

地質学書目指南

地質部全國地質圖書館編

凡例

一、本书目指南选录国内外发表有关地质科学的文摘、索引、文献目录等文献志，以及国内出版可供查寻地质书刊的馆藏目录和联合目录，共计300余种。

二、本书目指南所收文献志绝大部分取材于地质部全国地质图书馆的藏书，少数自北京图书馆、科学院图书馆等单位收集而来。凡题名后注明①者为北京图书馆藏书、②为中国科学院图书馆藏书；未注明者均为全国地质图书馆藏书。

三、本书目指南除著录文献志名称（外文并附中文译名）、编者、出处等项外，还编写有内容提要，着重于介绍其收录文献的内容和范围、编排体例等。

四、本书目指南所收之文献志按分类编排，并编有著者（或编辑出版机关）索引。

清

利用文献志来查找地質文献（代序）

通常，每一項科学研究都是从查寻和研究过去发表的关于該問題的材料开始的。科学是发展的活动，是长期經驗积累的结果。这說明科学工作者在进行研究工作时，不仅需要掌握新資料，而且也要参阅旧的文献，以了解前人的工作成果，使自己的研究少走弯路、避免重复前人的劳动。而近代科学的主要特点之一是各学科之間交叉渗透，学科之間的联系更加密切。这就使科学工作者不但必須查閱大量本专业的資料，同时也要注意相关学科的发展情况。

自第二次世界大战結束以来，科学技术发展迅速，科技文献大量增加。据估計，目前世界各国每年发表的地質科学文献达7万件以上。科技文献不仅数量大，而且分散发表在不同文字、不同类型的出版物上。这就更增加了科学研究人员利用文献的困难。由此可见，在这浩如烟海的文献堆面前，如果不借助于一定的工作方法，即使占有了大量的文献，也还是不可能有效地利用。

文献志——查找文献的工具

为了克服文献利用的这种困难。帮助科学研究人员从这浩如烟海的文献堆里迅速找出有关文献，以增加他們純粹用于研究工作的時間。科学家、图书馆和情报机关将各門学科的文献加以整理、編輯并出版了各种类型的检索工具——文献志。

利用文献志是查找科技文献的主要方法。科学研究人员利用这些文献志，就能掌握科技文献来源、找到需要参考的文献。

目前，国内外出版的文献志数量很大，名目繁多。中文有称文摘、索引、书目、目录等；俄文有称（Реферат, Указатель, Библиография, Литопись 等；英文有称 Abstracts, Index, Bibliography 等；德文有称 Referate, Zentralblatt, Bibliographie 等；法文有称 Signalétique, Bibliographie 等；日文則有文献速报、文献抄录、記事索引等名称。其它与期刊名称交互使用的名目还很多，不一一列举。

地质科学文献志的发展简史

无论就我国或世界范围来看，文献志都有悠久的历史。以地质科学专科文献志而論，最早的是要算1807年在德国出版的“矿物地质古生物新年鑑”，到现在已有150多年的历史了。其间虽然多次改版、更名，但一直到现在仍然继续出版。其后由于地质学的发展，地质文献的增多，欧美各国地质学界都开展了文献志的編制工作。19世纪末—20世纪初，相继創刊了“俄国地质文庫”(Русская геологическая библиотека)，“地质文献目录”(Bibliographia Geologica, 比利时地质調查所出版), “法国地质科学文献目录”(Bibliographie des Sciences Géologiques), “波兰地质文献目录”(Bibliografia Geologiczna Polski), “北美地质文献目录”(Bibliography of North American Geology)和“北美以外地质文献目录和索引”(Bibliography and Index of Geology Exclusive of North America)等地质专科书目杂志。这些书目杂志大都是題录式的，沒有文献的内容摘要，只有少数文献目录附有简单的内容提要。

至本世纪四十年代和五十年代，各国地质学界对文摘杂志感到很大兴趣。先后出版有“法国文摘通报”(Bulletin Signalétique)、“苏联地质文摘”(Реферативный журнал Геология)、“美国地质学文摘”(Geological Abstracts)、民主德国出版的“矿业文摘C部地学”(Montanwissenschaftliche Literaturberichte, Referaten-organ für die Fachgebiete der Montanwissenschaften, Abteilung C Geowissenschaften)。日本“科学技术文献速报 金属工学、矿山工学、地质科学編”等文摘杂志。

1935年，地质学家楊遵仪先生将1934年以前国内外发表有关中国地质科学的文献汇編成一册“中国地质文

献目录”。继之，著名地质学家计荣森先生又先后将1934—1940年间的发表的地质文献加以整理汇编，分两册目录出版（见35、36）。这些目录对于查寻中国地质文献有一定的价值。自此以后，这项工作就长期中断了。直到解放以后，地质部全国地质图书馆才继续收集1940年以后发表的中国地质文献，加以整理，编辑出版了三册“中国地质文献目录”。与此同时，一些地质研究机构及有关的图书馆，也编印了不少专题目录索引。

中国科学技术情报研究所成立后，对于地质科学文献志的工作给予了很大重视。出版了“地质文摘”和“科技文献索引”，以及许多专题索引。所有这些文献志都成为地质工作者检索文献的有利工具，受到地质学界的欢迎和支持。

