国哲学史 | 算术、代数、几何、三角 |
| 025 逻辑学 | 112 数论与高等代数 |

| | |
|------------------|----------------------|
| 模糊数学入此 | 140 物理学 |
| 113 高等几何学 | 141 力学 |
| 114 数理逻辑、数学基础 | 141.1 理论力学、振动理论 |
| 115 数学分析、微积分、函数论 | 运动学、静力学、动力学、分析力学、 |
| 116 概率论、数理统计 | 随机振动 |
| 回归分析 | 141.2 连续介质力学、流变学 |
| 117 应用数学 | 141.3 固体力学 |
| 聚类分析、多元统计分析 | 弹性力学、塑性力学、固体中的波 |
| 117.1 运筹学 | 材料力学宜入 822 |
| 117.2 信息论 | 141.4 流体力学(射流)、水力学 |
| 117.3 控制论 | 141.5 气体力学 |
| 118 数学表 | 141.6 应用力学 |
| 119 计算数学 | 工程力学宜入 821 |
| 120 天文学 | 142 声学 |
| 121 天体测量学 | 143 光学 |
| 实用天文学、球面天文学 | 143.01 光的理论 |
| 122 天体力学 | 激光入 845.8 |
| 地球自转、地球万有引力 | 143.1 光的测量 |
| 123 天体物理学 | 光度学、色度学 |
| 124 天体分类学 | 143.2 几何光学 |
| 125 天文图表 | 反射、折射、光学仪器(显微镜入此) |
| 126 天文观测记录 | 143.3 磁光现象(法拉第效应)和电光 |
| 130 气象学 | 现象(克尔效应) |
| 131 应用气象学 | 143.4 光谱学 |
| 132 动力气象学 | 光谱分析入 155.43 |
| 133 气候学 | 143.5 物理光学 |
| 134 气象观测和仪器 | 分子光学、光的干涉、光的衍射 |
| 135 大气物理 | 143.6 辐射和吸收 |
| 136 天气学及天气预报 | 发光(荧光和磷光)、红外线辐射、紫 |
| | 外线辐射、X 射线 |

| | |
|---------------------------|---|
| 143.9 应用光学 | 152.1 非金属元素化学及其分析 |
| 144 热学 | 152.2 金属元素化学及其分析 |
| 145 电学与磁学 | 152.3 稀有分散、放射性元素化学及其分析 |
| 145.01 电学原理 | 152.4 络合物化学 |
| 145.1 静电学 | 153 有机化学 |
| 145.2 电介质 | 154 应用化学 |
| 145.3 半导体理论 | 155 分析化学 |
| 145.4 电动力学 | 总论岩石、矿物综合性化学分析入 340，具体分析方法入以下各类 |
| 145.5 电子物理学（真空电子学） | 155.04 实验、仪器、试剂 |
| 145.7 磁学 | 155.1 定性分析 |
| 146 原子核物理学、高能物理学 | 155.11 湿法分析 |
| 能谱测量、核谱学、宇宙线、基本粒子物理学、中子物理 | 155.12 干法分析 |
| 147 分子物理学、原子物理学 | 研磨分析、吹管分析、条痕分析、熔合分析、升华分析 |
| 147.1 低温和高温物理 | 155.2 定量分析 |
| 147.2 高压物理 | 重量分析、容量分析（滴定分析）、沉淀法、络合滴定法 |
| 147.3 等离子体物理 | 155.3 物理及物理化学分析（仪器分析） |
| 147.8 固体物理 | 155.31 电化学分析 |
| 148 应用物理 | 极谱分析（极谱学）、电位分析、氢离子浓度（pH 值）测定、电导测定法、电解法、离子选择电极 |
| 工程物理宜入 821 | 155.32 磁化学分析 |
| 150 化学 | 155.33 放射化学分析（活化分析） |
| 151 物理化学（理论化学） | 中子活化分析、中子吸收法、同位素稀释法、示迹分析法 |
| 151.1 化学键与分子结构 | 155.34 超声波分析法 |
| 151.2 化学动力学 | |
| 151.3 光化学 | |
| 151.4 放射化学、同位素化学 | |
| 151.5 化学热力学、热化学 | |
| 151.6 电化学、电解 | |
| 151.7 表面化学、胶体化学 | |
| 152 无机化学及元素分析 | |

- | | |
|--|--|
| <p>155.35 毛细管分析、电泳分析</p> <p>155.36 质谱分析</p> <p>[155.37] 热分析</p> <p>宜入 347</p> <p>155.38 其他物理及物理化学分析</p> <p>155.39 元素及化合物的分离方法</p> <p style="padding-left: 20px;">萃取法、蒸馏法、物相分析、色层分析 (色谱分析、层析分析); 气体层析入 156.1</p> <p>155.4 光化学分析</p> <p>155.41 旋光测定法</p> <p>155.42 折射分析法</p> <p>155.43 光谱分析法、分光光度法</p> <p>155.431 分子光谱分析</p> <p>155.432 发射光谱分析</p> <p>155.433 吸收光谱分析</p> <p style="padding-left: 20px;">比色分析、原子吸收光谱分析</p> <p>155.434 红外线光谱分析、紫外线光谱分析</p> <p>155.435 X 射线光谱分析</p> <p>155.436 发光分析法、荧光分析法</p> <p>155.437 微波光谱分析</p> <p>155.439 其他光谱分析</p> <p>155.44 浊度分析法</p> <p>155.6 微量分析、痕量分析</p> <p style="padding-left: 20px;">点滴分析宜入 343</p> <p>156 工业分析化学</p> <p style="padding-left: 20px;">硅酸盐化学入此</p> <p>156.1 气体分析</p> <p>156.2 液体分析、水分析</p> | <p>156.3 燃料分析</p> <p>160 生物学</p> <p style="padding-left: 20px;">普通生物学、自然博物馆入此 ; 古生物学入 540</p> <p>161 进化论、遗传学、细胞学</p> <p style="padding-left: 20px;">达尔文主义、米丘林学说入此</p> <p>162 生物形态</p> <p>163 生理学</p> <p>164 生物生态学</p> <p>165 微生物学</p> <p>166 生物物理学</p> <p>167 生物化学</p> <p>168 水生生物学</p> <p style="padding-left: 20px;">浮游生物 (现代)</p> <p>169 生物分布、生物地理学</p> <p>170 植物学</p> <p>171 植物形态学、生理学、生态学</p> <p>172 植物分类学</p> <p style="padding-left: 20px;">172.1 孢子植物、隐花植物</p> <p style="padding-left: 20px;">172.11 菌藻植物</p> <p style="padding-left: 20px;">172.12 苔藓植物</p> <p style="padding-left: 20px;">172.13 蕨类植物</p> <p style="padding-left: 20px;">172.2 种子植物 (显花植物)</p> <p style="padding-left: 20px;">172.21 裸子植物</p> <p style="padding-left: 20px;">172.22 被子植物</p> <p>173 植物分布、植物地理学</p> <p style="padding-left: 20px;">植物志入此 , 依地区表分</p> <p>174 应用植物学 (经济植物学)</p> <p>180 动物学</p> <p>181 动物生理学、形态学、生态学</p> |
|--|--|

| | |
|---------------------|------------------------|
| 182 动物分类学 | 192.81 土地资源 |
| 183 无脊椎动物 | 192.811 土地调查与制图 |
| 183.1 原生动物、多孔动物 | 192.812 土地经济 |
| 183.2 腔肠动物 | 192.813 土地评价、规划及利用 |
| 183.3 蠕形、苔藓、腕足动物 | 192.814 土地信息学 |
| 183.4 棘皮动物 | 193 区域地理 |
| 183.5 软体动物 | 依地区表分 |
| 183.6 节肢动物 | 194 旅游地质、探险游记 |
| 184 脊椎动物 | 195 名胜古迹 |
| 184.1 鱼类 | 196 人文地理、社会发展地理 |
| 184.2 两栖类 | 200/600 地球科学 |
| 184.3 爬行类 | 200 地质学 |
| 184.4 鸟类 | 地球的演化 |
| 184.5 哺乳类 | 210 动力地质 |
| 185 动物地理学 | 211 外力作用 |
| 动物志入此，依地区表分 | 211.1 风化作用(风化壳学说) |
| 186 人类学 | 211.2 水及河流作用 |
| 古人类学入 590 | 泥石流宜入 479.3 |
| 190 地理学 | 211.3 冰川作用、冰碛 |
| 191 经济地理 | 211.4 风力作用 |
| 依地区表分 | 211.5 海洋作用 |
| 192 自然地理 | 参见 226.4 |
| 地貌学入 222 | 211.6 生物作用 |
| 192.1 自然地带 | 212 内力作用 |
| 192.2 区域自然地理 | [212.1] 岩浆作用 |
| 依地区表分 | 宜入 360.2 |
| 192.8 自然资源的调查、开发及保护 | [212.2] 火山作用 |
| 综合性的入此，各专类的入有关各 | 宜入 266 |
| 类，例：矿产资源调查入 600 各类； | [212.3] 地震作用 |
| 海洋资源调查入 227.2 | |

