

国外科技文献检索工具书简介

一九七四年三月

科学

国外科技文献 检索工具书 简介

guowai keji wenxian
JIANSUO GONGJUSHU
jianjie

467

社

科学技术文献出版社

一九七四年三月

国外科技文献
检索工具书简介

(只限国内发行)

编辑者: 中国科学技术情报研究所
出版者: 科学技术文献出版社
印刷者: 中国科学技术情报研究所印刷厂
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

开本 $787 \times 1092 \cdot \frac{1}{16}$ 18 印张576千字

统一书号: 17176·6 定价: 2.75元

1974年3月出版 1974年11月再版

前 言

遵照毛主席“**洋为中用**”的教导，随着我国工农业生产和科学技术的不断发展，广大工农兵群众和科技工作者迫切需要查找一些有关科研参考资料。为了使广大工农兵和科技人员熟悉和掌握检索工具的有关品种和使用方法，缩短查找资料的时间，使他们能够拿出更多精力用于“**抓革命，促生产**，”为社会主义建设贡献更大力量，我们编辑了这本“国外科技文献检索工具书简介”，供参考利用。

“简介”内容以本所订购与收藏的世界各国用英、德、法、俄、日五种文字出版的国外期刊式文摘、题录为主，但为了使大家对国外检索工具有一个较全面的了解，也适当地介绍了一些本所未订的检索工具书与卡片。用稀有文字出版的检索工具、单卷式专题检索工具书与国内出版的检索工具在本“简介”内均未予介绍。

“简介”共收录了1973年前的期刊式文摘、题录1138种，其中包括西文909种，日文53种，俄文176种。我所已订购和收藏的约占60%左右。“外国报刊目录补充目录”中的新刊及检索工具书变更也做了适当的报导和改动。

“简介”着重介绍检索工具书所报导的文献类型与数量，文摘与题录的条数和主要内容，卷前编有“使用说明”，卷后附有“索引”，供读者根据需要查阅使用。

在编辑过程中，我们参阅了有关单位出版的检索工具书介绍，在此表示感谢。由于我们的人力和水平有限，时间仓促，“简介”内容中还存在不少缺点和错误，敬请读者批评指正。

中国科学技术情报研究所

1973年8月

目 录

使用说明

- 一、检索工具的一般概念(1)
- 二、如何利用检索工具书查找文献资料(2)
- 三、“简介”的使用方法(4)

“简介”正文部分

- 一、西文检索工具书 (序号 1-876).....(7)
- 二、日本检索工具书 (序号 877-927).....(134)
- 三、俄文检索工具书 (序号 928-1103)(143)

“简介”索引部分

- 一、国别刊名字顺索引(173)
- 二、刊名分类索引(203)
- 三、主题索引(235)

- 参考资料(288)

使用 说明

一、检索工具的一般概念

随着科学技术的深入发展,各领域内容由简到繁,相互交叉,新学科、新技术层出不穷。目前世界每年出版的科技期刊,图书与特种文献资料,包括会议论文、学位论文、科研报告、政府出版物、专利资料、标准资料、产品样本等品种繁多,数量甚为庞大。因此,在这样大量的文献资料中要迅速准确地找到所需要的参考资料,利用国外和前人科研成果,就必须熟悉和掌握文献资料的查找方法。检索工作就是在这种情况下发展起来的一种文献资料服务工作。

检索工具是由图书情报部门在原始资料基础上加工编辑出版的二次文献资料。它可使广大科技工作者缩短查找文献资料的时间,使他们能够拿出更多的精力用于科学研究和生产实践。

检索工具分为手工检索和机械检索两类。这里仅就手工检索工具介绍如下:

1. 检索工具的几种类型

检索工具就其出版形式分,有下列四种: A. 期刊式; B. 单卷式; C. 附录式; D. 卡片式。

A. 期刊式检索工具 是有统一的名称,以年卷为单位,定期连续出版的一种检索工具。这种检索工具以收录近期的文献为主,一般多收录世界各国的期刊论文,有的还收录研究报告、会议、专利和图书等。

这种检索工具,由于它的连续性,因此可以用来经常掌握当前文献资料的概况,也可以利用其早期的内容来查找早期的文献。

B. 单卷式检索工具 是以一定的专题为内容,累积多年(几年,十几年,甚至数十年)的各主要国家与该专题有关的文献,有的只有一册,有时不定期连续出版几册。这一类检索工具,由于其专业性强,收集的文献资料时间长、比较系统,对我们掌握某专题的系统文献是一种很重要的工具。

这种检索工具,我所收藏较多,因时间和篇幅的关系,没有在本“简介”内报导,以后将单独介绍。

C. 附录式检索工具 这种检索工具不独立出版,而附录在期刊、图书等的后面或中间。

D. 卡片式检索工具 是以卡片形式出版的一种检索工具,按规定的分类法或主题法逐片排列,使用时,只要掌握了卡片的排列方法,通过一定的类号或主

题,就能较集中查出有关的文献线索,使用起来很方便。但这种检索工具的缺点是需用的人力多,占用的面积和所需用的设备(卡片柜)也多。我所目前不收藏这种检索工具。

检索工具就其收录范围分,大体有下列两种。

A. 综合性检索工具 是指报导多种学科和专业的一种检索工具,例如美国“工程索引”。

B. 专业性检索工具 是指以某个学科、专业为对象而编辑出版的一种检索工具。其特点是专业性较强,收录的专业文献比较集中。

检索工具就其收录的文献类型分,大致有两种。

A. 收录单一类型文献的检索工具,例如英国“专利文摘”,美国“国际学位论文文摘”,日本“杂志記事索引”。

B. 同时收录有期刊、图书、专利、会议等多种文献的检索工具,例如日本“科学技术文献速报”等。

检索工具就其著录形式分,一般有两种: A. 题录; B. 文摘。

A. 题录 题录著录项目一般有文献题目、作者、出处、页数、文别,没有内容介绍。

B. 文摘 文摘的著录项目除了文献的题目、作者、出处等外,还有文献的内容介绍。文摘又分两类:一种是指示性文摘,又称简介,即用几句话来介绍文献的主要内容及所涉及的方面,没有具体技术内容;另一种是报导性文摘,即对文献的主要内容、观点、结论及数据做一摘要叙述,文摘著录详细,在一般情况下可以不用再看原文,即可以得到所需的资料。

2. 检索工具的索引

索引是检索工具的一个非常重要的组成部分,一般不单独存在。书本式检索工具必须要有较完整的检索手段,特别是期刊式检索工具的索引更为重要。没有索引的文摘、题录不能称为是好的检索工具,严格讲只是报导性刊物,不能称检索工具。