文献志的种类

目前国内外有关地质科学的文献志数量很大、名目繁多，报导内容、编排体例和发行方式各不相同。

就其类型来说，主要有馆藏目录、联合目录、文摘、索引和文献目录几种。

馆藏目录和联合目录报导图书馆图书和期刊的收藏情况，是直接检索工具。馆藏目录是根据各图书馆自己的藏书而编制的。它的目的是报导本馆入藏的情况，便于馆际互借和科学工作者查找书刊。馆藏期刊目录和馆藏图书目录一般分别编制。联合目录是报导若干图书馆的入藏情况，通过它了解到某一书刊在哪个图书馆有收藏。期刊联合目录一般按文种分别编制，图书联合目录则一般按学科和文种分别编制。有些联合目录包括全国各大图书馆的藏书。全国第一中心图书馆委员会全国图书联合目录编辑组出版的各种联合目录属于这种；有些则只包括某一地区图书馆的藏书，如重庆市图书馆编“四川省各图书馆馆藏石油天然气书刊联合目录”；有些只包括某一系统图书馆的藏书，如“47所高等学校图书馆外文期刊联合目录”。

文摘和索引是报导和检索科技文献的最重要的工具。文摘和索引主要是报导期刊论文，同时也报导专业图书、科技报告、学位论文、专利等文献。索引只著录文献的著者、题名及出处。文摘则除此之外，还有文献的内容提要。文摘按其摘要方式可分为简介式和摘要式两种。简介式文摘一般只指出文献的论题，并简单介绍文献的一般内容；摘要式文摘则着重摘录文献的主要结论和基本论点（特别是新的论点），简要地评述著者利用的实际材料和采用的研究实验方法。有一种提要目录(Annotated Bibliography)和提录式索引不同，它附有文献的内容简介，可以看作是一种简介式文摘。

文献志就其收录文献的时间来看，可分为当期性文献志和回溯性文献志两种。当期性文献志，只收录当期的文献，以现期期刊论文为主。一般在第一手文献发表几个月后就反映到文献志上。最快的是经过半个月左右就反映出来。苏联、美国、德国出版的地质文摘、中国科技情报研究所出版的“地质文摘”和“科技文献索引”都属于当期性文献志。当期性文献志一般都是定期连续出版，报导文献较及时。回溯性文献志一般是以特定的学科或狭小的专题为范围，有系统地收录较长时期出版的有关文献。回溯性文献志对科学研究人员具有巨大的作用。它不仅可以向科学研究人员报导反映一定学科近期成就的文献，而且可以使他们有系统地掌握和研究过去长时期以来发表过的文献。

文献志就其内容来看，有综合性文献志和专科（专题）文献志之分。综合性文献志包括范围较广，收录整个地质科学及有关问题的文献，一般为当期性的。专科文献志又称专题目录索引，收录一定学科或狭小问题的文献，一般为回溯性文献志。

地质科学文献志还可以分为世界性和地区性两种。世界性文献志包括世界许多国家、各种文字的出版物（但也有所侧重），如“法国地质科学文献目录”；地区性的则只收录某一国或某一地区的文献，例如“新西兰地质文摘”，收录文献的范围为：1. 新西兰出版的地质文献，2. 国外发表有关新西兰地质的文献，3. 新西兰地质学家在国外发表的文献。

文献志按其出版形式可分为书本式文献志、卡片式文献志和刊附文献志（包括书附文献志）。世界各国文献志大都以书本式发表，如文摘杂志、索引杂志及其它书本式目录索引，采用卡片式的较少。刊附文献志和书附文献志指的是那些发表于各种刊物（或图书）中的文献目录、文摘、索引，它们有的作为附刊，有的在某一刊物中连续发表，有时则是偶然发表于某一刊物或某一书上。这类文献志不易掌握，往往是可遇而不可求的。

但是这些分散发表的文献志，一般为专业科学工作者亲自编制的。其中有些文献志文献收录齐全，摘要精确、编排得当、检索方便，为一般文摘和索引杂志所不及，对科学研究人员具有相当的参考价值。

文献志的编排方式

地质科学文献志大体按以下方式编排：

1. 按分类编排的：大多数文献志，特别是世界各国出版的综合性地质文摘和文献目录，大都按分类编排。各种文献志采用的分类标准各有不同，有的采用国际十进分类法或专业分类法，有的则只分为若干大类。但它们分类的原则是一致的，主要是根据文献内容的科学性质将其分入有关的类目中。这样不仅揭示出该文献的基本内容、同一类中有些什么文献，而且还可以揭示出各类文献之间的相互关系和联系，便于根据文献的科学内容来查找。

2. 按主题方式编排的文献志，是直接用主题（词汇或词组）来表达文献的内容，然后按文献标题的字顺排列而成。主题方式不像分类那样有一定的科学系统性，它可以直接根据文献主题的字顺查找。

3. 按著者编排的：使用英语的国家，特别是美国，习惯用著者字顺编排文献志，甚至象“北美地质文献目录”和“北美以外地质文献目录”这类大型的文献志也都按著者字顺编排。