- 宜入 263
- [212.4] 造陆作用、造山作用
- 宜入 243
- 222 地貌学**
- 一般沙漠入此；海洋地貌入 226.2
- 222.1 地貌调查与制图
- 222.2 岩溶地貌学
- 岩溶地质入 479.4
- 223 水文学**
- 洪水灾害入此
- 224 湖沼学、湿地**
- 225 河流学**
- 河口学总论入 226
- 226 海洋学**
- 226.1 海洋调查与观测
- 226.2 海洋地貌、大陆架地貌、海沟地貌
- 226.3 海洋物理
- 226.4 海洋动力学
- 潮汐、海啸
- 226.5 海洋水文、气象
- 226.6 海洋化学
- 226.7 海洋开发
- 226.8 海洋工程技术
- 227 海洋地质学**
- 大陆架地质、海平面变化入此
- 海洋地球物理入 260
- 海洋地球化学入 270
- 海洋沉积入 371
- 海洋水文地质入 490
- 227.1 海洋矿产
- 总论入此，专门论述某一矿产的入矿床学有关各类目
- 227.2 海洋地质调查
- 海洋钻探入 661.3
- 海洋物探入 638
- 海洋化探入 648
- 227.4 海洋矿产开发
- 依地区表分
- 227.6 海洋工程地质
- 227.8 区域海洋地质
- 依世界地区表分（加大洋号，不加国别），各个国家海区的海洋地质归入各大洋，各国沿岸海归入附近大洋
- 230 地质力学**
- 231 构造形迹力学性质**
- 232 构造体系和构造形式**
- 233 地应力与活动构造**
- 参见 243.2
- 234 地质力学研究方法**
- 237 地质力学的应用**
- 238 模拟试验**
- 240 构造地质学**
- 莫霍面、地壳、地幔、岩石圈、深大断裂、海洋构造入此，区域构造入 250，构造岩石学入 353
- 242 地球动力学及大地构造理论**
- 地壳演化
- 242.1 板块构造
- 全球构造、大陆漂移、海底扩张、岛

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| 弧、混杂岩、裂谷…… | 地震工程入此 |
| 242.6 传统大地构造理论及其他 | 263.9 地震调查、地震志 |
| 地台、地槽、地洼、波动说、地幔柱 | 依地区表分 |
| 243 构造运动 | 264 地温学 |
| 基底、隆起、造陆运动、造山运动 | 古温度入此，参见 485 |
| 243.2 新构造运动 | 265 重力学与地球形状学 |
| 断层位移，活动构造（参见 233） | 固体潮入此 |
| 243.6 构造运动与岩浆活动 | 266 火山学 |
| [243.7] 构造运动与矿产 | 266.1 火山热能 |
| 宜入 411 | 266.2 火山构造 |
| 246 构造物理学、模拟试验 | 266.3 火山喷发及其喷出物 |
| 247 构造类型 | 266.4 晚期现象 |
| 推覆体、构造窗、褶皱、断裂、地堑、 | 泥火山、气火山等 |
| 劈理、盐丘 | 266.5 火山观测 |
| 248 深部地质 | 266.6 火山喷发前的预报 |
| 超深钻资料入此 | 266.7 火山灾害及其防治 |
| 250 区域地质学、区域构造学 | 266.9 火山分布、火山志 |
| 依地区表分 | 依地区表分 |
| 260 地球物理学(固体地球物理) | 270 地球化学 |
| 地球内部物理、地心入此 | 地质热力学入此，专论某种矿产的地 |
| 261 地磁学、古地磁学 | 球化学入 410 矿产各类 |
| 262 地电学 | 天体地球化学、宇宙地球化学入 280 |
| 263 地震学、地震地质学 | 271 土壤、岩石地球化学 |
| 模糊地震学 | 总论入此，各种岩石的地球化学入有 |
| 263.1 地震成因 | 关各类 |
| 263.2 地震波 | 272 水地球化学 |
| 263.3 地震与地球构造 | 地下水地球化学入此 |
| 263.4 测震、地震观测与预报 | 273 有机地球化学、生物地球化学、地 |
| 263.6 地震模拟试验 | 质微生物学 |
| 263.7 地震灾害、预防与控制 | 274 气体地球化学 |

- 275 同位素地质学、放射性地质学**
同位素年代测定入此
- 276 个别元素地球化学**
276.1 化学元素的丰度、迁移、转变、富集和分散
276.2 地球化学循环
- 278 区域地球化学**
278.1 景观地球化学
278.2 漠地地球化学
278.3 潮湿区地球化学
278.4 干旱区地球化学
- 279 自然作用地球化学**
岩浆作用、风化作用、沉积作用、变质作用等地球化学
- 280 宇宙地质学**
行星学入此
- 281 行星地质**
不包括地球和月球
- 282 月质学**
- 283 陨石**
陨石坑
- 300 矿物学、岩石学、土壤学**
- 310 矿物学总论**
310.1 矿物成因、成因矿物学
矿物包裹体、共生、伴生、地质温压计入此
- 311 实验矿物学、成岩成矿实验**
合成矿物、工艺矿物入此
- 312 矿物图谱、矿物结构**
- 313 区域矿物志、矿物分布**
依地区表分
- 314 矿物物理性质**
- 315 矿物化学成分**
- 318 实用矿物学**
找矿矿物学、矿物学填图等入 627
- 320 结晶学**
- 321 几何晶体学**
晶体测量
- 322 晶体物理学**
322.1 晶体光学(光性矿物学)
透明矿物鉴定入 341.1
- 323 晶体结构、晶体化学**
X射线晶体学(衍射分析)、电子衍射、X射线粉末法入此
- 325 晶体形态学**
- 328 晶体学的应用**
- 330 矿物分类学、矿物各论**
陨石入 283
宝石入 431.8
- 331 自然元素及金属化合物**
331.1 自然金属元素矿物
金、铜、铂族元素矿物
331.3 自然非金属元素矿物
硫、金刚石、石墨
- 332 硫化物及其类似化合物**
硒化物、碲化物、砷化物
332.1 简单硫化物
辉铜矿、方铅矿、闪锌矿、辰砂、黄铜矿、斑铜矿、黝锡矿、磁黄铁矿、