索引有以下几类:

A. 从主题内容检索的有: ①分类索引, ②主题索引(包括主题词、关键词、叙词、元词索引等)。

B. 从著者角度检索的有: ①作者索引, ②机构索引, ③公司索引等。

C. 从其他途径检索的有: ①号码索引(包括报告号、专利号、合同号等对照号索引), ②分子式索引, ③地名索引, ④动、植物与药名索引等。

这三类索引以第一类为最重要,使用最广、最普遍。较好的检索工具均有此种索引,但编制复杂出

版速度较慢。第二类和第三类索引由于编制容易,出版速度快,一般的检索工具均具有作者索引等。

二、如何利用检索工具查找文献

综合查找文献的方法,不外有两类。一类是利用检索工具进行检索,这是查找文献的主要方法,也是我们介绍的重点。另一类是不利用检索工具,而是利用原始资料后附的参考文献进行追踪式的查找,有人也称此法为追溯法。此法在没有检索工具或检索工具不全的情况下采用较多,在此不做更多介绍。现就如何利用检索工具查找课题参考文献的方法介绍如下:

1. 查找课题参考文献的几个步骤

A. 了解熟悉课题要求; B. 选择检索工具; C. 确定途径与方法; D. 具体查找资料; E. 查找资料收藏情况; F. 整理成专题资料目录。

2. 选择检索工具应注意的几个问题

A. 收录的文献全不全; B. 报导的条数多不多; C. 报导速度快不快; D. 分类编排细不细, 摘录质量高不高; E. 索引是否全与快。

3. 检索工具用法

检索工具除象期刊一期期, 一页页直接阅览外, 主要是利用检索工具的各种检索途径查找文献。

各种检索途径的使用方法, 介绍如下:

A. 内容途径 按照课题要求查找资料的方法, 即主题内容检索途径。它又有分类途径和主题途径之分。

① 分类途径: 是从分类角度查找资料。一般检索工具正文多按分类编排, 可按期浏览, 这里不多赘述。分类索引是文献资料按专业分类编排的索引, 多为年度或多年累积索引。如日本“科学技术文献速报”的年间索引内有“项目索引”(即分类索引)。

例: 查找“地面沉降”有关方面资料, 利用“科学技术文献速报: 土木·建筑工学篇”第14卷年卷索引的分类索引查找, 从分类目录中了解“地面沉降”属“土木工学-环境工学-[公害]”类下, 在261页找到“地下水位变动と地盘沉下”(地下水位变化与地面沉降关系)这篇资料, 根据该文摘号63023652在本卷21期49页找到这篇资料摘要和出处, 知道此文刊登在“东京公害研年报”1971年第2期290—300页上。

② 主题途径: 是从主题角度查找资料。这类索引是从文献资料中抽出的主题词(或关键词、叙词、元词)按其字顺编排的索引。一般多为期末、季度、年度或多年累积索引。这类索引按其主题词的来源与

编排方法之不同, 又有主题索引, 关键词索引, 叙词索引和元词索引之分。介绍如下:

主题索引: 主题索引的主题词是从文献资料中概括出来的中心内容, 主题词不一定在题目中反映出来。用词较严格。

例1: 查找“法国内燃电气机车”有关方面资料, 利用美国“Engineering Index”1966年(A-L), 在1502页上找到“Locomotives, Diesel”(柴油机车)主题词, 在1503页France(法国)下边查到“Class 68000 Diesel-Electric Locomotives of French National Railway(SNCF)”(法国国营铁路(SNCF)68000型内燃电气机车), R. Boisson. Brown. Boveri. Rev., 1965, v.52, n.9/10, p.691-705。即所需资料。

例2: 查找“英法合制的“协和”号飞机的着陆系统”有关方面资料, 利用美国“Scientific and Technical Aerospace Reports”, 1971年9卷的年度主题索引(A-Mic)部份, 在A-212页找到“Concorde Aircraft”(“协和”号飞机)主题词, 根据主题词后的03 p. 0407 N71-12448, 在第3期407页上找到N71-12448“The Automatic Landing System of the Concorde”(“协和”号飞机自动着陆系统), R. Deque in AGARD Aircraft Landing Systems Sep. 1970, 18 p. in French。文中还让参见在404页上的N71-12426“Aircraft Landing Systems”(飞机着陆系统), Cornelius T. Leonard, ed. Sep. 1970, 299 p. refs Presented at Symp. of the Guidance and Control Panel of AGARD, Cambridge, Mass., 20—23 May 1969 AGARD-CP-59-70。在此文还讲到N71-12427到N71-12448均为与“协和”号飞机着陆系统有关方面资料, 在此不一个个详述了。

关键词索引: 关键词索引的关键词是文献资料题目中的词。关键词没有主题词严格, 表达文献内容不一定完整。

例: 查找“巴西的水污染控制机构”有关方面资料, 利用美国“Pollution Abstracts”(污染文摘), 1972, Vol. 3, No.4 “Keytalpha Index”(关键词索引), 在182页与217页上分别找到“Brazil, Air Pollution Control, Water Pollution Control”与“Water Pollution Control, Brazil, Air Pollution Control”均为72-4 TA-00721, 根据文摘号72-4 TA-00721在49页查到“Intermunicipal commission for the control of air and water pollution”(巴西空气与水污染控制市政委员会) Pezzolo, A. and Nefussi, N. (Brazil), 并知该文刊载在 International Clean Air Congress, Second, Proceedings (Held in Washington, D. C., Dec. 6-11, 1970), ILIAPPA 与 Academie Press, Inc., New York, 1971, p.100—103。此文即所需资料。

上下文关键词索引: 是关键词索引的一种。该索引因用计算机编排, 所以在索引中除登有关键词外, 也反映文献资料题目的其余部份。关键词索引一般仅反映出键

词,而题目其余部份不登出来。由于上下文键词索引是将题目中的所有键词按字顺轮流编排,因而此索引又有轮转索引之称。如美国“Biological Abstracts”的主题索引即属这种类型。

叙词索引和元词索引:与上述几种索引在词的确 定和字顺编排方面有相类似之处,不同的是利用这类索引查找资料,要由查找者在查找过程中自己去 组配。叙词索引在美国“U. S. Government Research Reports”中有,元词索引有查美国专利用的“Uniterm Index to U. S. Chemical Patents”等。在此就不举 例详述了。