4. 按地区编排的：地质学的文献很多都具地区性。因此，某些地质科学的文献志按地区编排。

此外，还有少数文献志按出版物类型、文献发表年代及其它方式编排。

书本式文献志，为了发挥检索作用，一般都附有辅助索引。当期性文献志，有的同时编有当期的辅助索引和年、卷（或数年、数卷）的累积索引。辅助索引主要有以下几种：

1. 主题索引：就是把表达文献内容的主题名称按字顺排列起来，在主题名称后面注明文摘或题录的顺序号或页次。在按著者方式编排的文献志中，也有注明文献的著者的。主题索引是文献志的一种主要索引。

2. 著者索引：是为了便于从著者的角度来查寻文献，按文献的著者字顺排列。注明文摘或题录的顺序号或页数。

3. 地区索引：是为了便于从地区角度来查找文献而编制的。地区索引有的按洲、国、省（州）区分排列，有的直接按地名字顺排列。在许多文献志中，地名也作为一种主题编入主题索引、不再单独编制地区索引。

除此之外，还有分类索引，分类主题索引、动植物种属名称索引、专利索引、化学式索引等。

文献志的编排方式和检索方法虽各不相同，但总的目的是为了便于查寻文献。善于选择和利用文献志，将便于地质工作者迅速地找到所需要的文献。

1964.1.

· 三 ·

目 次

利用文献志来查找地质文献.....	I
馆藏目录和联合目录	1
期刊目录	1
图书目录	2
文摘杂志 (综合性).....	4
文献目录和索引 (综合性)	10
地层学和古生物学.....	15
第四紀地质学、地貌学、冰川学.....	29
大地构造.....	32
地球物理.....	34
地球化学、矿物学和岩石学.....	39
矿床学.....	48
水文地质和工程地质.....	66
探矿工程和选矿.....	69
著者索引.....	71

館藏目录和联合目录

館藏目录和联合目录报导图书馆书刊的收藏情况，通过它们可以查出具体的图书和期刊的收藏单位。这里介绍几种可供查阅地质科学书刊的联合目录和收藏地质书刊较多的图书馆的馆藏目录。

期 刊 目 录

1 地质部全国地质图书馆馆藏中外文期刊总目录

该馆编印，1959年，896面。

本目录报导全国地质图书馆1958年以前入藏的2876种中外期刊的情况。分为中日文、俄文和西文三部分。各部分分别按分类和刊名两种方式编排。西文部分还编有国别索引。

2 中国科学院地质古生物研究所图书室中日俄西文期刊目录

该室编印，1960年，170面。

本目录报导地质古生物所图书室1960年以前入藏883种中外文期刊的情况。分为中文、俄文、日文和西文四部分，分别按刊名字顺排列，西文编有国别索引。

3 北京地质勘探学院地质勘探专题目录(期刊部分)

北京地质勘探学院图书馆编印，1957年，47面，油印本。

本目录为北京地质勘探学院图书馆馆藏地质期刊目录。分为中、日、俄、西文四部分，各按期刊名称字顺排列。

4 全国中文期刊联合目录(1833—1949)

全国图书联合目录编辑组编，北京图书馆出版，1961年，1252+16面

报导北京图书馆等50个单位入藏1833—1949年出版的19115种中文期刊的情况。按刊名字顺排列。

5 47所高等学校图书馆外文期刊联合目录

教育部高等教育第一、二司编，北京，高等教育出版社出版，1958年，645面。

报导我国47所高等学校图书馆入藏的12044种外文期刊的情况，其中包括北京地质学院及其它单位入藏的外文地质期刊。分俄文和西文两部分，分别按刊名字顺排列。

6 全国俄文期刊联合目录

北京图书馆主编 全国图书联合目录编辑组出版，1961，421面。

报导全国地质图书馆、中国科学院图书馆等143个图书馆1958年底以前入藏2485种俄文期刊及连续出版物的情况。按期刊名称字顺排列。

7 中国科学院入藏俄文期刊总目

中国科学院图书馆编印，1957年，625面。

报导中国科学院所属64个单位1956年底以前入藏苏联出版1060种期刊的情况，其中包括地质研究所、古生物研究所及其它单位收藏的地质学期刊。按分类编排，有刊名字顺索引。

8 全国西文期刊联合目录

全国图书联合目录编辑组主编，北京图书馆出版，1959年，共二册。

报导国内168个图书馆1957年底以前入藏的20270种西文期刊的情况，其中包括全国地质图书馆、北京地质学院图书馆、中国科学院地质研究所和地层古生物研究所、以及其它单位收藏的西文地质期刊。按刊名字顺排列。

9 全院所藏西文期刊总目

中国科学院图书馆编印，1954年，564面，影印本。

本目录收录中国科学院所属35个单位所藏西文期刊3970种，绝大部分是属于自然科学和应用技术的。按期刊名称字顺排列。

10 馆藏西文期刊目录

北京图书馆参考研究组编印，1955年，230面。

本目录收录北京图书馆入藏西文期刊，其中包括自然科学和技术科学期刊1030种。按类编排。

11 全国日文期刊联合目录

辽宁地区、吉林省、黑龙江地区中心图书馆委员会合编，全国图书联合目录编辑组出版，1962年，599面。

报导北京图书馆，全国地质图书馆等86个单位1959年底以前入藏6602种日文期刊的情况。分为四部分：（一）中华人民共和国出版的日文期刊；（二）日共出版的期刊；（三）日本出版的进步期刊；（四）一般期刊。按刊名字顺排列。编有分类索引。