| | |
|-------------------------------------|---|
| 镍黄铁矿、红砷镍矿、辉锑矿、辉铋矿、铜蓝、雌黄、辉钼矿 | 菱镁矿、白云石) |
| 332.2 复硫化物 | 文石族(文石、白铅矿) |
| 黄铁矿、白铁矿、砷铂矿、毒砂(砷铁矿)、辉砷钴矿 | 孔雀石族(蓝铜矿、自然碱) |
| 332.3 含硫酸 | 335.5 硫酸盐 |
| 黝铜矿 | 无水芒硝族、石膏与硬石膏族、重晶石族、明矾石族、芒硝族 |
| 333 氧化物和氢氧化物 | 335.6 硝酸盐、碘酸盐 |
| 333.1 氧化物 | 钠硝石、钾硝石 |
| 刚玉族、赤铁矿、钛铁矿、尖晶石族、金红石族、石英族、沥青铀矿族、赭石族 | 336 硅酸盐(矽酸盐) |
| 333.2 氢氧化物 | 336.1 岛状硅酸盐 |
| 氢氧化镁石(水镁石)、铝土矿(铝矾土)、褐铁矿、水锰矿、硬锰矿-锰土 | 锆英石族、橄榄石族、石榴子石族、蓝晶石族、十字石族、黄玉族、楣石族、符山石族、绿帘石族 |
| 334 卤化物 | 336.2 环状硅酸盐 |
| 334.1 氟化物类 | 堇青石、绿柱石、电气石 |
| 萤石(氟石) | 336.3 链状硅酸盐 |
| 334.2 氯化物类 | 辉石族、角闪石族、硅灰石族、蔷薇辉石族 |
| 石盐、钾盐、光卤石 | 336.4 层状硅酸盐(粘土矿物入此) |
| 335 含氧盐 | 滑石族、云母族、脆云母族、水云母族、绿泥石族、高岭石族、蒙脱石族(蒙脱石、绿脱石、蛭石)、蛇纹石族、胶岭石(微晶高岭石)族、镍的含水硅酸盐矿物 |
| 硅酸盐见 336 | 336.5 架状硅酸盐 |
| 335.1 硼酸盐 | 长石族、方柱石族、沸石族 |
| 335.2 磷酸盐、砷酸盐、钒酸盐 | 337 有机矿物 |
| 磷铈镧矿(独居石)族、磷灰石族、蓝铁矿族、铀云母族 | 338 按其他观点分的矿物 |
| 335.3 钨酸盐、钼酸盐和铬酸盐 | 338.1 放射性矿物 |
| 335.4 碳酸盐 | 338.2 透明矿物、不透明矿物 |
| 方解石族(方解石、菱铁矿、菱锌矿、 | |

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| 338.4 自生矿物 | 构造岩石学（岩组学）入此 |
| 338.5 变晶矿物 | 354 区域岩石志、岩石分布 |
| 338.7 应力矿物 | 依地区表分 |
| 338.8 胶体矿物 | 355 岩石的物理性质 |
| 340 岩矿鉴定及分析 | 岩石力学宜入 478 |
| 切片、抛光、磨片，各类岩石矿物鉴定入此 | 356 岩石化学 |
| 341 显微镜鉴定 | 357 工艺岩石学 |
| 341.1 透明矿物鉴定 | 实验岩石学宜入 311 |
| 341.2 金属矿物鉴定（不透明矿物鉴定） | 360 火成岩岩石学（岩浆岩） |
| 矿相学入此 | 火成岩相与建造入此 |
| 341.3 重砂矿物鉴定 | 蛇绿岩套入此 |
| 重砂测量入 628 | 火成岩鉴定及分析入 340 |
| 342 波谱分析 | 360.1 火成岩的成因 |
| 红外光谱、紫外光谱、拉曼光谱、色谱、X 荧光光谱、核磁共振、穆斯鲍尔效应 | 360.2 岩浆、岩浆形成原理、岩浆作用理论 |
| 343 矿物微化分析 | 360.3 火成岩的结构、构造与性质 |
| 显微化学分析、斑点分析、点滴分析 | 360.7 调查与制图 |
| 344 矿物微区分析 | 361 侵入岩（深成岩） |
| 电子显微镜、电子探针、离子探针、拉曼探针 | 361.1 酸性侵入岩、花岗岩类 |
| 347 热分析 | 361.2 中性侵入岩 |
| 差热分析 | 正长岩、二长岩、闪长岩 |
| 350 岩石学 | 361.3 基性侵入岩 |
| 351 岩石成因 | 辉长岩、斜长岩、拉长石岩、玄武岩 |
| [352] 岩石鉴定与分析 | 质侵入岩 |
| 宜入 340 | 361.4 超基性侵入岩 |
| 353 岩石结构与构造、岩石图谱 | 辉石岩、橄榄岩、纯橄榄岩 |
| | 361.5 碱性侵入岩 |
| | 碳酸岩、霞石岩入此 |
| | 362 喷出岩（火山岩） |
| | 火山碎屑岩、爆破角砾岩 |

- 362.1 流纹岩、凝灰岩、绿豆岩、珍珠岩
- 362.2 英安岩
- 362.3 粗面岩
- 362.4 安山岩
- 362.5 玄武岩、细碧岩、粒玄岩
- 362.6 苦橄岩、科马提岩、富镁质火山熔岩
- 362.7 金伯利岩
- 362.8 碱性喷出岩
- 362.9 其他
- 363 脉岩（浅成岩）**
- 363.1 斑岩
- 363.2 玢岩
- 363.3 辉绿岩
- 363.4 煌斑岩
- 碱性脉岩
- 363.5 伟晶岩
- 363.6 细晶岩
- 363.9 其他脉岩
- 370 沉积学、沉积岩岩石学**
- 专论某种矿产沉积的岩石入矿床类
- 370.1 沉积岩的形成
- 沉积岩鉴定及分析入 340
- 370.3 沉积岩的结构、构造及性质
- 370.7 调查与制图
- 371 沉积作用与沉积物**
- 泥沙运动入此
- 372 沉积岩相与建造**
- 岩相古地理、古海洋、复理石建造、磨拉石建造入此
- 373 碎屑岩**
- 373.1 角砾岩
- 373.2 砾岩
- 373.3 砂岩（石英岩）
- 373.4 页岩（粘土岩）
- 373.6 黄土
- 374 化学岩及生物化学岩**
- 鲕石、生物礁
- 374.1 碳酸盐岩类
- 石灰岩、白云岩、白垩、珊瑚礁
- 374.2 蒸发岩
- 374.3 铝铁土（红土）
- 374.4 铁质沉积岩
- 374.5 磷质岩、硅质岩
- 磷块岩入 432.1
- 380 变质岩岩石学**
- 变质岩鉴定及分析入 340
- 380.1 变质岩的成因
- 380.3 变质岩的结构、构造与性质
- 380.7 调查与制图
- 381 变质作用、变质相**
- 382 变质岩建造及其研究方法**
- 383 变质作用及变质岩分类**
- 383.1 接触变质作用及岩石
- 角岩、矽卡岩、大理岩
- 383.2 气成热液变质作用及岩石
- 云英岩、黄铁细晶岩、蛇纹岩、滑石
- 菱镁片岩、蚀变岩
- 383.3 动力变质作用及岩石

| | |
|---|---|
| <p>碎裂岩、糜棱岩</p> <p>383.4 区域变质作用及岩石</p> <p>石英岩、千枚岩、板岩、片岩、片麻岩、粒变岩、榴辉岩、麻粒岩、绿岩</p> <p>384 混合岩化作用及岩石</p> <p>387 变质岩原岩的恢复方法</p> <p>390 土壤学、土壤地质学</p> <p>391 土壤物理学</p> <p>冰岩学、冻土学入此</p> <p>[392] 土壤力学</p> <p>宜入 478</p> <p>393 土壤化学</p> <p>394 土壤分析技术</p> <p>395 土壤地理</p> <p>396 土壤改良和水土保持</p> <p>397 区域土壤</p> <p>依地区表分</p> <p>398 土壤调查、土壤制图</p> <p>400 经济地质 (矿床与矿产资源)</p> <p>402 能源矿产</p> <p>总论入此, 专论某种能源矿产的入有关各类</p> <p>403 自然资源经济管理</p> <p>自然资源经济、资源政策、资源管理、单个矿种经济入此</p> <p>410 矿床学</p> <p>矿石学、矿床矿物学入此</p> <p>411 成矿规律、成矿预测和成矿作用</p> | <p>总论含矿建造、控矿构造入此</p> <p>412 内生矿床</p> <p>火山沉积矿床、岩浆矿床、伟晶岩矿床、热液矿床、交代矿床 (矽卡岩矿床) 围岩蚀变矿床</p> <p>413 外生矿床</p> <p>风化矿床、沉积矿床 (砂矿床)</p> <p>414 变质矿床</p> <p>416 矿田及矿床构造</p> <p>矿体几何形态</p> <p>420 - 450 矿床分类均可仿下表复分</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> - 1 成因 - 3 类型 - 6 普查、勘探 - 7 取样、储量计算和综合评价 - 8 利用 </div> <p>如铁矿的勘探为 421.1 - 6。</p> <p>420 金属矿床</p> <p>硫化矿床、氧化带</p> <p>421 铁及铁合金矿床</p> <p>421.1 铁</p> <p>421.2 锰</p> <p>421.3 铬</p> <p>421.4 钛</p> <p>421.5 钼</p> <p>421.6 镍、钴</p> <p>421.7 钨</p> <p>421.8 钒</p> <p>421.9 其他</p> |
|---|---|