B. 著者途径 通过已知著者(包括个人作者、 机构与公司等)的外文字顺查找文献资料的方法,即 著者检索途径。此法查找资料十分方便,国外检索工 具书几乎均有作者索引(或机构索引等),是重要的检 索途径。

例1:查找作者Джапаридзе М. Н.等合写的有 关“霍乱弧菌酶提纯方法”方面的资料,利用苏联 “Реферативный Журнал: Химия”,1969年作者索引 (Д-М)在583页按作者名下找到有关论文“О методе выделения и очистки протеиназы холерного вибри- она”11Ф717(关于提纯霍乱弧菌酶的方法),根据 11Ф717文摘号在“Р. Ж. 30Ф: Биологическая хим- ия”的第11期100页中查找该文出处,登载在“Пробл. особо. опасн. инфекций”,1969, no. 1(5),147—150 页上。

例2:查找法国组织“AGARD”(法国航宇研究与 发展顾问组织)编辑出版的有关“飞机着陆装置”方面 资料,利用美国文摘“STAR”1971年9卷“Corporate Source Index”(机构索引),在第C-4页中找到该机 构“Advisory Group for Aerospace Research and De- velopment”,在该机构下有“Aircraft landing systems(AGARD-GP-59-70)N71-12426”和“The landing system of the Thomson/CSF-LS371, SATRAM, SYDAC/ILS N71-12446”适合要求,再根据文摘号 在3期的404页与407页分别可找到该文文摘和出 处。

C. 其他途径 有号码索引,分子式索引,地名索 引,动、植物和药物名称索引等。这类索引均为某些 专业或学科的检索工具书所特有,为辅助检索途径。

① **号码索引:**通过已知号码(包括报告号、专利 号、合同号等)查找资料,这类索引按号码大小顺序 编排。

例1:查找“AD751269”资料名称和是否在其他 报告中发表过。利用美国“Government Reports An- nouncements”,1973, Vol. 73, No. 1的“Report Lo- cator List”的第A-1页上找到AD751269,通过01 A类在第1页中查到该号资料“The Effect of Injec- tion on Base Drag at Transonic Speed”, Renzo

Piva and Carlos de Jesus, Jul. 1972, 59 p.,并了解 该资料还在 Rept. no. NYU-AA-72-19, AFOSR- TR-72-2044, Grant AF-AFOSR-2167-72 大套报告 中发表过。

例2:查找“比利时专利609261号”,因文字不 懂或国内没收藏,想了解该号专利有没有用其他文字 发表过或在其他国家是否重复申请过,可以代替此号 专利。利用美国“Chemical Abstracts”,在1971年 75卷“Patent Concordance”(专利对照索引)的第1页 上,在Belgian(比利时)下查到该号比利时专利在 英、德、美均重复申请过,专利号分别为英国专利 n. 942703,德国专利 n. 1302622,美国专利 n. 3214417, 这样查找专利的人可根据文字和专利收藏情况自由选 择。

例3:查找两个以上单位为了一项科研任务而 签定的合同号AF-AFOSR-2345-72,但不知是否有成 文资料发表。利用美国“Government Reports Index” 73卷第1期的“Contract Number Index”(合同号索 引),在CN-1页中找到该合同号有AD751273, AD 751277, AD751278,3份资料发表,根据提供的类 号12B,在美国“Government Reports Announcem- ents”相同期数73卷第1期的第122—123页上分别 可查到3份资料文摘。

② **分子式索引:**一般为化学化工专业所特有, 该索引按化学元素符号和数目大小编排。各国化学文 摘多有此索引,如美国“化学文摘”Chemical Abstra- cts的“Formula Index”(分子式索引)。

③ **地名索引:**多为地球科学专业所特有,该索 引按地区分类或按地名字顺编排。如美国“Meteorol- ogy and Geostrophysical Abstracts”,英国“Geo Abstracts”等检索工具均有地名索引。

④ **动物索引、植物索引和药物名称索引等:**这 些索引均为按专业分类或按名称字顺编排。如英国 “Bibliography of Reproduction”的“Animal Index” (动物索引)等。

4. 怎样查找原始文献资料

从检索工具中查到的有关资料,如只看文摘不 够,还需了解资料全文,可根据文献资料的出处,分 别到国内各图书情报资料部门查阅或写信联系查询复 制。

如需了解国内什么地方藏有何种原始文献资料, 可借助于书本式的全国性联合目录、收藏目录、新书 报导等获得线索。目前已有的联合目录多出版较早, 但仍具有一定参考价值。

期刊:“全国西文期刊联合目录”,北京图书馆编 印,1959年出版,收录期刊20270种。续编1964年 出版,收录期刊8292种。“全国俄文期刊联合目录”, 北京图书馆编印,1961年出版,收录期刊2485种。

“全国日文书刊联合目录”，辽宁地区、吉林省、黑龙江地区中心图书馆合编，1962年出版，收录期刊6602种。其他还有地区性联合目录等。

图书：“各专题图书联合目录”，各图书专业单位编辑，全国图书联合目录编辑组出版，约1963年前后共出一、二十种，可供查全国图书收藏之用。

特种文献资料：目前没有全国性联合目录可用。只能向各大图书情报资料部门查询，特别是北京图书馆、中国科学院图书馆、中国科学技术情报研究所、各地区中心图书馆、中央各部和各省市科技情报所等单位。我所出版有“国外科技资料馆藏目录”，“专利目录”，“国外标准资料报导”，“科学技术译文通报”，“新到国外科技资料”小报等，可供查找我所收藏的资料。

三、“简介”使用方法

1. “简介”正文部分

是本简介的主体，按外文刊名字母顺序编排，冠词、介词、连接词等虚词不排，缩写字排在各自字母的开头。日文按汉语拼音顺序排列。整个正文部分的顺序为西文、日文和俄文。刊名变更及大套检索工具总介绍在正文中均有反映。著录格式与说明如下：

0291① 580 B 78②

近期科技会议论文索引③④

(Current Index to Conference Papers: Science and Technology)⑤

World Meetings Information Center, CGM Information Corporation 编辑出版。⑥1970—，⑦12期⑧，美国⑨(英文)。⑩

内容简介⑪

①“简介”的顺序编号；②中国图书进口公司(原中国外文书店)或北京市邮局的刊号。例 580 B 78 为公司的刊号，71210 为邮局的刊号；③刊名的中文译名；④“△”表示我所已订购或收藏的刊物，“×”表示此刊已停刊，没有符号者表示我所未订购；⑤原文刊名；⑥编辑出版单位；⑦创刊年；⑧每年出版的期数，即刊期；⑨国别；⑩出版所用的文种；⑪简介内容(包括刊名变化情况，收录文献类型及每年报导文摘或题录的条数，时差(即文摘或题录的报导时间与原始文献的出版时间的差别，也就是文摘或题录比原始文献