图 书 目 录

12 地质部全国地质图书馆馆藏中日文图书目录

该馆编印，1960年，两册，油印本。

本目录收录全国地质图书馆1960年以前入藏的中文和日文图书，按分类编排。

13 地质学图书联合目录(第一辑 中日文部分)

北京地质学院图书馆主编，全国图书联合目录编辑组出版，1961年，382面。

本目录收录全国地质图书馆、中国科学院地质研究所、北京、长春、成都三所地质学院等32个图书馆1956年底以前入藏中文地质图书3740种，日文地质图书1525种。分为中文和日文两部分，分别按类编排。两部分均编有书名字顺索引。

14 北京地质勘探学院地质勘探专题目录(中日文书部分)

北京地质勘探学院图书馆编印，1957年，122+60面，油印本。

本目录为北京地质勘探学院馆藏中日文地质图书目录。分为中文和日文两部分，各按书名的笔划顺序排列。

15 地质部全国地质图书馆馆藏俄文图书目录

该馆编印，1960年，324+35面，油印本。

本目录收录全国地质图书馆1960年底以前入藏的俄文图书4095种。按分类编排，为了便于查阅，编有著者索引。

16 館藏西文图书总目录

地质部全国地质图书馆编印，1960年，431面，油印本。

本目录收录全国地质图书馆1960年7月以前入藏的西文图书4723种。按分类编排。

17 地质学图书联合目录(第二辑 西文部分)

全国地质图书馆主编，全国图书联合目录编辑组出版，1959年，346面。

收录全国地质图书馆、中国科学院地质研究所、北京、长春、成都三所地质学院等32个单位图书馆1957年底以前入藏西文地质图书7181种。按分类编排，为了便于查阅，编有著者索引。

18 全国西文新书联合目录通报——自然技术科学部分

全国图书联合目录编辑组编辑出版，1958年创刊，双月刊。

本刊定期报导全国230多个图书馆入藏的新书。按分类编排。

文 摘 杂 志

文摘杂志是以期刊形式出版的文献志。科学工作者通过文献杂志，可以了解到本门学科范围内的文献现状及其基本内容，并找到所需要的参考材料。因此，它成为报导和检索科技文献的一种重要工具、是文献志中最主要的一种形式。在这里只介绍地质科学及有关学科的一些主要文摘杂志。

19 地质文摘 第一分册

中国科学技术情报研究所出版，1960年创刊，月刊

本文摘译自苏联地质文摘（21）的构造学、地球化学、矿床学和固体矿产的普查勘探等部分的文献。按类编排。目前分为沉积岩石学、构造学、地球化学、金属矿床、可燃矿床、矿产的普查勘探等六大类。

地质文摘 第二分册

详见（296）

20 苏联地质地理文摘

Реферативный журнал. Геология. География.

全苏科学技术情报所出版，1954年创刊，月刊。每年报导文献约15000条左右。1956年起，该刊分为“苏联地质文摘”（21）和“苏联地理文摘”（134）两种独立的文摘杂志出版。

文摘编写方式：本文摘对于刊载于期刊、论文集及其它不定期出版物上的科学论文，着重摘录其主要结论和作者的基本论点，简要地详述作者所利用的实际材料和所采用的方法；对于图书（科学专著、教科书、手册、通俗读物等）、学位论文以及评论和报导性的文章，则主要采用简介式，简单介绍其一般内容，有些则只著录其著者、题名和出处，而不付文摘和提要。文摘用俄文编写，文献的著者和题名亦均用俄文著录（其它文字文献附以原文），文献出处基本上按原文著录。

分类系统及编排体例：本杂志由地质学和地理学两部分组成。地质学部分分为“总类”、“地层学与古生物学”、“第四纪地质学”、“大地构造”、“沉积学”、“火山学”、“区域地质”、“地球物理在区域地质和大地构造中的应用”、“岩浆岩与变质岩石学”、“矿物学”、“实验矿物学和实验岩石学、技术岩石学”、“地球化学”、“矿床学”、“水文地质学”、“工程地质学”等大类。各大类下再分若干小类。大类内部文摘排列顺序为：论文、图书、评论、学位论文。有些内容可属几个类目的著作，只根据其主要内容列入一个类目，在其余类目下采用参见办法引见该类。

检索系统：为了便于查阅，本文摘编有以下几种索引。

1. 分册著者索引；
 2. 全年著者索引；
 3. 主题索引，分为地质学和地理学两册出版。地质学主题索引1954和1955年合编一册。地理学主题索引1954—1955和“苏联地理文摘”1956年主题索引合编一册；
 4. 地区索引，也分为地质学和地理学分别编制。地质学地区索引与主题索引合为一册出版。地理学地区索引1954—1955和“苏联地理文摘”1956年地区索引合为一册出版。
- 此外还编有化学式索引。

21 苏联地质文摘

Реферативный журнал. Геология.

