

西南林学院图书馆

检索期刊指南

——文献检索与利用课补充教材

朱兴存

《文献检索》教研室

一九九二年九月二十二日

前 言

随着科学技术的迅速发展,作为传递知识信息、交流学术思想的国内外各学科、各领域的科技期刊却如雨后春笋,与日俱增,出现了所谓“文献爆炸”的局面,为便于学生更好地学习和掌握“文献检索与利用”课,我们编辑了这本“西南林学院图书馆检索期刊指南”,作为“文献检索与利用课”的补充教材,帮助学生熟悉和掌握国内外出版的与自己专业有关或相关的一些主要检索期刊的品种、收录范围及使用方法,便于学生利用我馆所藏中外文科技文献检索工具迅速获取自己所需资料,提高自己的检索能力。

本“指南”着重介绍了我院图书馆馆藏的截止1991年的检索期刊182种(其中:中文:136种,英文:34种,日文:4种,俄文:8种)。重点介绍各检索期刊沿革变化,收录文献类型、范围及主要内容。卷首编有“使用说明”,卷后附有“刊名分类索引”。

本“指南”对我院从事教学和科研的各专业教师在查找所需资料时,也有一定的参考作用。

编 者

1992.9月

目 录

使用说明.....	1
-----------	---

《指南》正文部分

一、中文检索期刊(顺序号1—136).....	4
-------------------------	---

二、英文检索期刊(顺序号137—171).....	61
---------------------------	----

三、日文检索期刊(顺序号172—175).....	84
---------------------------	----

四、俄文检索期刊(顺序号176—183).....	87
---------------------------	----

刊名分类索引.....	92
-------------	----

使 用 说 明

一、编排方法

1、正文部分

本“指南”的正文部分，由中、英、日、俄四部分检索期刊组成，中文、日文按刊名的汉语拼音着字母顺序排列；英文、俄文的期刊按刊名字母顺序排列，（如属同一出版单位出版的成套期刊，总刊名按刊名字顺序排列，其它分册则依次按刊名字顺序排列于总刊名之后）冠词、介词、连接词等虚词不排。

2、索引部分

为便于查找，本“指南”正文后附有“刊名分类索引”。该索引按类别顺序编排，分两栏，左边为期刊名称，右边为期刊顺序号，归入同一类目的不同文种期刊，先按中、日、英、俄文的次序排列，同一文种中再按顺序号由小到大排列。

本“指南”所用分类号，为《中国图书馆图书分类法》的分类号。

二、收录范围

本“指南”收录的范围，限于以固定名称、定期或不定期连续出版，每年至少出版一期，每期印有卷期编号和出版日期检索刊物。

三、著录项目

举例如下：

1、中文

118①

中国林业文摘③

S7②

林业部科技情报中心编^④，1985年创刊，双月刊^⑤

前身为：《中文科技资料目录：林业》^⑥

QK^⑦，1985——^⑧

本刊报导全国林业单位编辑出版的学术性、科技性出版物，以及全国……^⑨

说明：

① 顺序号

② 分类号

③ 期刊名称

④ 编辑出版单位

⑤ 创刊年与刊期

⑥ 刊物变化，沿革情况

⑦ 我院期刊室代号（汉语拼音缩写）；书库代号为SK；文献检索教研室代号为：WG

⑧ 收藏情况（年、卷、期） ⑨ 内容简介

2、英文（日文、俄文著录项目和英文一样）

146^①

S78^②

680C57^③

《Forest Products Abstracts》^④（林产文摘）^⑤

英国（英文）^⑥

Central Sales, Commonwealth Agricultural
Bureaux 编辑出版，^⑦1978年创刊，12期^⑧

QK：1981—1990 WG：^⑨1991：V，14. NO.
1—4，6^⑩

1978年从《林业文摘》中分出单独出版，主要报导各国期刊和其它出版物中发表的有关木材采运……^⑪

说明：

① 顺序号

② 分类号

- ③ 中国图书进出口公司刊号 ④ 原期刊名称
⑤ 中文译名 ⑥ 出版国别与语种
⑦ 编辑出版单位 ⑧ 创刊年、刊期
⑨ 期刊室代号：QK、文检室代号：WG。书库代号：SK。
⑩ 收藏情况（年、卷、期）
⑪ 内容简介

一、中文检索期刊

001

TN3

半导体文摘

中国科技情报所重庆分所编，1974年创刊，月刊

前身1958~66年为《物理文摘·第二分册：半导体》，
1966年10月停刊，1971~73年为《半导体索引》，1974
年改用现名。

QK: 1958: 1—3 1979: 7—12
1959~65: 1—12 1980: 1—6, 8—12
1966: 1—9 1981—85: 1—12

该刊主要摘录国外有关半导体方面的期刊论文和会议文献，
(过去还曾报导过专利文献和AD报告等的摘要)，年报导量
7000余条，内容有：一般问题，半导体物理，半导体材料，半导
体器件，集成电路等。正文采用的是题录、简介、文摘相结合的报
导方式，按分类编排。