422 贵金属矿床

422.1 金

422.2 银

422.3 铂和铂族金属

钌、铑、钐、铈、铉

423 有色金属矿床

423.1 铜

423.2 铅、锌

423.4 铝

423.5 镁

423.6 锡

423.7 锑

423.8 铋

423.9 砷、汞及其他

425 稀散和稀土金属矿床

425.1 铌（钶）、钽

425.2 铍、锂、锶（天青石）

425.3 锆、铪

425.4 锗

425.5 硒、碲

425.6 稀土（钇、钆、镧系）

425.7 镓、铟

425.8 铷、铯

425.9 其他

426 放射性元素矿床

426.1 镭

426.2 钍

426.3 铀

426.4 钷

426.9 其他

430 非金属矿床**431 工业矿物原料矿床**

工业矿物总论入此

431.1 石棉

431.2 云母

431.3 蛭石

431.4 菱镁矿

431.5 重晶石

填料、加重剂

431.6 滑石、叶蜡石

431.7 石墨

431.8 宝石

宝玉石加工入 874

431.81 金刚石

431.9 压电原料、光学原料、石英砂

431.91 萤石（氟石）

431.92 石英

431.93 冰洲石

432 化工矿物原料矿床

432.1 磷

432.2 硫

432.3 盐类

钾盐、镁盐、岩盐、石膏、硼酸盐、

硝酸盐、卤水、硝石

432.4 碘

432.6 明矾石

432.9 其他

染料、硅藻土入此

433 耐火和陶瓷原料

粘土、高岭土、长石、白云石、斑脱

| | |
|--------------------|--|
| 石(膨润土) | 473 建筑工程地质 |
| 434 建筑和道路用材料 | 地震工程入 263.7 |
| 大理石、石灰石、砂石、沸石、硅灰 | 474 矿山工程地质 |
| 石 | 475 道路工程地质、港口工程地质、机场工程地质 |
| 439 其他非金属矿床 | 476 隧道及桥梁工程地质 |
| 麦饭石、珍珠岩、海泡石 | 477 地下空间调查与利用 |
| 440 固体燃料矿床 | 478 土质学、岩土力学 |
| 441 煤 | 土壤力学入此。 |
| 442 煤岩学 | 479 工程动力地质 |
| 443 油页岩 | 工程过程中产生的崩塌、滑坡等入 479 |
| 446 泥煤、泥炭 | 下相关类目,其他入 484。 |
| 450 石油、天然气及其他气体矿床 | 479.1 崩塌 |
| 盐丘宜入 247 | 479.2 滑坡 |
| 451 油气的生成与油气田的形成 | 479.3 泥石流 |
| 干酪根入此 | 479.4 岩溶 |
| 452 油田地质学 | 岩溶地貌入 222.2,岩溶水入 492.57, |
| 453 沥青、油砂 | 冰岩学、冻土学入 391。 |
| 454 天然气、煤成气 | 480 应用地质学 |
| 沼气入此 | 481 军事地质学 |
| 455 海底石油 | 482 农业地质学 |
| 456 天然气水合物 | 483 考古地质学 |
| 458 气体矿产 | 484 环境地质学 |
| 氦、氮、二氧化碳 | 地下水污染、土壤污染、地质灾害(崩塌、滑坡、泥石流等)、环境水文地质、放射性废物地下处置、土地整理复垦入此。 |
| 460 区域矿产 | 484.3 城市地质 |
| 依地区表分 | 484.4 医学地质、药用矿物 |
| 470 工程地质学 | |
| 土木工程地质、城市工程地质、土壤 | |
| 液化入此 | |
| 471 工程地质勘测 | |
| 472 水利工程地质(水坝工程地质) | |

485 地热学

485.1 地球内部温度

热场、地热流入此

485.2 温泉学

485.3 地热资源、地热水、地热能

485.4 地热调查、勘探与开发、热储
工程

地热测量入此

485.7 地热利用

485.8 地热区域分布

依地区表分

490 水资源、水文地质学

总论水文地质和工程地质入此

491 水文地质勘测

491.1 地下水动态观测

491.2 水文地质测绘

491.5 找水工作、水井

492 地下水

492.1 地下水的成因

492.2 地下水的物理性质和化学成分

地下水水质和净化、水质监测入此

492.5 地下水分类

地下水地球化学入 272

492.51 包气带水

492.52 潜水

492.53 承压水

492.55 孔隙水

492.56 裂隙水

492.57 岩溶水

492.58 冻结带地下水

492.7 泉

493 专门水文地质学

493.1 矿床水文地质

493.2 排灌水文地质

493.3 供水水文地质

493.4 矿水文地质

矿泉水、矿湖入此，地热水入 485.3

493.5 土壤改良水文地质

494 地下水动力学

494.1 水文地质参数计算

运移、抽水、压水、注水试验

494.2 地下水资源评价

494.4 模拟试验

495 区域水文地质

依地区表分

497 地下水保护与管理

地下水污染入 484

497.1 地面沉降

497.2 地下水人工补给

497.5 地下水合理开发

498 地表水保护与管理**500 历史地质学、古生物学****510 历史地质学、地层学**

岩性地层、生物地层入此

511 地质年代学

总论确定岩层时代顺序及对比等方法

入此，同位素年代测定入 275

512 前寒武纪

512.1 太古宙（宇）

| | |
|------------------|---------------------|
| 前震旦 | 各门类化石入 550—590 |
| 512.2 元古宙（宇） | 542.04 化石的采集、鉴定与保存 |
| 里菲、文德期 | 542.1 痕迹化石及遗迹化石 |
| 512.21 震旦纪（系） | 542.2 标准化石 |
| 仅用于中国 | 542.3 疑源类或原始化石 |
| 513/515 显生宙（宇） | 542.4 正模标本 |
| 特提斯（古地中海）入此 | 第一次发现的形态完整的化石 |
| 513 古生代（界） | 543 古生态学 |
| 513.2 寒武纪（系） | 总论入此，各门类古生态学入各专类 |
| 513.3 奥陶纪（系） | 544 各地层古生物分布 |
| 513.4 志留纪（系） | 544.2 前寒武纪古生物分布 |
| 513.5 泥盆纪（系） | 仿 512 细分 |
| 513.6 石炭纪（系） | 544.3 古生代古生物分布 |
| 513.7 二叠纪（系） | 仿 513 细分 |
| 514 中生代（界） | 544.4 中生代古生物分布 |
| 514.1 三叠纪（系） | 仿 514 细分 |
| 514.2 侏罗纪（系） | 544.5 新生代古生物分布 |
| 514.3 白垩纪（系） | 仿 515 细分 |
| 515 新生代（界） | 545 各地区古生物分布 |
| 515.1 第三纪（系） | 依地区表分 |
| 515.2 第四纪（系） | 546 分子古生物学、古生物化学 |
| 灵生纪 | 550 古动物学、无脊椎古动物学 |
| 516 古地理学 | 551 原生动物、海绵动物（多孔动物） |
| 古环境入此，岩相古地理入 372 | 551.1 原生动物 |
| 517 古气候学 | 551.12 有孔虫 |
| 520 区域地层学 | 蜓（纺锤虫）货币虫 |
| 依地区表分 | 551.15 放射虫 |
| 540 古生物学 | 551.16 太阳虫 |
| 541 生物演化 | 551.4 海绵动物 |
| 542 化石 | 551.6 古杯动物 |

552 腔肠动物

552.1 水螅

552.2 真水母

锥石类入此

552.3 栉水母(无刺胞亚门)

552.4 层孔虫

552.6 珊瑚

552.61 四射珊瑚(皱纹珊瑚)

552.62 六射珊瑚(石珊瑚)

552.63 八射珊瑚

552.64 床板珊瑚

553 蠕形、腕足、苔藓动物

553.1 蠕形动物

环形动物

553.3 腕足动物

553.5 苔藓动物

554 棘皮动物

554.1 海林禽

554.2 海蕾

554.3 海百合

554.4 海胆

554.5 海星

554.9 其他棘皮动物

555 软体动物

555.1 瓣鳃类(双壳类)