报导晚多少时间)，主要内容，文摘或题录的编排情况，有哪些索引等)。

2. “简介”索引部分

为了便于查用，书末附有“国别刊名字顺索引”，“刊名分类索引”和“主题索引”三种索引。

A. 国别刊名字顺索引 索引是按国家与刊名字顺编。国家顺序按中国图书进口公司的国别外文代号顺序排列，苏联排在最后。

B. 刊名分类索引 索引是按中国图书进口公司刊号顺序编排，没有刊号的按中国图书进口公司的分类表给予类号，排在有刊号的后边，苏联的刊物按类排在同类号的最后。索引前面附有中国图书进口公司的分类表。

C. 主题索引 按检索工具的主题词汉语拼音字顺编排而成。主题索引由“主题”、子主题(破折号“—”后的)、副主题(逗号“,”后的)和序号组成。现就索引中所使用的符号和主题读法举例说明如下：

① 主题与子主题之间用破折号“—”连系，采用正读方式。如 腐蚀—防护。应读为：腐蚀的防护；

② 主题与副主题之间用逗号“,”连系，采用倒读方式。如 腐蚀，金属。应读为：金属的腐蚀。

主题索引使用举例：

例如读者要查找“计算机程序设计”方面的文献资料，这时应先按照“计”字的汉语拼音“Ji”在索引中查到“计算机”这个主题，然后再在这个主题下面的二级主题(即子主题或副主题)中找到“程序设计”，这样后面的号码便是我们要找的“计算机程序设计”的检索工具的序号。

计算机 70, 243, 261, 262, 263, 264, 284, 296, 619, ……

—程序设计 70, 309, 348, 349, 350, 1024

, 地球科学用 442

—电路 348, 349, 350

……

……

*注：“简介”报导的期刊式检索工具在国内图书情报资料单位一般均有收藏，如需订购，可根据外文刊名和刊号分别与中国图书进口公司或北京市邮局联系。

“简介”正文部分

一、西文检索工具书 (序号1-876)

0001

苏联与东欧文摘[△]

(ABSEES, Soviet and East European Abstracts Series)

National Association for Soviet and East European Studies 编辑, University of Glasgow 出版。1949—, 4 期, 英国(英文)。

此刊前身为“苏联研究”(Soviet Studies) (309 C 02) 的附刊, 1970 年起单独出版。每年报导摘要约 3700 条。

收录有苏联及东欧包括阿尔巴尼亚、保加利亚、捷克斯洛伐克、东德、匈牙利、波兰、罗马尼亚、南斯拉夫期刊、图书等资料文摘。

内容有: 农业、艺术与文化、成本、价格与计划、经济材料、经济理论与政策、教育、对外关系、历史、观念学、工业、劳资、法律、大众传播工具、军事、民族与少数民族、政党与社会组织、宗教、科学、社会资料与问题、生活标准、贸易与服务、运输与通讯等。

0002

生物分析技术文摘^x

(ABT-Abstracts of Bioanalytic Technology)

The American Association of Bioanalysts and John Crerar Library. 编辑出版。1953—, 4 期, 美国(英文)。

收录各国期刊中发表的与人类卫生和疾病的实验研究有关的文献。每期约报导 250 余条。

主要内容: 细菌学、生物化学、内分泌学、血液学、真菌学、寄生虫学、血清学、病毒学等。

0003

空气污染控制协会文摘^x

(APCA Abstracts)

Air Pollution Control Association 编辑出版。1955—, 12 期, 美国(英文)。

摘录各有关空气污染控制方面的期刊文献。

主要内容有发射能源、大气的相互作用, 测定方法、控制方法, 对人类健康、家畜、植物、材料的影响, 空气质量测定等。

文摘是按类目编排的, 每年 7 月号为主题索引, 8 月号为作者索引, 9 月号为空气污染控制协会志(866 B 52) 的索引。

1972 年停刊。

0004

达勒姆陆军研究处通报

309 C 57

(AROD Bulletin)

Scientific Synthesis Office 编辑出版。美国(英文)。

主要内容为摘要报导该处在基础科学和技术方面的科研成果, 包括航空力学、宇航学、陶瓷、腐蚀、莱塞、半导体等。

0005

美国土木工程师学会出版物文摘[△]

(ASCE Publication Abstracts)

American Society of Civil Engineers 编辑出版。1966—, 6 期, 美国(英文)。

收录美国土木工程师学会会报与会议论文。1970 年报导文摘 3436 条。

主要内容: 工程力学、水力学、工程问题的职业活动, 卫生工程、固体力学与基础力学、结构、运输工程、水运、港口与沿岸工程、土木工程。

本刊分为三部分: 美国土木工程师学会会刊的近期目录, 索引部分与文摘部分。文摘是按类编排, 属于卡片型式, 每页载三条文摘。索引部分包括关键词表, 主题索引和作者索引。

0006

原子武器研究所图书馆文献通报

(AWRE Library Bibliography)

United Kingdom Atomic Energy Authority, Atomic Weapons Research Establishment 编辑出版。12 期, 英国(英文)。

每期围绕一个专题报导非保密性的文献, 并附有简短的内容摘要。

0007

国际铁道文献摘要(法文版)

(Abrégé de Documentation Ferroviaire Internationale, Ed. Fr.)

L'Association Internationale du Congrès des Chemins de Fer 编辑出版。1965—, 10 期, 比利时(法文)。

1950-1964 刊名为 Bulletin de Documentation de l'Union Internationale des Chemins de Fer. 1965 年开始改为现名。

内容见 871 LA 54 英文版。

0008

纸化学研究所文摘通报[△]

(Abstract Bulletin of the Institute of Paper Chemistry)

The Institute of Paper Chemistry 编辑出版。

860 B 86

723 C 58

871 LA 55

826 B 51

368 B 05

1930—, 12 期, 美国 (英文)。

1930—58 刊名为 *Bulletin of the Institute of Paper Chemistry*, 1959 年改为现名。

收录世界期刊 800 余种, 还有专利, 图书, 专著和会议论文。1971 年报导文摘 11040 条。时差为三个月。

主要内容分为四十个类目。即: 分析、试验和质量控制, 生物、森林和有关科学, 碳水化合物, 纤维素和纤维素衍生物, 纤维素纺织, 化学—原材料和添加剂, 化学、物理和数学, 经济、研究及其他, 工程和工艺过程控制, 纤维, 薄膜、薄片和层压制品, 精整和改制, 胶粘、加标记、封闭和放液, 印刷技术, 半纤维素, 全纤维素和果胶, 木质素和木质素衍生物, 机械, 装置和维护, 磨(碾)的构造和操作, 模制和模制技术, 包装和材料管理, 包装材料—袋, 包装—箱, 纸和板, 纸和板机械, 纸和板制造, 纸和板的特性, 纸和板处理, 粒子板及有关构造产品, 纸浆, 纸浆制造, 纸浆处理, 木纸浆及其他纤维原材料, 废液和污染控制, 水和动力, 木料, 木料提取物, 木废物, 树皮, 林地管理和操作等。