全苏科学技术情报所出版，1954—1955年与“苏联地理文摘”合刊，名为“苏联地质地理文摘”（20）。1956年起分刊，仍为月刊。目前每年报导文献30000多条。

本文摘为一种综合性文摘杂志，苏联出版文献收录齐全、其它各国重要期刊上的地质文献也广泛收入，为目前世界地质文摘中内容最丰富的一种，是地质科学领域内一种最重要的文献志。

目前本文摘以综合本和分册两种形式出版。1963年出版以下分册：

A 普通地质学

B 地层学、古生物学

Г 第四纪地质学、地貌学

В 地球化学、矿物学、岩石学

ЖK 金属矿床

И 非金属矿床

К 可燃性矿床

Д 矿产地质普查和地球化学普查方法、矿床勘探和评价、勘探地球物理和矿山地球物理

Л 地质勘探技术

Е 水文地质学、工程地质学、冻土学。

其中Г分册与“苏联地理文摘”Г分册内容完全相同，Д分册与“苏联地球物理文摘”(153)Д分册内容完全相同。

综合本包括以上十个分册同样的内容。

文摘编写方式与编排体例与“苏联地质地理文摘”大体相同。

本文摘每年编有著者索引和主题索引各一册。著者索引包括俄文和拉丁文两部分。主题索引包括地质学主题索引、新矿物索引、化学式索引、新动植物的分类索引和地区索引等。

本文摘自1963年起附国际十进分类号

22 美国地质学文摘

Geological Abstracts

美国地质学会出版，1953年创刊，季刊。

本文摘只收录20—30种美国主要地质刊物上发表的论文，其后偶而收入两三种外国期刊上的论文。报导文献条数不多。文摘一般也较简短。

本文摘按期刊种类编排、凡发表于同一刊物上的论文排列一起。

本刊除每期编有当期的著者索引外，在每年的末期上，刊有前一卷的全卷主题索引。

本刊出至第6卷（1958年）后即停刊。

23 美国地学文摘

GeoScience Abstracts

美国地质研究所出版，1959年创刊，月刊。本刊的前身是1958年停刊的“美国地质学文摘”(22)。

本刊摘录刊物约五十种左右。主要内容为地质学、固体地球物理学及有关学科的文献。摘录重要的北美文献及在北美翻译出版的苏联文献。每年报导文献4000多条，文摘一般较简短。

本文摘按类编排，目前分为以下十五大类：

1. 地质图、区域地质

2. 地貌学

3. 构造地质学

4. 地层学和地史学

5. 古生物学

6. 地球物理学

7. 地球化学

8. 矿物学和结晶学

9. 火成岩和变质岩
10. 沉积岩
11. 水文地质学
12. 矿床学（包括地球化学勘探）
13. 燃料
14. 工程地质学
15. 杂项

本文摘每期编有当期著者索引。此外，还编有全年著者索引和全年主题索引。

本文摘自 1964 年起改为按国际十进分类法编排，并编有国际十进分类号索引和关键词索引。

24 矿物、地质、古生物新年鑑 文摘部分

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Referate

本文摘创刊于 1807 年，是世界上最早的一种地质文摘。它是现行“德国矿物学文摘”(27) 和“德国地质学与古生物学文摘”(28) 的前身。

最初“矿物、地质、古生物新年鑑”以文摘专栏为主要内容，此外发表少数论文。1923 年起，文摘部分单独刊行。1925 年起该刊分为 A 和 B 两个分册：A 为矿物学和岩石学，B 为地质学和古生物学。1928 年起该刊又改为三个分册出版：第 1 分册为结晶学和矿物学，第 2 分册为普通地质学、岩石学、矿床学，第 3 分册为历史地质学、区域地质学、古生物学。1943 年，该刊与“德国地质学文摘”(25) 合併为“矿物、地质和古生物文摘”(26)。

“矿物、地质、古生物新年鑑 文摘部分”主要摘录德国地质科学文献，另外还选摘英国、奥地利、法国、美国等出版的著作。其它国家文献为数甚少。

本文摘按分类编排。为了便于查阅，编有当期的著者索引和主题索引。自 1880 年起，还编有五年累积索引，累积索引包括著者索引和主题索引两部分。

25 德国地质学文摘

Geologisches Zentralblatt

由 Dr. K. Keilhack 教授主编，莱比锡 Borntraeger 兄弟出版社出版，1901 年创刊，半月刊。

本刊主要摘录普通地质学、岩石学、矿床学、第四纪地质学、地层学、古生物学以及火山学、土壤学、地震学等方面的文献。每卷摘录文献 2000 条左右，多数文摘较简短。除摘录德文文献外，还包括英、法、俄、日等文字文献。

本刊自 1901 年创刊起，至 1931 年共出了 45 卷。自 46 (1932 年) 起，分为 A 和 B 两部分：A 为地质学部分，仍用原名。出至 70 卷 (1943 年) 后与“矿物、地质、古生物新年鑑文摘部分”(24) 合併为“矿物、地质和古生物文摘”(26)。

本文摘按分类编排。为了便于查阅，每卷编有著者索引和分类索引，有时还有新种属索引。此外，还编有十五卷或三十卷的累积索引。

德国古生物文摘

Palaeontologisches Zentralblatt

为“德国地质学文摘”(25) 的 B 部，详见 (67)