乌蛤科

555.2 腹足类

555.3 掘足类

555.4 软舌螺类

555.5 竹节石类

555.8 头足类

555.81 菊石

555.82 鹦鹉螺

555.84 箭石类

555.89 其他头足类

556 节肢动物

556.1 三叶虫类

556.2 介形虫类

556.3 叶肢介

556.4 软甲类

556.5 蛛形类

556.6 原气管

556.7 多足类

556.8 昆虫

557 笔石动物**560 古脊椎动物学****561 鱼形动物**

无颌类、有颌类

562 两栖类**563 爬行类****564 鸟类****565 哺乳类****566 圆口类****567 盾皮类****570 古植物学****571 菌藻类**

571.1 叠层石

571.2 硅藻

571.3 轮藻

571.4 蓝藻(蓝菌)、绿藻、红藻

| | | | |
|-------|--------------------|--------|---------------------|
| 571.5 | 甲藻（沟鞭藻） | 603 | 地质经济、地质工作管理 |
| 571.6 | 钙藻 | 620 | 地质工作方法与技术 |
| 571.7 | 球石类（颗石藻类） | 621 | 地质调查与填图 |
| 571.8 | 金藻 | | 地质编图 |
| 571.9 | 其他藻类化石 | 623 | 野外地质综合方法 |
| 572 | 苔藓植物 | 625 | 航空地质、遥感技术 |
| 573 | 蕨类植物（羊齿植物） | 626 | 数学地质 |
| 573.1 | 裸蕨（原蕨植物门） | 626.1 | 地质数据的统计分析 |
| 573.2 | 石松 | 626.2 | 地质过程的计算模拟 |
| 573.3 | 节蕨植物门（楔叶） | 626.4 | 地质数据管理系统 |
| 573.4 | 真蕨及种子蕨 | 626.5 | 计算机程序 |
| 578 | 种子植物 | 627 | 找矿矿物学、矿物学填图 |
| 578.1 | 被子植物 | 628 | 重砂找矿方法 |
| 578.2 | 裸子植物 | 630 | 地球物理勘探 |
| | 苏铁、银杏、松柏（包括科达） | | 总论航空物探入此 |
| 580 | 微体古生物学 | | 航空重力测量等入 632—636 有关 |
| | 古浮游生物入此 | | 各类 |
| 582 | 微体古植物学(孢子花粉) | 630.72 | 物探数据处理 |
| 582.3 | 古生代孢粉 | 631 | 地震勘探 |
| 582.4 | 中生代孢粉 | | 地震地层学、地球物理反演入此 |
| 582.5 | 新生代孢粉 | 632 | 重力勘探 |
| 583 | 微体古动物学 | 633 | 电法勘探 |
| | 牙形刺、几丁虫、丁丁虫 | | 无线电波透视法、阴影法、激发激化 |
| 586 | 超微古生物学 | | 法 |
| 590 | 古人类学 | 634 | 磁法勘探 |
| 600 | 区域地质测量、普查勘探 | 635 | 地下物探、测井勘探 |
| | 方法 | 636 | 放射性勘探 |
| | 总论、矿山地质入此，各种矿产的普 | | 固体径迹氦量测量、放射性测井、X |
| | 查与勘探入 410—450 有关各类 | | 射线荧光探矿分析 |
| | | 638 | 海洋地球物理勘探 |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 639 其他物探方法 | 钻井力学、岩石破碎原理、岩石可钻性分级 |
| 地温法 | |
| 640 地球化学勘探 | 660.3 组织管理与设计 |
| 640.4 化探分析技术、仪器及质量鉴定 | 661 勘探钻井 |
| 640.72 化探数据处理 | 661.1 工程钻 |
| 641 原生晕（岩石地球化学测量） | 661.2 水井钻 |
| 次生晕（土壤、金属量测量） | 661.3 海洋钻 |
| 重砂测量入 628 | 海底取样入此 |
| 642 生物地球化学勘探 | 661.4 石油钻井、喷射 钻井 |
| 指示植物法、细菌法 | 海洋石油钻宜入 661.3 |
| 643 景观地球化学勘探、区域化探 | 661.5 地热钻井 |
| 依地区表分 | 661.7 岩心钻探 |
| 645 气体地球化学测量、航空地球化学勘探 | 661.71 金刚石钻进 |
| 646 水地球化学勘探 | 661.72 硬质合金钻进 |
| 647 同位素地球化学勘探 | 661.73 钻粒钻进 |
| 648 海洋地球化学勘探 | 661.8 无岩心钻进 |
| 650 坑探工程 | 661.9 复杂地层钻进 |
| 651 槽探 | 662 钻进技术方法 |
| 652 浅井 | 坑道钻入 657 |
| 653 竖井 | 662.1 手摇钻进、顿钻、冲击钻 |
| 654 斜井 | 662.21 深钻井 |
| 655 平巷 | 662.22 浅钻井 |
| 656 取样钻 | 662.23 定向钻井、水平钻进 |
| 657 坑道钻 | 662.3 孔底发动机钻进 |
| 658 安全工作及设备 | 662.31 涡轮钻 |
| 放射性防护、通风、防尘、支护 | 662.32 电钻 |
| 660 钻探工程 | 662.33 螺杆钻 |
| 660.1 钻探理论 | 662.4 冲击回转钻、振动钻 |
| | 662.5 气动钻（潜孔锤） |
| | 662.8 反循环钻进 |

| | |
|----------------------|----------------------|
| 662.9 其他钻探方法 | 样品管理入此 |
| 空气冲洗钻进入此 | |
| 663 取心 | 671 采样方法 |
| 663.03 岩心库管理 | 672 固体矿产采样 |
| | 煤样入此 |
| 664 安全工作及事故处理 | 673 液体矿产采样 |
| 664.1 止水、堵漏、封孔 | 674 气体矿产采样 |
| 664.2 扩孔 | 680 矿产储量计算与评价 |
| 664.3 打捞 | 凡区域储量和蕴藏量入 460；总论入 |
| 664.4 防斜、纠斜 | 此；各种矿产的储量计算入 420—450 |
| 664.5 防喷 | 有关各类 |
| 664.6 固井工程 | |
| 665 钻孔清洗及冲洗液 | 700 矿冶工程 |
| 冲洗液测定仪入 666.04 | 710 矿业工程 |
| 665.1 清水洗孔 | 矿物工业入此 |
| 665.2 泥浆洗孔 | 710.13 矿业法 |
| 665.3 空气洗孔 | 710.3 矿山设计、经济与管理 |
| 665.5 特殊冲洗液 | 710.72 金属矿物统计 |
| 666 钻探机械设备及维修 | 矿山测量见 815；矿量计算见 680 |
| 666.04 钻进仪表 | 711 金属矿开采 |
| 测斜仪、测漏仪、井径仪、测重仪表、 | 712 非金属矿开采 |
| 钻进参数、钻井冲洗液测定仪表 | 713 煤矿和油页岩矿开采 |
| 666.1 钻机 | 714 石油和天然气开采 |
| 666.2 动力设备 | 油气藏数值模拟、油气层渗流力学、 |
| 666.3 泥浆泵、钻井泵、往复泵 | 试井、完井工程 |
| 666.4 升降设备 | 720 采矿工程、采矿方法 |
| 666.5 钻塔 | 720.1 建井工程 |
| 666.6 钻进操作、机械与自动化 | 凿岩爆破 |
| 666.7 管材及钻具 | 720.2 井巷工程 |
| 666.8 钻头 | 掘进 |
| 670 采样 | 721 矿山压力与支护 |