文摘按主题类目编排。期刊论文与专利文献分开排。第一部份为期刊论文, 第二部份为专利文献。两部份均按主题类目排列。每期文摘附有作者和专利号索引, 并有年度累积索引。

0009 875 D 107
造船研究所普通会议文摘纪要[△]
(Abstract Note of the General Meeting of Ship Research Institute)

0010 293 D 82
日本农业、渔业与林业统计文摘
(Abstract of Statistics on Agriculture, Fisheries and Forestry, Japan)

Ministry of Agriculture and Forestry 编辑,
Association of Agriculture-Forestry Statistics 出版。
1 期, 日本 (英文)。

主要内容有国际统计; 几个国家使用土地的情况、农业占有数字和面积情况、整个农业生产的指数、1968 年小麦、大米和马铃薯的生产情况、几个国家最近圆木生产情况 (不包括树皮), 1968 年几个国家农业出口和总商品的价格情况, 1968 年几个国家农业进口和总商品的价格情况, 几个国家捕鱼量和卸岸情况。国内统计和附录: 农场家属, 农业土地, 农业生产计划, 庄稼, 养蚕和生丝生产, 家畜和家禽, 农业产品的生产价格, 农林物价的指数情况, 农场家属经济情况, 农业收入和国家收入情况, 森林情况, 渔业情况, 农业、森林和渔业生产的物价指数情况, 处置家畜和渔业产品情况, 食品价格的指数和食品的需要和供应情况, 农业、森林和渔业产品的国际贸易情况, 农业、森林和渔业保险额情况, 农业、

森林和渔业财政情况, 农业公共财政情况, 农业和渔业部的组织机构情况, 日本行政区分布情况。

0011 810 B 59
谷物工业利用进展文摘[△]
(Abstracts for the Advancement of Industrial Utilization of Cereal Grains)

College of Engineering Research Division,
Washington State University 编辑出版。1962—, 6 期, 美国 (英文)。

原名 *Abstracts for the Advancement of Industrial Utilization of Wheat*, 1969 年 8 月改为现名。

收录世界各有关谷物及有关天然产品、研究方法及应用, 谷物主要成分的特性、生产方法、分析方法、化学反应及这些成分的应用方面的期刊与专利。1971 年报导文摘 1200 余条。

内容有一般问题, 碳水化合物, 蛋白质、缩氨酸和氨基酸, 脂肪、油和脂肪酸, 酶, 维生素, 接枝聚合等。

文摘按自编分类体系排列。有年度累积分类与作者索引。

0012 866 B 120
废气与废水文献文摘[△]
(Abstracts of Air and Water Conservation Literature)

American Petroleum Institute 编辑出版。
1969—, 52 期, 美国 (英文)。

收录世界期刊 300 余种, 另有会议录, 论文及其他出版物, 至 1971 年累积报导量已达 30000 条。

内容包括空气污染源, 水污染控制, 大气的相互作用, 空气污染控制, 测定方法, 卫生, 植物, 动物, 材料, 经济因素, 空气质量测定, 法律上的考虑, 标准化, 科学技术以及其他等。

文摘按类目排列, 每期封面有目录表。曾用刊号 817 B 18。

0013 814 B 54
美国钾碱学会文摘[△]
(Abstracts of the American Potash Institute)

American Potash Institute 编辑出版。1957—, 4 期, 美国 (英文)。

每年约载有关钾肥方面的文摘 200 余件, 按主题分类编排。

0014 586 B 51
美国细菌学会年会文摘
(Abstracts of the Annual Meeting of the American Society for Microbiology)

American Society for Microbiology 编辑出版。
1 期, 美国 (英文)。

该刊专载该会年会发表的论文的摘要。

主要内容有地区委员会一览表, 美国细菌学会讲座, 新 Brunswick (德国中部的自由州) f 公司

讲座, Eli Lilly 公司研究细菌学与免疫学奖金, Caski 基金委员会授与著名奖金, 论文文摘等。

文摘按类名编排。刊末有作者索引和主题索引。

0015

保加利亚科学文献文摘

(Abstracts of Bulgarian Scientific Literature)

Bulgarian Academy of Sciences, Scientific Information Centre for Natural, Mathematical, and Social Sciences 编辑出版。保加利亚。

另有俄文版 Реферативный Бюллетень Болгарской Научной Литературы。

分册如下:

地质与地理学

(Geology and Geography)

1958—, 2 期, (英文)。

每年报导文摘约 250 条。引用 22 种国内刊物。

另有俄文版。

哲学与教育学

(Philosophy and Pedagogics)

1958—, 2 期, (英文)。

每年报导文摘约 180 条。引用 25 种国内刊物, 还有图书。另有俄文版。

经济与法律

(Economics and Law)

1958—, 4 期, (英文)。

每年报导文摘约 450 条。引用 40 种国内刊物, 还有图书。另有俄文版。

生物与生物化学

(Biology and Biochemistry)

1962—, 4 期, (英文)。

前身 1958-1962 Biology and Medicine. 每年报导文摘约 650 条。引用 35 种国内刊物。另有俄文版。

化学

(Chemistry) (540 AE 02)

1958—, 2 期, (英文)。

每年报导文摘约 260 条。引用 15 种国内刊物。另有俄文版 540 AE 01。

数学, 物理, 天文, 地球物理, 大地测量学

(Mathematics, Physics, Astronomy, Geophysics, Geodesy)

1958—, 2 期, (英文)。

每年报导文摘约 380 条。引用 27 种国内刊物。另有俄文版。

0016

587 B 11

化学生物效能性文摘^x

(Abstracts on the Chemical-Biological Activities of Chemical Substances)

American Chemical Society 编辑出版。1965—, 每年两卷 26 期, 美国 (英文)。

该刊来源于 580 种杂志, 分文摘和索引两部份。

主要内容包括外生长物对生物系统的影响; 生物系统中内生长物或外生长物的化学物质的新陈代谢; 生物体间的相互影响。

文摘按引用期刊名称字顺排列, 后面附有五个索引: 关键词主题索引, 化学物质索引, 文摘号码索引, 分子式索引, 作者索引。年终出有累积索引。1972 年併入 CA: Biochemistry Sections(1-20)。