26 矿物、地质和古生物文摘

Zentralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie

斯图加特 E. Schweizerbart 出版社出版。1943 年由“矿物、地质、古生物新年鑑 文摘部分”(24) 和“德国地质学文摘”(25) 合併而成。按分册出版。1950 年本文摘分为“德国矿物学文摘”(27) 和“德国地质学与

“古生物学文摘”(28)两刊出版。

本文摘按分类编排。为了便于查阅，编有全年著者索引和主题索引。

27 德国矿物学文摘

Zentralblatt für Mineralogie

斯图加特 E. Schweizerbart 出版社出版。1950 年由“矿物、地质和古生物文摘”(26)分出。本刊分为两个分册出版：

27a 第一分册：结晶学与矿物学(*Kristallographie und Mineralogie*)

本分册由 H. O'Daniel 主编。季刊，有时合刊。每期报导文献条数不定，每年约 1500 条左右。以德文文献为主，英国、美国和苏联文献次之，也收录其它国家文献。每条文摘均有编号。

文摘按分类编排。1962 年分为九大类：1.一般問題；2.结晶几何；3.结晶物理和矿物物理；4.结晶化学、晶体和矿物的物理化学；5.专门矿物学；6.宝石和宝石学；7.区域矿物；8.陨石学；9.有机体中的矿物质。

文摘编写的质量较高。但摘录文献不全，且出版不及时。1963 年出版的是 1962 年编成的文摘，而报导的文献则多为 1961 年的，甚至有不少 1959 年发表的文献。

每年第四期为全年索引，包括著者索引、主题索引和地区索引。

1960 年起，每期编有简单的著者索引。

27b 第二分册：岩石学、工艺矿物学、地球化学和矿床学(*Petrographie, technische Mineralogie, Geochemie und Lagerstättenkunde*)

目前本分册由 K. F. Chudoba (主编岩石学和工艺矿物学部分) 和 A. Cissarz (主编地球化学和矿床学部分) 两人主编。季刊。岩石学和工艺矿物学合为一期、地球化学和矿床学合为一期、交替出版。

本分册每期条数不定，目前每年报导文献 2000 多条。以德文文献为主，英、美和苏联文献次之，收录其它国家文献较少。

本分册文摘按分类编排，每条文摘均有编号。

1959 年以前，每年的第四期为全年著者索引和主题索引。自 1959 年起，增出一期，第五期为全年索引。此外，有时也编有当期的简单的著者索引。

文摘编写的质量较高，但本刊出版不及时，平均时差达一年半至二年。

28 德国地质学与古生物文摘

Zentralblatt für Geologie und Paläontologie

斯图加特 E. Schweizerbart 出版社出版。1950 年由“矿物、地质和古生物文摘”(26)分出。本刊分两个分册出版：

28a 第一分册：普通地质学与应用地质学(包括矿床地质)，区域地质学(*Allgemeine und angewandte Geologie einschl. Lagerstättengeologie, regional Geologie*)

本分册由 Fr. Lotze 主编，原为季刊，1956 年起改为双月刊。每期条数不定，1961 年报导文献 3600 条。以德文文献为主，英、美和苏联文献次之，其它国家文献也有收录。每条文摘均有编号。

本分册分为普通地质学、应用地质学(包括矿床地质)和区域地质学三大部分。前两部分按分类编排，区域地质学按地区编排。

文摘编写质量较高，但报导不及时，1963 年出版的是 1962 年编成的文摘，其中报导的文献多为 1961 年发表的，甚至有 1959 和 1958 年发表的。

为了便于查阅，编有全年著者索引、主题索引和地区索引，还有简单的分类索引。全年索引合订一册，为第 7 期。

28 b 第二分册：历史地质学和古生物学(Historische Geologie und Paläontologie)

本分册目前由 Fr. Lotze 和 O. H. Schindewolf 主编，1955 年起每年出版文摘 6 期，历史地质学为一期，古生物学为一期，交替出版。每期条数不定，1960 年共报导文献 2389 条。以德文文献为主、英、美、苏联文献次之，其它国家文献也有收录。每条文摘均有编号。

文摘按分类排列。文摘编写质量较高，但报导不及时，平均时差为两年左右。

为了便于查阅，编有全年著者索引、主题索引和地区索引，还有简单的分类索引。全年索引合订一册，为第 7 期。

29 矿业文摘 C 部 地学

Montanwissenschaftliche Literaturberichte. Referatenorgan für die Fachgebiete der Montanwissenschaften. Abteilung C Geowissenschaften.