| | |
|------------------|-------------------|
| 矿山岩石力学见 478 | 742.2 浮游选矿 |
| 722 矿山运输及卷扬 | 742.3 电磁选矿 |
| 723 矿山排水与堵水 | 742.5 化学选矿 |
| 724 矿山通风与照明 | 堆浸 |
| 725 矿山卫生与安全保护 | 742.6 特殊选矿 |
| 726 地下开采 | 742.61 热裂选矿、热粘 选矿 |
| 727 露天矿开采 | 742.62 光电选矿 |
| 728 砂矿床开采 | 742.63 放射性选矿 |
| 729 溶解法采矿 | 742.64 细菌选矿 |
| 730 矿山机械及设备 | 742.65 选冶联合选矿 |
| 钻探机械设备见 666 | 742.66 共生矿物的分选 |
| 选矿机械设备见 744 | 743 选后处理作业 |
| 731 采掘机械设备 | 743.1 化学处理 |
| 732 凿岩机械设备 | 743.2 脱水集尘 |
| 733 运输机械设备 | 743.3 取样分析与检验 |
| 装岩、装载机械设备 | 743.4 尾矿处理 |
| 734 卷扬机械设备 | 尾矿利用见 770 |
| 735 排水机械设备 | 743.5 污水处理 |
| 736 通风机械设备 | 污水利用见 770 |
| 737 矿山电工 | 743.6 矿石的运输与贮藏 |
| 740 选矿 | 743.7 矿石的热处理 |
| 选矿药剂入此 | 烧结、团矿 |
| 740.1 选矿理论 | 744 选矿机械设备 |
| 矿石性质、矿石类型及可选性 | 745 选矿厂 |
| 741 选前准备作业 | 747 金属矿选矿 |
| 破碎、筛分、研磨、分级 | 748 非金属矿选矿 |
| 742 选矿方法 | 749 选煤 |
| 742.1 重力选矿 | 750 冶金学、冶金工业 |
| 淘汰、摇床、水力、风力、离心力、 | 751 化学冶金、湿法冶金 |
| 重介质、螺旋选矿 | 氧气冶金、粉末冶金 |

| | | | |
|-----|------------------------------------|-------|--|
| 752 | 金属学、物理冶金 金相学入此 | 819.1 | 地理信息系统 |
| 753 | 黑色金属冶金学 | 820 | 一般工业技术 |
| 754 | 有色金属及贵金属冶金学 | 821 | 工程基础科学 工程数学、工程物理、工程化学、工 程力学 |
| 755 | 稀有金属及其他金属冶金学 | 822 | 工程材料 |
| 756 | 冶金技术 | 823 | 工程制图 |
| 757 | 冶金机械设备 | 826 | 计量学 时间与频率测量 |
| 758 | 冶金厂 | 827 | 摄影技术 全息摄影 |
| 770 | 矿石综合利用 矿山污水利用、尾矿利用、矿石工业 试验入此 | 830 | 机械工程、动力工程 泵和力能学入此 |
| 800 | 技术科学 | 831 | 机械、仪表 831.1 金属加工及机械制品 831.2 机械设计与制图 831.3 机械零件及传动装置 液压元件入此 831.4 机械设备 831.5 机械材料 |
| 801 | 工业技术理论、方针、政策 | 832 | 热力工程 |
| 802 | 工业技术现状 工业技术水平、动态和发展概况等 | 833 | 蒸气工程 |
| 803 | 先进经验、创造发明 专利、标准规范等 | 834 | 内燃机工程 |
| 810 | 测量制图 地质测量与制图入 621 | 835 | 航空工程、航天技术、空气动力工 程 |
| 811 | 大地测量及天文测量 | 836 | 风力机械 |
| 812 | 平面测量 | 837 | 汽车工程 |
| 813 | 水准测量 | 838 | 太阳能利用技术 |
| 814 | 摄影测量、航空测量、卫星测量 (GPS) | 839 | 原子能技术 铀分离、提取 |
| 815 | 矿区测量(矿山测量) | | |
| 816 | 工程测量 | | |
| 817 | 地图摄影及制图 计算机制图 | | |
| 818 | 测绘仪器及用品 | | |

840 电技术、电子技术**841 基础电工学**

841.1 磁电场路、电路管理

841.3 电工计算与设计

841.5 电气测量技术与仪表

841.6 电工材料

842 电机工程、电力系统**843 电气化、电能利用****844 电讯技术**

844.1 电波传播

844.2 有线通讯

844.3 无线电

844.4 特种无线通讯

宇宙通讯、激光通讯、数据通讯、电
传真、电视、雷达、移动通信

845 电子技术、半导体

845.1 电子器件、电子管

微波器件（超高频、特高频电子管和
正交场器件）

845.2 气体放电器件、离子管

845.3 电子束、离子束技术、电子束
器件

845.4 光电器件、光电管

电子显微镜入此

845.5 半导体技术

845.6 微电子学、集成电路

845.7 电子电路

放大技术、脉冲技术、电振荡技术

845.8 光电子技术、激光技术

845.9 电子技术的应用

总论入此；具体应用入有关各类

846 自动化与远距离控制

射流技术

847 计算技术、计算机

计算数学入 117

847.1 计算机硬件

847.6 计算机软件

847.7 数据库

847.8 计算机的应用

计算机在地质学中的应用入 626 及相
关各类

850 土木工程**851 铁道工程****852 道路工程、港口工程****853 桥梁工程****854 隧道工程****855 建筑工程****860 水利工程****861 灌溉工程****862 排水工程****863 给水工程****864 河道工程****865 防洪工程****866 水电工程****867 水利建筑工程****870 工业****871 工业管理与经营****872 化学工业**

872.1 基本化学工业

872.2 电化学工业

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| 872.3 肥料工业 | 910 历史 |
| 872.4 硅酸盐工业 | 910.9 人类社会发展史 |
| 872.41 陶瓷工业 | 911 世界史 |
| [872.42] 人造晶体及人造石工业 | 912 中国史 |
| 宜入 311 | 914 世界各国史 |
| 872.43 玻璃工业 | 依世界地区表分 |
| 872.44 水泥制造工业 | 916 传记 |
| 873 燃料工业 | 马克思、恩格斯、列宁、斯大林、毛 |
| 873.1 煤炭工业 | 泽东传记入 010—016 有关类目；科学 |
| 采煤入 713 | 家传记入有关各类再用总类复分号， |
| 873.2 石油工业、石油运输 | 例：地质学家传记为 209.1 |
| 采油入 714 | 916.1 党和国家领导人传记 |
| 874 轻工业、手工业 | 916.2 历史革命人物传记 |
| 宝玉石及首饰加工入此 | 916.3 当代先进人物传记和事迹 |
| 875 环境科学 | 916.4 外国人物传记 |
| 环境地质入 484；环境化学入此 | 916.8 反动人物传记与批判 |
| 875.1 环境科学理论 | 917 考古学 |
| 875.2 人类与环境关系 | 918 民族学 |
| 875.3 环境保护与环境卫生 | 919 其他历史辅助科学 |
| 875.4 环境污染及其防治 | 920 经济 |
| 875.5 废物处理与综合利用 | 921 马克思主义政治经济学 |
| 矿石综合利用入 770 | 922 经济计划与管理 |
| 875.6 灾害及其防治 | 925 世界经济、国际经济关系 |
| 875.7 环境质量评价与监测 | 依世界地区表分 |
| 880 农业科学 | 926 中国经济 |
| 890 医学科学 | 926.1 经济建设 |
| 900 社会科学 | 926.2 农业经济 |
| 马克思、恩格斯、列宁、斯大林、毛 | 926.3 工业经济 |
| 泽东论社会科学入 010 各类 | 地质经济入 603 |