002

P2

测绘文摘

国家测绘总局测绘科学研究所翻译，中国科学技术文献编译委
员会出版，1964年创刊，月刊。

QK: 64—65: 1—12

该刊系译自苏联科技情报所出版的“测量”和“制图”文摘杂
志。

003

S571.1

茶叶文摘

中国农业科学院茶叶研究所主办, 1986年创刊、双月刊
QK: 1988 ——

该刊为国内茶叶科技情报检索性刊物, 以题录、简介、文摘形式报导国内期刊中的有关茶叶科技情报, 内容包括: 茶叶的一般性问题; 生理生化及生态; 栽培及采摘; 品种、育种及繁育; 病虫害及其灾害的防治; 制茶物理及化学; 加工、包装及贮藏; 机械、机具及能源; 经济、贸易及检验; 综合利用等。

004

K9

地理文摘

上海教育学院主办, 1983年创刊、双月刊
QK: 1989 ——

该刊为地理教学的检索刊物, 定期从国内外报刊和地理专著中摘录与地理教学有关的资料, 提供国内外地理科学和地理教学的新观点、新理论、新方法、新动态。

内容包括: 中国地理、世界地理、地理通论和地理教学四部分。

005

065

分析化学文摘

中国科技情报所重庆分所编, 1973年创刊, 月刊

前身: 1961~62年名为《化学文摘: 分析化学部分》, 1963~66年名为《化学文摘: 分析化学》, 1966年第九期后休刊, 1973年复刊, 改为现名, 月刊, 75~80年改为双月刊,

81年再度停刊，82年又复刊，为月刊。

QK: 1979—80: 1—6

本刊为分析化学的综合性检索刊物、文献来源为国内外有关分析化学方面的主要期刊，科技文献和专业新书、期报导量200余条，以文摘、简介和题录的形式报导，内容包括：一般问题；无机化学；生物化学；药物化学；食品；农业；空气、水、废液等七个类目。

本刊每年第一期附“选用主要期刊一览表”

本刊62~64年曾分别出版过年度主题索引，82年起曾恢复出版主题索引，每年两集，第一集为当年1—6期，第二集为当年7—12期，84年起，每年出版一集，以上所有主题索引均由新华书店重庆发行站发行，从87年起，每年主题索引均附于当年12期，随刊发行。

我院馆藏《分析化学文摘》年度主题索引情况：

SK: 1984~85年（单行本）

006

TU6

工程机械文摘

北京工程机械研究所编，83年创刊，双月刊

QK: 1991~

本刊报导国内外期刊、标准、专利、论文、图书、报告、会议资料政府出版物等出版物中有关工程机械方面的文献，内容包括：综合；挖掘机械；铲土运输机械；工程起重机械；压实机械；桩工机械；钢筋混凝土机械；装修机械；路面机械；凿岩机械与气动工具；军用工程机械；试验研究、设计计算；材料、工艺；其它。

007

TH7

工业自动化仪表文摘

机械工业部上海工业自动化仪表研究所编辑，1980年创刊、月刊。

QK: 1980~84: 1—12

该刊以文摘形式报道美、英、日、德、苏联等国有关工业自动化仪表专业的科技文献，收录的文献类型有期刊、图书、专利、标准和会议文献等，每年编有年度主题索引，年报道量8000余条，文摘按类编排。

内容包括：概论；检测技术一般问题；温度、压力、流量、物位、机械量、物性检测；显示仪表；调节仪表；程序控制；执行器、机器人、机械手；工业控制机，微型计算机，软件技术，计算机应用，调节控制理论，控制系统，其它。

008

U4

公路运输文摘

公路运输文摘编辑部编辑，1964年创刊、月刊。

本刊1964~66年名为《公路运输文摘》和《科技文献索引：公路》，1966~73年为《国外科技资料馆藏目录：铁路、公路、水路运输》，1973年7月改名《国外科技文献索引：公路运输》，1975年起为《国外科技资料目录：公路运输》，80年恢复现名。

QK: 1980—81: 1—12

该刊以文摘、简介和题录的形式报导国外有关公路运输的期刊论文、会议文献、科技报告、学位论文、政府出版物及图书等，内

容包括：统计资料、经济核算、经营管理、道路、桥梁工程及其施工与养护机械、公路和城市运输及其组织管理，汽车的管、用、养、修、交通工程、新设备、新技术、新材料、新工艺及其应用等。

009

S

馆藏特种文献目录：农业、林业、水产

中国科技情报研究所编辑，1966年创刊，双月刊。

前身：1962～64年分别为《科技文献索引：农业（特种文献部分）》、《科技文献索引：林业（特种文献部分）》和《科技文献索引：水产（特种文献部分）》，1965～66年分别为《科技文献索引：农业》和《科技文献索引：水产》，66年起使用现名，71年改名《国外科技资料馆藏目录：农业、林业、水产》