0017

642 B 51

现代性病文摘

(Abstracts of Current Literature on Venereal Disease, on Annotated Bibliography)

Public Health Service 与 U. S. Department of Health, Education & Welfare 编辑出版。3-4 期, 美国 (英文)。

收录美国及其他 50 个国家的 850 余种期刊中发表的性病方面的论文。

主要内容包括诊断与治疗, 梅毒, 淋病及有关其他性病等方面的研究与进展和公共卫生法等。

文摘按主题类目编排, 年终出有索引。

0018

741 C 53

最新出版物流文摘^x

(Abstracts of Current Publications SMRE)

Safety in Mines Research Establishment 编辑出版, 1952—, 6 期, 英国 (英文)。

收录世界各国约 400 种有关工业安全及采矿等方面的期刊, 还有图书, 研究报告, 会议录与专利等。1969 年约报导 1200 条文摘。

主要内容有一切问题, 社会科学, 自然科学, 数学, 测量, 物理, 化学, 地质地理, 应用科学, 医学, 工程, 矿业, 安全措施, 化工, 冶金, 塑料, 仪器仪表, 建筑, 照相等。

文摘按国际十进分类法编排, 附有月度和年度作者和主题索引。

现改名为 Safety in Mines Abstracts.

0019

592 B 67

昆虫学文摘^A

(Abstracts of Entomology)

BioSciences Information Service of Biological Abstracts 编辑出版。1970—, 12 期, 美国 (英文)。

该刊分两部份 1. 文摘部份: 取材于生物学文摘 (Biological Abstracts), 2. 题录部份: 主要取材于“生物研究索引”(Bioresearch Index)。1971 年约报导 139000 条。

主要内容有化学, 物理, 生物控制学, 经济昆虫学, 生理学, 病理学, 形态学, 分类学, 医学昆虫学, 生态学等。

期末有生物分类学索引, 主题索引 (CROSS Index) 以及上下文关键词索引。年终出有累积索引。

包括作者,生物分类学,主题和上下文关键词索引。

0020 866 B 126

环境污染对健康影响文摘[△]

(Abstracts on Health Effects of Environmental Pollutants)

BioSciences Information Service of Biological Abstracts 编辑出版。1972—, 12 期, 美国 (英文)。

收录各国有关环境污染对健康的影响, 包括危害健康和工业医学方面的文献。主要取材于“Biological Abstracts”与“Bioresearch Index”, 分文摘和目录两部份。每年报导文摘约 12000 条。

主要内容: 水污染, 微生物, 分析, 食品, 气体, 人类, 金属, 职业卫生, 农药, 射线, 土壤, 物理, 物理污染物, 植物, 动物, 水污染物, 微粒污染以及其他化学原因。

文摘按类目编排, 期末附有上、下文关键词索引、作者和主题索引 (CROSS Index)。

0021 612 C 04

卫生学文摘[△]

(Abstracts on Hygiene)

Bureau of Hygiene and Tropical Diseases 编辑出版。1926—, 12 期, 英国 (英文)。

1926-67 年刊名为 Bulletin of Hygiene, 1968 年改为现名。

收录各国 890 种期刊, 并有报告、会议与图书等。1971 年报导文摘 3930 条。

内容有: 公共卫生, 环境卫生, 职业卫生, 食物与食物中毒, 传染病, 非传染病, 真菌病与真菌学, 微生物学与免疫学等, 另有书评。

期末附有作者索引, 每年出有年度索引, 分主题与作者两部分。

0022 610 D 194

日本医学期刊文摘[△]

(Abstracts of Japanese Medical Periodicals)

Fuji Book Co. Inc., Japan 编辑出版。1971—, 12 期, 日本 (英文)。

摘录日本 175 种医学期刊。

0023 751 D.64

日本金属论文文摘[△]

(Abstracts of Japanese Papers on Metals)

0024 562 B 08

地震工程文摘杂志[△]

(Abstracts Journal in Earthquake Engineering)

Earthquake Engineering Research Centre 编辑出版。1971—, 美国 (英文)。

摘录有关地震工程各方面的文献。

内容有工程地震学, 测震术, 天然与人工结构动

力学, 抗地震设计与建筑, 地震损害, 公共政策和灾害预防法等。

0025 752 D 708

日本钢铁研究所杂志文摘

(Abstracts from Journal of the Iron and Steel Inst. of Japan)

0026 586 B 56

真菌学文摘[△]

(Abstracts of Mycology)

BioSciences Information Service of Biological Abstracts 编辑出版。1967—, 12 期, 美国 (英文)。

本刊共分两大部分: 文摘和目录。文摘取材于“生物学文摘” (Biological Abstracts), 目录取材于“生物研究索引” (Bioresearch Index)。1969 年报导约 9000—10000 篇报告。时差为 4—5 个月。

主要内容包括生物化学、细胞学和遗传学中的真菌, 医学和工业微生物学, 植物与动物病理学, 以及真菌分类学。

文摘是按“生物学文摘”的文摘号顺序排列; 目录部分也是按原号顺序排列。每期后面附有作者索引, 生物分类索引 (Biosystematic Index), 主题索引 (CROSS Index-Computer Rearrangement of Subject Specialties) 和上下文关键词索引 (Subject Index); 并附有“在生物分类索引中使用的缩写字说明表” (Explanations of Abbreviations Used in Biosystematic Index) 和“在 CROSS 索引中使用的主题表” (Alphabetical Listing of Subject Headings that Appear in the CROSS Index)。

0027 565 B 76

北美地质学文摘[×]

(Abstracts of North American Geology)

United States Department of the Interior Geological Survey 编辑出版。1966—, 12 期, 美国 (英文)。

收录技术论文、书籍和地质图。1971 年报导 800 余条。

主要报导北美, 包括格陵兰、西印度群岛、夏威夷和关岛区域的地质学方面的文献。

文摘按作者名称字顺排列, 每期后有主题索引。约在 1972 年停刊。

0028 817 B 16

石油代用品文献文摘[△]

(Abstracts of Petroleum Substitutes Literature)

American Petroleum Institute 编辑出版。1954—, 12 期, 美国 (英文)。

收录期刊 220 余种, 另有会议论文及其他出版物。每年报导量约为 500 条。

主要内容分油页岩, 煤, 沥青沙, 气化, 氢制造, 及其他问题等。

文摘按类排列。

0029

485 B 04

照相科学和工程文摘^x

(Abstracts of Photographic Science and Engineering Literature)