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 926.4 交通运输、邮电经济、旅游经济 | 932.3 各国共产党 依世界地区表分 |
| 926.5 劳动经济 | 933 工人、农民、青年、妇女运动与组织 |
| 926.6 贸易经济 | |
| 926.7 房地产经济 | 933.1 工人运动与组织 |
| 926.9 经济史 | 933.2 农民运动与组织 |
| 928 其他政治经济理论 | 933.3 青年、学生运动与组织 |
| 930 政治 | 933.4 妇女运动与组织 |
| 931 马克思主义政治学 | 935 中国政治 |
| 931.1 阶级、阶级斗争理论 | 935.1 中国革命问题 |
| 931.2 国家理论、国家政治制度 | 935.2 政治制度与国家机构 |
| 931.3 无产阶级革命与无产阶级专政理论 | 935.3 国家行政管理 |
| 931.4 战争与和平问题 | 935.4 政治运动 |
| 931.5 国际主义与爱国主义 | 935.6 阶级结构与社会结构 |
| 931.8 批判资产阶级与修正主义政治理论 | 936 思想政治教育 |
| 932 共产主义运动、共产党 | 936.1 阶级斗争、路线斗争教育 |
| 932.1 国际共产主义运动 | 936.2 形势教育 |
| 932.2 中国共产党 | 936.3 革命传统教育 |
| 932.21 党章、党纲 | 936.4 劳动教育、接受工农兵再教育 |
| 932.22 党的会议及其文献 | 936.5 国际主义、爱国主义教育 |
| 932.23 党史 | 936.6 共产主义道德教育 |
| 932.24 党的基本路线 | 为人民服务、批评与自我批评入此 |
| 932.25 党的领导 | 936.9 对资产阶级、修正主义思想的批判 |
| 932.26 党的建设 | 937 世界各国政治 |
| 932.27 与各国共产党的关系 | 依世界地区表分 |
| 932.28 机会主义者、修正主义者关于党的著作 | 938 外交、国际关系 |
| 932.29 中国共产主义青年团 | 939 法律 |
| | 940 军事 |

950 文化教育**951 文化理论**

951.1 党和政府关于文化教育事业的
方针政策

951.2 文化教育工作的方向、任务

951.3 民族文化遗产的继承

951.9 批判资产阶级、修正主义文化
理论

952 世界各国文化教育事业概况

依世界地区表分

953 各项文化事业

953.1 新闻学、新闻事业

953.2 广播、电视事业

953.3 出版事业

953.4 档案学、档案事业

953.5 文物事业、博物馆事业

954 地质教育与地质伦理**955 图书馆学、图书馆事业**

955.1 图书馆方针任务与组织管理
图书馆工作改革入此

955.2 图书馆技术

采购、分类、编目、叙词表

955.3 读者服务工作

955.31 图书宣传、借阅与典藏

955.32 参考咨询、书目工作

955.33 图书馆业务研究与辅导

955.34 复制工作

955.35 机械检索

955.4 图书馆建筑与设备

955.5 各类型图书馆

955.6 图书馆自动化

955.8 各国图书馆事业

依世界地区表分

960 科学、科学研究事业

未来预测学、科学管理、科学学

960.1 科学研究理论

总论入此，关于具体学科的研究著作
入有关各类

961 方针、任务**962 科学研究工作与科学工作者****963 学术团体及活动****964 科学情报工作、情报机构**

地质情报资料入此

964.1 情报工作体制、组织

964.2 情报资料的搜集、研究

964.3 情报资料的处理

964.4 情报的存贮和检索

缩微技术入此

964.5 情报资料的服务工作

964.6 情报工作机械化、自动化

964.8 世界各国科学情报工作

依世界地区表分

965 科学研究机构**966 各国科学研究事业**

依世界地区表分

969 科学事业史**970 语言、文字**

971 语言学

972 语音学

973 文字学

| | |
|-----------------------|------------------|
| 974 词汇学、词义学 | 982 亚洲文学 |
| 975 语法学 | 982.1 诗歌 |
| 976 翻译学 | 982.2 戏剧 |
| 978 各国语言文字学 | 982.3 小说 |
| 依世界地区表分 | 982.4 报告文学 |
| 980 文学 | 982.5 散文 |
| 马克思、恩格斯、列宁、斯大林、毛 | 982.6 民间文学 |
| 泽东论文艺入 010/017 有关类目；世 | 982.7 儿童文学 |
| 界文学入此 | 983 欧洲文学 |
| 980.1 文学理论与评论 | 仿 982 细分 |
| 980.9 世界文学史 | 984 美洲文学 |
| 981 中国文学 | 仿 982 细分 |
| 981.01 党的文艺方针政策 | 985 大洋洲文学 |
| 981.08 文艺战线两条路线的斗争 | 仿 982 细分 |
| 981.09 中国文学史 | 986 非洲文学 |
| 981.1 诗歌 | 仿 982 细分 |
| 981.2 戏剧 | 990 艺术 |
| 981.21 话剧 | 991 绘画 |
| 981.22 歌剧 | 992 雕塑 |
| 981.23 电影 | 993 摄影 |
| 981.24 地方戏曲 | |
| 981.25 古典戏曲 | |
| 981.26 说唱曲艺 | |
| 981.3 小说 | |
| 981.31 古代小说 | |
| 981.34 新体小说 | |
| 981.4 报告文学 | |
| 981.5 散文 | |
| 981.6 民间文学 | |
| 981.7 儿童文学 | |

总论复分表

1. 本表复分号用在主表分类号之后，如遇两个 0 省去一个；
2. 在主表中如已列有专类号者，不再使用本表相应号复分；
3. 06 各复分号只用于期刊分类。

| | | | |
|-----|-------------|-----|---------------|
| 01 | 方针、政策、原理 | 065 | 特刊 |
| 013 | 法律、法规 | 066 | 学报、报告、简报 |
| 02 | 概论、导论 | 067 | 通讯 |
| 03 | 计划、经济、管理 | 068 | 评论 |
| 031 | 专利 | 069 | 年鉴、年报、年评 |
| 032 | 标准、规范、样本、规程 | 07 | 辞典、图表 |
| 04 | 仪器、实验 | | 辞典宜集中入 070 类 |
| 05 | 教科书 | 071 | 书目、索引、文摘 |
| 051 | 手册 | 072 | 统计资料、数据 |
| 052 | 指南 | 073 | 图谱、图解、表格、图册 |
| 06 | 期刊、年鉴、连续出版物 | 08 | 会议录、会议论文 |
| 061 | 集刊 | 081 | 百科全书 |
| 062 | 丛刊 | 082 | 论文集、汇编、选编、译文集 |
| 063 | 通报、会刊 | 09 | 历史、纪念集 |
| 064 | 专刊 | 091 | 传记 |

世界地区表

1. 凡分类表中注明依《世界地区表》分者，均用本表复分；
2. 遇类号后有“0”，则省去“0”，如：中国地质为251，而不是250.1；
3. “世界”不另设复分号，采用原类号，如：世界地质为250。

1 中国

再依《中国地区表》细分

2 亚洲

土库曼斯坦、乌兹别克斯坦、塔吉克斯坦、吉尔吉斯斯坦和哈萨克斯坦入317

21 朝鲜

219 韩国

22 蒙古

23 日本

24 越南

25 印度

26 缅甸

27 东南亚、中印半岛

南洋群岛入此

271 泰国

272 马来半岛

2721 马来西亚

2722 新加坡

273 菲律宾

2741 巴基斯坦

2742 孟加拉国

2751 尼泊尔

2752 锡金

2753 不丹

276 斯里兰卡

277 印度尼西亚

278 柬埔寨

2791 老挝

2792 文莱、北加里曼丹

2793 帝汶

2796 马尔代夫

28 西亚

总论中东、近东入此

281 阿富汗

282 伊朗

283 土耳其

284 塞浦路斯

29 阿拉伯半岛

291 叙利亚

292 伊拉克

293 黎巴嫩

294 约旦

| | |
|---------------------|-------------------|
| 295 巴勒斯坦 | 3172 乌兹别克斯坦 |
| 295 以色列 | 3173 塔吉克斯坦 |
| 296 科威特 | 3174 吉尔吉斯斯坦 |
| 297 沙特阿拉伯 | 3175 哈萨克斯坦 |
| 297 阿曼 | 318 摩尔达维亚 |
| 297 阿联酋 | 32 英国 |
| 298 也门民主共和国(南也门) | 33 法国 |
| 299 阿拉伯也门共和国(北也门) | 34 德国 |
| 3 欧洲 | 1995 年以后 |
| 31 苏联 | 341 德意志民主共和国 |
| 311 俄罗斯苏维埃联邦社会主义共和国 | 342 德意志联邦共和国 |
| 3111 俄罗斯地台 | 35 东欧及中欧各国 |
| 3112 北高加索 | 351 波兰 |
| 3113 乌拉尔、蒂曼 | 352 捷克--斯洛伐克 |
| 3114 西伯利亚、贝加尔、萨彦岭 | 3521 捷克 |
| 3115 远东 | 3522 斯洛伐克 |
| 312 沿波罗的海地区 | 353 匈牙利 |
| 3121 爱沙尼亚 | 354 瑞士 |
| 3122 拉脱维亚 | 355 奥地利 |
| 3123 立陶宛 | 36 西欧 |
| 313 白俄罗斯 | 361 荷兰 |
| 314 乌克兰 | 362 比利时 |
| 315 高加索 | 363 卢森堡 |
| 3151 阿塞拜疆 | 364 爱尔兰 |
| 3152 亚美尼亚 | 365 摩纳哥 |
| 3153 格鲁吉亚 | 37 伊比利亚半岛 |
| 317 中亚细亚 | 371 西班牙 |
| 3171 土库曼斯坦 | 372 葡萄牙 |
| | 373 安道尔 |