莱比锡，德国原料工业出版社出版，1953 年创刊，月刊。

本刊内容包括地质科学各部分和地球物理学。每年报导各国文献 4000 多条。文摘按分类编排，每条文摘均有国际十进分类法的分类号。文摘一般较简短。平均时差为一年左右。

编有当期著者索引。年度的著者和主题索引。

30 法国文摘通报

Bulletin Signalétique

法国文献中心主办，1940 年创刊，月刊。原名 *Bulletin Analytique*。摘要世界各国 5000 多种刊物上发表的论文，以法国文献为主。本刊目前出版 22 个分册，其中第 10 和 11 两个分册为地球科学文摘。

30 a 第十分册：地球科学 1 矿物学、地球化学、岩石学(Sciences de la Terre, 1 Minéralogie, Géochimie, Pétrographie)

本分册每月报导各国发表有关矿物学、地球化学和岩石学文献约 350 条左右。平均时差为一年半。文摘一般较简短。

本分册按分类编排。矿物学部分分为：1. 一般问题、2. 个别矿物、3. 区域矿物、4. 陨石；地球化学部分分为：1. 一般问题、2. 地球化学理论与地球化学现象、3. 区域地球化学、4. 应用地球化学；岩石学部分分为：1. 一般问题、2. 沉积岩、3. 火成岩、4. 变质岩、5. 岩石的成分和分离。

为了便于查阅，编有当期著者索引和全年著者索引。主题索引为数年累积的。

30 b 第十一分册：地球科学 2 地球物理学、地质学、古生物学(Sciences de la Terre 2 Physique du Globe, Géologie, Paléontologie)

本分册每月报导各国发表有关地球物理学、地质学和古生物学文献 1000 条左右，平均时差为一年半，文摘一般较简短。

本分册按分类编排。地球物理学部分（转载自本文摘第 2 分册）分为：1. 一般问题、2. 设备与技术、3. 地球、4. 海洋学、5. 水文学、6. 大气、7. 气象学、8. 高空大气层、9. 地磁学；地质学部分分为：1. 一般问题、2. 地球物理、3. 地质构造、4. 地质现象、5. 应用地质、6. 地层学、7. 区域地质；古生物学部分分为：1. 科学技术与地质史、2. 遗迹与疑问、3. 古生物史、4. 古生物研究方法。

为了便于查阅，编有当期的和全年的著者索引，以及几年累积的主题索引。

除上述两分册外，本文摘第二分册的地球物理部分、第六分册的结晶学部分，第七分册的矿物化学，分析化学部分等都与地质学有较密切的关系。

31 科学技术文献速报 金属工学、矿山工学、地质科学编

日本科学技术情报中心主编，1958 年创刊，半月刊。

“科学技术文献速报”为一种简介式文摘杂志。收录44个国家约3,000种科技期刊上的论文。

本编为其一个分册，每年报导文献2万篇左右。

本刊收录文献按类编排、地球科学分为地质学一般、构造地质学、地质学和古生物学、矿物学、岩石学、矿床学、地形学、火山学、地球化学、地质调查、地球物理学和测量学、气象学和气候学、海洋学和水文学等13个大类。每条文摘均附国际十进分类号。

本刊报导文献的时差一般为半年到一年。

本刊编有全年分类索引和著者索引。分类索引按国际十进分类法编排。

* * *

32 地质文摘

Campbell, W. A.

Geological Abstracts.

本文摘第一号以“殖民地地质文摘”(Colonial Geological abstracts)为名发表在“殖民地地质学和矿产资源”(Colonial Geology and Mineral Resources)1954年第4卷第1期上。其后陆续在该刊上发表。1958年该刊更名为“Overseas Geology and Mineral Resources”。本文摘也去掉“殖民地”一词，改名为“Geological Abstract”。本文摘不定期发表，至1962年为止，已发表16号、共报导文献390条。

本文摘为关于肯尼亚、乌干达、北罗得西亚、尼萨兰、贝专纳兰、斯瓦齐兰、尼日利亚、加纳、塞拉利昂、马耳他、新加坡、沙捞越、塞浦路斯等地的地质和矿产的文摘。主要收录英国文献，也收录少数其它国家刊物上有关这些地区的地质矿产文献。

本文摘报导文献均系1950年以后发表的。本文摘每一号为关于一个国家或一个地区的文献。如第1号为关于肯尼亚的文献，第10号为关于加纳的文献，第14号为关于塞浦路斯的文献。

由于每一号报导的文献数量均不多，所以未按固定顺序排列、也未编辅助索引。

33 新西兰地质文摘

New Zealand Geological Abstracts

新西兰地质调查所 B. W. Collins 编辑，1949年创刊，年鉴。最初发表于“新西兰科技杂志B部”(New Zealand Journal of Science and Technology, B. General research section)上。其后该刊停刊，则发表于新创刊的“新西兰地质和地球物理杂志”(New Zealand Journal of Geology and Geophysics)上。

本文摘报导文献不及时、平均时差达两年。主要摘录新西兰出版的地质文献，同时也收录在国外发表的有关新西兰的地质文献。文摘字数较少、为简介式文摘。每条文摘均编有顺序号，文摘按著者字顺排列、为了便于查阅、每年均编有主题索引和地区索引。

文献目录和索引

34 中国地质文献目录(Bibliography of Chinese geology up to 1934)

楊遵儀 編，1935年 北京 前国立北平研究院 241面。

本目录收录1840—1934年我国出版的地质文献及国外发表有关中国地质的文献，共计2200多条。按英文著录，中日文文献亦译为英文著录、不附原文题名。

本目录按著者姓名英文字母顺序排列，为了便于查阅，编有主题（包括地名）索引。

35 中国科学著作目录（地质学组）

計榮森 編 1936年 南京 前国立中央研究院譯議會 57面。

本目录系楊遵儀編“中国地质文献目录”（34）的續編，收录1934—1935年我国出版地质文版及国外发表有关中国地质的文献，共计742条。文献题名、出处均按原文著录，按著者姓名英文字母（中日文著者姓名亦译为英文、后附原文姓名）顺序排列。