Society of Photographic Scientists and Engineers 编辑出版。1962—, 12期, 美国(英文)。

收录250种世界各国的期刊, 并有书籍和专利。

1972年报导11,000条文摘。时差为6个月。

主要内容有基础科学, 照相理论与材料, 应用照相, 照相装置; 感光与潜伏成像、影像结构、感光量度、音色再现、光敏管、电影、录音、电视、高速摄影、全息照相、照相机、三脚架、放映机、透镜系统、滤光器、放大器、晒印器和镜像转换器等。

文摘按自编的分类体系排列。每期后附有作者索引和专利索引。有年度累积索引, 包括著者和发明家索引、按国家字母顺序排列的专利索引、专利所有权索引等。1973年停刊。

0030

652 B 51

水土保持近期出版资料文摘^x

(Abstracts of Recent Published Material on Soil & Water Conservation)

Agricultural Research Service, United States Department of Agricultural 编辑出版。1941—1959年不定期, 1960年后改为6期, 美国(英文)。

收录美国期刊(土壤科学与美国土壤学会会报), 美国以外的期刊, 政府出版物等上的文献。每期350条文摘。时差为1—3年。

主要内容包括有分水岭工程, 水利管理, 基础土壤问题、侵蚀控制、土壤管理, 作物管理, 经济与社会, 生物土壤测量等大类。

文摘按主题类目编排, 期末附作者索引。1968年停刊。

0031

817 B 10

石油提炼专利文摘^Δ

(Abstracts of Refining Patents)

American Petroleum Institute 编辑出版。1961—, 52期, 美国(英文)。

摘录各国有关石油提炼方面的专利文摘。其中包括: 天然油与原油处理, 一般操作, 气体, 发动机燃料, 燃料油, 润滑剂, 蜡, 沥青, 其它石油产品, 催化剂与催化, 化学化合物, 高分子, 设备, 腐蚀, 运输与贮藏, 分析与试验, 安全等方面。

0032

810 D 77

烟草, 盐, 樟脑研究文摘^x

(Abstracts of Research Tobacco Salt, Camphor)

0033

710 AD 05

罗马尼亚科学技术文摘

(Abstracts of Romanian Scientific and Technical Literature)

Institutul de Documentare Tehnica 编辑出版。1964—, 4期, 罗马尼亚(英文)。

该刊是摘自罗马尼亚科技期刊, 用英、法和俄文出版。

该刊前身是 Abstracts of Romanian Technical Literature, 现改名为罗马尼亚科技文摘。

主要内容: 文件报告, 科技宣传, 物理, 力学, 地质学, 地球物理, 仿生学, 自动化与遥控, 测量技术, 腐蚀与防腐, 水, 环境污染与保护, 废物, 国内运输, 贮藏, 包装, 劳动保护, 采矿, 冶金学, 机械工程, 动力工程, 电工技术, 电子学, 长途通信, 建筑学, 设计, 建筑物与建筑材料, 石油与天然气工业, 化学, 轻工业, 食品工业, 林业, 木材制品工业, 农业科学, 运输与运输工具等。

文摘按国际十进分类法编排。每期有主题索引、作者索引和新书目录。

0034

734 D 110

日本电子和通讯工程师学会汇刊文摘^Δ

(Abstracts; the Transactions of the Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan)

The Institute of Electronics and Communication Engineers of Japan 编辑出版。1918—, 12期, 日本(英文)。

该文摘报导日本电子和通讯工程师学会发表的有关电子和通讯方面的文献。

内容分为三部份: I. 有线通讯和电话交换, 声学 and 超声学, 网络理论, 通讯系统, 通讯理论, 电路(A); II. 天线和传播, 无线通讯, 微波和毫米波, 量子电子学, 电子装置, 电视, 电路(B); III. 电子计算机, 信息理论和自动控制, 半导体和半导体装置, 材料与配件, 仪器与电子装置, 电路(C)。

文摘按文章题目编排, 在右上角标有国际十进分类号。

0035

817 B 14

石油运输、储存文献与专利文摘^Δ

(Abstracts of Transportation and Storage Literature and Patents)

American Petroleum Institute 编辑出版。1968—, 52期, 美国(英文)。

收录170种期刊、专利、会议论文与其他出版物。每年报导10000余条文摘。

主要内容: 水运经济与新闻, 水运计划与建造, 水运的操作问题, 水运的保养, 水运的腐蚀, 码头, 铁路运输与汽车运输; 管道运输的计划, 管道运输的建造, 泵站设备, 通讯与控制, 管理运输的操作问题, 腐蚀与经济; 储存计划与建造, 地下储存, 储存的操

作问题,油槽腐蚀与维护;液化气体,流动理论和问题,计量及安全。

文摘按类编排。

0036 610 C 01

世界医学文摘^x

(Abstracts of World Medicine)

British Medical Association 编辑出版。1947—, 12 期,英国(英文)。

摘录各国期刊发表的有关医学方面的文献,包括医学各个学刊。

1972 年停刊。

0037 535 C 03

声学文摘^Δ

(Acoustics Abstracts)

Multi-Science Publishing Co. Lth. 编辑出版。

1967—, 6 期,英国(英文)。

收录世界各国出版的约 1000 种期刊,书评,研究报告和会议录等。1970—71 年约报导 1400 条文摘。时差为 1—3 个月。

主要内容有声波、振动与激震,声频纪录与复演,生理、心理与生物声学,建筑声学,水下声学,噪音,超声波器械与应用等。

文摘按主题分类编排。年终出有主题和作者年度索引。

0038

蝗虫学文摘

(Acridological Abstracts)

Anti-Locust Research Centre 编辑出版。1950—, 3-4 期,英国(英文)。

收录世界各国 200 余种有关蝗虫学方面的期刊。每年报导约 1000 条文摘。

主要内容有直翅类包括蝗虫,蚱蜢和蟋蟀等。

文摘按作者名称字顺编排。文摘条数标有顺序号。年终出有主题和作者索引。

0039 877 B 178

航宇防卫情报索引^Δ

(Aerospace Defense Intelligence Index)

Government Data Publications 编辑出版。1967—, 12 期,美国(英文)。

0040 649 B 61

航宇医学与生物学文摘^Δ

(Aerospace Medicine & Biology)