38 南欧

- 381 阿尔巴尼亚
- 382 罗马尼亚
- 383 南斯拉夫
- 384 保加利亚
- 385 意大利
- 386 希腊
- 387 梵蒂冈
- 388 圣马力诺
- 389 马耳他

39 北欧

- 391 芬兰
- 392 瑞典
- 393 挪威
- 394 丹麦
- 395 冰岛

4 美洲

墨西哥湾、格陵兰岛、加勒比海
入此

- 41 加拿大
- 42 美国

夏威夷群岛入此

43 拉丁美洲

- 431 墨西哥

44 中美各国

- 441 危地马拉
- 442 萨尔瓦多
- 443 洪都拉斯
- 444 尼加拉瓜

- 445 哥斯达黎加

- 446 巴拿马

- 447 古巴

- 448 海地

- 4491 多米尼加

- 4492 牙买加

45 南美

- 451 哥伦比亚

- 452 委内瑞拉

- 453 厄瓜多尔

- 454 巴西

- 455 玻利维亚

- 456 阿根廷

- 457 智利

- 458 秘鲁

- 459 乌拉圭

- 461 圭亚那

- 462 圭亚那(法)

- 463 苏里南(荷属圭亚那)

- 464 巴拉圭

- 465 马尔维纳斯群岛(福克兰群
岛)

5 大洋洲

- 51 澳大利亚

- 52 新西兰

- 53 巴布亚新几内亚

6 非洲**61 北非**

- 611 埃及

- | | |
|-----------------|------------------|
| 612 苏丹 | 6395 多哥 |
| 613 利比亚 | 6396 马里 |
| 614 突尼斯 | 6397 上沃尔特(布基纳法索) |
| 615 阿尔及利亚 | 6398 塞拉利昂(塞拉勒窝内) |
| 616 摩洛哥 | 64 南非 |
| 62 东非 | 641 赞比亚(北罗得西亚) |
| 621 埃塞俄比亚 | 642 津巴布韦(南罗得西亚) |
| 622 索马里 | 643 莫桑比克 |
| 623 肯尼亚 | 644 安哥拉 |
| 624 乌干达 | 645 博茨瓦纳(贝专纳) |
| 625 坦桑尼亚 | 646 纳米比亚(西南非洲) |
| 626 卢旺达 | 647 南非(阿扎尼亚) |
| 627 布隆迪 | 648 马达加斯加(马尔加什) |
| 63 西非 | 6491 毛里求斯 |
| 总论赤道非洲入此 | 6492 马拉维(尼亚萨兰) |
| 6311 几内亚 | 6493 斯威士兰(恩格瓦尼) |
| 6312 几内亚(比绍) | 6494 莱索托 |
| 6313 赤道几内亚 | 65 中非 |
| 632 撒哈拉 | 651 乍得 |
| 633 加纳(黄金海岸) | 652 中非帝国 |
| 634 利比里亚 | 653 扎伊尔 |
| 635 毛里塔尼亚 | 654 刚果 |
| 636 尼日利亚 | 655 加蓬 |
| 637 尼日尔 | 69 沿海各岛屿 |
| 638 喀麦隆 | 7 极地及各大洋 |
| 6391 象牙海岸(科特迪瓦) | 72 南极 |
| 6392 塞内加尔 | 73 太平洋 |
| 6393 冈比亚 | 731 渤海 |
| 6394 贝宁(达荷美) | 732 黄海 |

| | | | |
|-----|-----|----|--------|
| 733 | 东海 | 75 | 印度洋 |
| 734 | 南海 | 76 | 北冰洋、北极 |
| 74 | 大西洋 | 77 | 地中海 |

中国地区表

11 华北

- 111 河北
- 112 山西
- 113 内蒙古自治区

12 东北

论述辽河流域、东北平原所属地区著作入此

- 121 辽宁
- 122 吉林
- 123 黑龙江

13 西北

论述黄河中、上游及黄土高原所属地区的著作入此

- 131 陕西
- 132 甘肃
- 133 青海
- 134 新疆
- 135 宁夏

14 华东

论述长江流域及长江中、下游平原所属地区的著作入此

- 141 山东
- 142 江苏

143 浙江

144 安徽

145 福建

146 台湾

147 江西

15 中南

论述珠江流域的著作入此

151 河南

152 湖北

153 湖南

154 海南省

155 广东

155.1 南海诸岛

155.2 香港

155.3 澳门

156 广西

16 西南

论述青藏高原、云贵高原 所属地区的著作入此

161 四川

162 云南

163 贵州

164 [西康] (1928—1955)

165 西藏自治区

地图分类表

各类地图均依《中国地区表》、《世界地区表》复分。

A 地质图

B 矿床地质图

- B1 矿床分布图
- B2 金属矿床图
- B3 非金属矿床图
- B4 煤田地质图
- B5 石油及天然气地质图
- B6 矿区图
- B7 成矿规律预测图
- B8 其他应用地质图

C 构造地质图

D 水文地质及工程地质图

- D1 水文地质图
- D2 工程地质图

E 特种地质图

- E1 冰川地质图
- E2 海洋地质图
 - 海洋钻井剖面图入此
- E3 第四纪地质、地貌图
 - 1985 年版类名:地貌及第四纪地质图
- E4 自然灾害图

工程灾害图入工程地质图类

1985 年版类名:地震及火山图

- E41 地震图
- E42 火山图
- E43 其他自然灾害图
- [E5] 温泉及地热资源图
 - 停用;2004 年版改入 P3
- E6 历史地质图
 - 断代地质图、岩相古地理图、古生物、古气候图入此
- E7 地球物理图和地球化学图
 - E71 地球物理图
 - E72 地球化学图
- E8 沙漠及干旱地区图
 - 1985 年版类名:沙漠图
- E9 宇宙地质图

F 地质矿产勘探图

- F1 钻井剖面图

G 岩石图

- G1 岩石图谱
- G2 岩石分布图

H 土壤图及农业图

- H1 土壤图

| | |
|----------------------|------------------|
| H2 农业图 | N1 铁路图 |
| I 天文图及气象图 | N2 公路图 |
| 1985 年版类名:天文图 | N3 航空图 |
| I1 天文图 | N4 航海图 |
| I2 气象图 | N5 邮电图 |
| J 环境图及环境地质图 | N6 其他 |
| 1985 年版类名:环境地质图 | P 能源图 |
| J1 环境图 | [P1] 煤资源图 |
| J2 环境地质图 | 宜入 B4 |
| 城市地质图入此 | [P2] 石油及天然气资源图 |
| K 水文图 | 宜入 B5 |
| K1 陆地水文图(河流、湖泊等) | P3 温泉及地热资源图 |
| K2 海洋水文图 | P4 其他能源图 |
| L 人文地理图及自然地理图 | S 军事图 |
| 1985 年版类名:经济地理图 | T 地形图 |
| L1 人文地理图 | 停用;2004 年版改入 L21 |
| L11 经济地理图 | U 舆地图 |
| 土地利用图入此 | 停用;2004 年版改入 L21 |
| L12 人口分布图 | V 地图集 |
| L13 城市与旅游图 | 停用;2004 年版改入有关各类 |
| L2 自然地理图 | W 路线图 |
| L21 地形、地貌图 | X 城市图 |
| L22 植物地理图 | Y 杂图 |
| L23 动物地理图 | Z 摄影照片 |
| L24 其他 | 航空遥感图、卫星图片入此 |
| M 考古图 | 各专类遥感图入有关各类 |
| N 交通图 | |