36 中国地质文献目录（1936—1940）

計榮森 編 1942 北碚 前中央地质調查所出版 147面

本目录为編者“中国科学著作目录（地质学组）”（35）之續編。收录1936—1940年我国出版地质文献及国外发表有关中国地质的文献。同时也补充了“中国科学著作目录（地质学组）”所遗漏的1934—1935年文献，共计1796条。編排体例同前。

37 中国地质文献目录 第一編 1940—1955

地质部全国地质图书馆編輯 赵志新、王耀合編 1958年 北京 地质出版社 9+543+4面。

本目录为計榮森編“中国地质文献目录”（36）的續編。收录1940—1955年我国发表地质学文献，也包括一部分日文有关中国地质的文献，共计6500余条。

本目录分两个部分：第一部分为著者目录，按著者姓名首字笔划顺序排列；第二部分为分类目录、按类编排。书末编有地区索引。

38 中国地质文献目录 第二篇 1956—1958

地质部全国地质图书馆編印 1961年 12+463+3面

本目录为“中国地质文献目录 第一編”（37）的續編。收录1956—1958年我国发表地质学文献，也包括少数日文有关中国地质的文献，共计5300余条。編排体例与第一編大体相同。

39 中国地质文献目录 第三篇 1959—1961

赵志新 編 1964 北京 地质部全国地质图书馆

本目录为“中国地质文献目录 第二篇”（38）的續編。收录1959—1961年我国发表地质文献及少数有关中国地质的日文文献，共计5900余条。

本目录按分类编排，为了便于查阅，编有著者索引和地区索引。

40 中国区域地质勘探文献目录

北京地质学院图书馆編印 1959年 171面 油印

本目录收录北京地质学院图书馆1958年底以前入藏有关我国区域性地质及勘探的中文图书及期刊论文共

計 2500 条。按我國現行行政區划編排。同一地區的文獻，再按分類編排。

41 中国地质地理文献目錄 地质学、地理学、古生物学、土壤学、地震学、山志及其它

尾崎金右衛門編 1944 年 405+48 面

本目錄為“上海自然科學研究所報特刊第 5 號”。收錄中外文有關中國地質、地理文獻。按省區及分類兩種方式編排。並編有中日著者索引和西人著者索引。

42 青康藏高原及毗連地區西文文獻目錄

徐近之編 1958 年 北京 科學出版社 462 面

本目錄收錄西文及俄文關於西藏、青海及西康（今西藏東部及四川西部）的文獻 5000 余條。

第一編是分類目錄，有總類、地質、岩石、古生物、地形、冰川、氣候、動植物等類。不能分入上述各類的文獻，則按地區，如西藏、青海、帕米爾、克什米爾、珠穆朗瑪峰、尼帕爾等分類；

第二編是著者目錄、按著者姓名字順排；

第三編是俄文有關該區的文獻，按著者姓名字順編排。

此外，還編有補遺，也分別按分類和著者兩種方式編排。

43 中国地质文献目錄(西藏及金沙江以西区域之地质学及其有关科学参考文献目录)

曾鼎乾編 1946 年 北平 前中央地質調查所 114 面

收錄中外文書刊關於西藏及金沙江以西区域的地质學及相關文獻 1100 余條（其中西文占 800 多條），包括 40 種圖，約 300 幅。全編分著者目錄和分類目錄兩種；著者目錄按著者姓名羅馬字拼音的字順排列。分類目錄包括文獻與著者目錄相同，分為 14 類編排。

44 中国地质文献目錄(新疆地理及地质参考文献目录)

李孝芳編 1947 年，北平，前中央地質調查所 213 面。

收錄 1945 年以前發表關於新疆地質地理的中外文文獻 1000 多條，圖 60 余幅。全編分為著者和主題兩種方式編排。著者目錄按著者姓名羅馬字拼音的字順排列。主題部分包括文獻內容與著者目錄相同，按主題名稱字順編排。同一主題的文獻按題名排列。

45 台湾地质文献目錄

顏渝波等編 1947 年 台北 台灣省地質調查所 48 面

收錄 1945 年以前發表關於台灣地質礦產及礦業等方面文獻。按著者姓名羅馬字拼音字母順序排列。編有文獻分類及分區索引、著者中名索引。

46 館藏有关贵州地质图书資料目錄

貴州省圖書館推廣輔導組編印 1962 年 14 面 油印

本目錄收錄貴州省圖書館收藏關於貴州地區地質書刊約 120 余條。按类别排列。

47 日本地質文献目錄

藤本治義編 1942 年 东京 地人書館 337 面

本目錄收錄 1873—1941 年 2 月發表關於日本地質學的文獻，主要為日本出版的。包括岩石、礦物、矿床、古生物、地形、地震、地球物理、水文地質、溫泉、沼澤、海洋地質和地形等方面的文獻。按地區編排，某些地區之下，再分為地形、地質、礦床等項。同類材料按文獻發表年代順序排列。