National Aeronautics & Space Administration 编辑出版。1956—, 12 期,美国(英文)。

1956—1963 年为不定期,1964 年改为月刊,为 NASA SP-7011。

收录美国“国际航宇文摘”(IAA)和“科技航宇报告文摘”(STAR)及期刊中有关航宇医学与生物学方面的文献。

主要内容有航宇医学,生物学,生理学,心理学和环境作用等。

文摘按主题类目编排,期末附有主题和作者索引。

0041 650 C 01

农业与园艺工程文摘^x

(Agricultural and Horticultural Engineering Abstracts)

National Institute of Agricultural Engineering (The Scientific Intelligence Unit.) 编辑出版。

1950—, 4 期,英国(英文)。

收录英国及世界各国期刊等出版物中有关农业与园艺工程以及与之有关学科的论文。

此外还包括学会消息及新书报导等内容。期末附作者及主题索引。

1966 年停刊。

0042 650 ME 51

农业文摘

(Agronomy Abstracts)

0042 a 870 C 72

气垫与水翼系统目录^Δ

(Air-Cushion and Hydrofoil Systems Bibliography Service)

Robert Trillo Ltd. 编辑出版。1972—, 6 期,英国(英文)。

报导新出版的气垫交通器与水翼船的技术与商业文献。

0043 866 B 12

空气污染文摘^Δ

(Air Pollution Abstracts)

Superintendent of Documents 出版。1972—, 12 期,美国(英文)。

美国环境保护局编辑。刊登空气污染与控制技术方面文章摘要。每年报导文摘约 8000 条。

0044 877 B 54

航空大学图书馆军事期刊索引^Δ

(Air University Library Index to Military Periodicals)

Air University Library 编辑出版。1949—, 4 期,美国(英文)。

收录 68 种英文军事和航空期刊发表的主要文章、新闻要目和社论,按主题和作者排列。

每年出版年度累积索引(须作书订)。

0045 836 C 58

酒精饮料文摘^x

(Alcohol Beverage Abstracts)

Information Retrieval Ltd. 编辑出版。1965—, 12 期,英国(英文)。

0045a 764 C 58

铝文摘^x

(Aluminium Abstracts)

Centre International de Développement de l'Aluminium (CIDA) 编辑出版。1963—, 25 期, 英国(英文)。

1939—1962 年为“轻金属通报”(Light Metals Bulletin), 1963 年改为现名。

收录世界各国 500 多种期刊, 图书, 研究报告和小册子等。1969 年约报导 3500 条文摘。时差为 2 个月。

主要内容有一般问题, 铝生产及其特性, 铝的应用(包括陆地、海洋和航空运输以及在结构、机械、电工、化学、包装等方面的应用)。

文摘按主题类目编排, 期末有作者索引并有年度作者和主题索引。

1971 年停刊。

0046

293 B 101

美国农业经济目录[△]

(American Bibliography of Agricultural Economics)

Dept. of Agricultural Economics, Univ. of Kentucky 编辑出版。1971—, 6 期, 美国(英文)。

0047

610 B 03

美国医学杂志文摘

(The American Journal of Medicine, Abstracts)

R. H. Donnelley Publishing Corporation 编辑出版。1941—, 12 期, 美国(英文)。

刊载医学论文、病例报告、临床病理讨论记录等文摘。

内容偏重于医学教学和临床。文摘按卡片排列。

0048

730 B 68

美国工具与制造工程师协会技术摘要^x

(American Society of Tool and Manufacturing Engineer Technical Digest)

American Society of Tool and Manufacturing Engineers 编辑出版。1965—, 4 期, 美国(英文)。

主要内容: 第一部份包括工程材料, 抛光与涂层, 检验和质量控制, 制造管理, 制造数字控制系统, 材料成型, 材料除去; 第二部份有制造工程和管理。

该刊分三部份。1. 论文, 2. 报告, 3. 主题索引。文摘按内容分类编排。

1969 年改名为 SME Technical Digest (780 B 80)。

0049

587 C 54

氨基酸, 缩氨酸及蛋白质文摘[△]

(Amino-acid, Peptide & Protein Abstracts)

Information Retrieval Limited 编辑出版。

1972—, 12 期, 英国(英文)。

收录世界各国有关氨基酸、缩氨酸及蛋白质等方面 3000 余种期刊, 会议录等。1972 年报导文摘 7232 条。

主要内容: 氨基酸, 缩氨酸和蛋白质提纯与初步鉴定, 蛋白质化学变体, 缩氨酸和蛋白质的构造与分解, 蛋白质结构理论, X 射线与电子显微镜研究, 缩氨酸的合成, 酶的鉴定法, 酶作用的机制, 与实物有关缩氨酸激素, 与在蛋白质中未曾发现的结构特性的缩氨酸, 发展和其他。

文摘按类目编排, 均标有顺序号, 期末附有作者索引和缩氨酸及蛋白质索引 (Peptide and Protein Index), 并出有年度索引。

0050

546 C 01

分析文摘[△]

(Analytical Abstracts)

The Society for Analytical Chemistry 编辑出版。1954—, 12 期, 英国(英文)。

其前身刊附于 1876 年创刊的“化验师”(Analyst)杂志中, 在 1944—53 年间曾在单独出版的“英国文摘”(British Abstracts 1926—53 年)第三部份“分析和仪器设备”(Part C: “Analysis & Equipment”)上刊载。1953 年底“英国文摘”停刊后, 该刊即作为“化验师”的附刊而单独出版。

收录世界各国约 560 多种期刊, 研究报告, 会议录和专利等。1971 年报导 9000 余条文摘。

主要内容有普通分析化学, 无机化学, 有机化学, 生物化学, 制药化学, 食品, 农业, 空气, 水, 废液, 技术和仪器等。

文摘按类名编排。每期不附索引。每年出有作者, 主题和专利的年度索引。自 1876—1955 年出有 7 本 10 年累积索引。

0051

690 C 01

动物育种文摘[△]

(Animal Breeding Abstracts)

Commonwealth Bureau of Animal Breeding & Genetics 编辑, Commonwealth Agricultural Bureau 出版。1933—, 4 期, 英国(英文)。

收录世界各国有关动物育种, 遗传和繁殖等方面的约 700 种期刊, 图书和研究报告等。1971 年报导约 5400 条文摘和少量的题录和简介。时差为 6 个月。

主要内容有家禽一般、马、牛、羊、猪、皮毛动物, 实验动物, 家禽等饲养, 遗传和生殖等原理研究。

文摘按分类编排。每期附有评述, 作者索引, 书评, 年度报告等。每年有主题、作者、地区年度索引。此外还有主题累积索引, 如 1940—1947 年。

0052

591 F 59

实验动物; 文献题录

(Animaux de Laboratoire; Revue Bibliogra-