QK: 1966: 1—3 1967—68 1—6

本刊主要报导中国科技情报研究所收藏的科技报告、会议资料等特种文献，题录按类编排，内容包括农、林、水产各个方面。

010

C93

管理科学文摘

中国科技情报所编，1983年创刊，月刊。

前身：1981～82年名为《综合科技文摘：管理科学》

QK: 1987—

本刊报导国外有关管理科学方面的文献，期报导量350条左右，主要内容有：一般问题；经济管理的职能；科学技术管理；管理的组织结构和信息系统；管理的经济方法；法律调整及管理的社会学、心理学方法；干部的培训与配备。

011

N

国内科技资料目录

中国科技情报所重庆分所编辑，72年创刊，不定期

SK: 15集; 17集; 20集; 21集; 23集; 24集;

本目录报导中国科技情报所重庆分所在78~87年约十年间所收集的中文科技资料，还包括很少一部分译文。

012

289

国内内部期刊索引

中国科技情报所编，75年创刊，不定期

QK: 1976: 1—3 1977: 1—5

本刊以题录形式报导国内内部期刊所报导的科技文献。

013

R5

国内医学文摘：内科分册

广西医学科学情报研究所编，80年创刊，82年改名：《中国医学文摘：内科学》，季刊。

QK: 1981: 1—4

本刊以文摘、摘要和题录三种形式报导国内公开发行的医学杂志和学报中有关内科学领域的文章。内容包括：传染病和寄生虫病；呼吸、循环、消化、泌尿、血液、神经等系统疾病；肿瘤；精神病；内分泌、免疫和遗传疾病；营养和代谢疾病；药物反应和中毒；急诊经验等。文摘按类编排，年终编制主题词索引。

014

F

国外经济文献摘要

中国经济团体联合会主办，1982年创刊，双月刊

QK: 1985—86

该刊摘译国外经济类文章中的精华和重要的观点材料，不对文章进行评价，只作客观介绍，文献来源：英、法、日、德、俄、西等20多个语种的经济报刊和图书，内容包括：经济体制改革、经济管理、经济法、经济发展战略、部门经济、地区经济、国别经济、国际经济问题、资产阶级经济学说等。

015

N

国外科技资料馆藏目录

中国科技情报所编，是报导该所馆藏的国外会议录、研究报告、学位论文、政府出版物、著作集、论文集等特种文献的题录性检索刊物，1965年前为《科技文献索引》（特种文献部分），1965年起与期刊部分合并改为《科技文献索引》，1966年10月改名为《馆藏特种文献目录》，1971年起改现名。按学科专业分为14个分册，我馆收藏见015—021

从1988年起，这一套目录不再按学科专业分册出版，而只出一个综合本，刊名不变，暂定为双月刊，期报道量2000余条，内容包括：工业技术各个领域、交通、环保以及科技管理、基础科学、农业等等。该刊所收录的文献数据均输入电子计算机，由计算机排版、编制关键词索引，（附于各期末）并将定期编制各种累积索引。

QK: 89: 2—6 （试刊）

016 ·

P 3

国外科技资料馆藏目录：地球物理、天文学

中国科学技术情报研究所编，1971年创刊，双月刊

前身：1962～64年名为《科技文献索引：地球物理学、天文学》，（特种文献部分），1965～66年为《科技文献索引：地球物理学、天文学》，1966～67年为《馆藏特种文献目录：地球物理、天文学》，71年改现名。

QK: 79: 1—6

本刊报导中国科技情报所收藏的会议录、研究报告、学位论文、政府出版物、著作集、论文集等国外“特种文献”中的有关资料，题录按类编排期报导量1600余条，内容包括：地质学；地球物理学；大气物理学；天气学与天气预报；高层大气物理与空间物理学；天文学。

017

TQ

国外科技资料馆藏目录：化学、化工、石油

中国科技情报研究所编，70年创刊，月刊。

前身：1962～64年为《科技文献索引：化学化工（特种文献部分）》和《科技文献索引：石油（特种文献部分）》，1965～66年为《科技文献索引：化学化工》，1966～69年为《馆藏特种文献目录：化学、化工、石油》，70年改为现名。

QK: 77: 1—8, 10—12 79: 1—12

本刊报导中情所收藏的科技报告，会议资料等国外“特种文献”中的有关资料，期报导量700余条，采用题录形式，内容包括：化学；化学工业；石油与天然气。

国外科技资料馆藏目录：机械制造、动力工程与电工

中国科技情报研究所编，1970年创刊，月刊。

前身：1962～64年分别为《科技文献索引：机械制造原理与工艺（特种文献部分）》、《科技文献索引：电机工程（特种文献部分）》和《科技文献索引：电力工程（特种文献部分）》；1965～66年分别为《科技文献索引：机械制造原理与工艺》、《科技文献索引：电力工程》和《科技文献索引：电机工程》；1966～68年为《馆藏特种文献目录：机械制造、动力工程与电工》，1970年改为现名。

QK: 1979—81: 1—6 1982—86: 1—12

本刊报导中情所收藏的会议录、研究报告等国外“特种文献”中的有关资料，期报导量近千条，采用题录形式，内容包括：动力工程；电工技术；机械制造；原子能技术。

国外科技资料馆藏目录：农业、林业、水产

中国科技情报研究所编，1971年创刊，双月刊

前身：1962～64年分别为《科技文献索引：农业（特种文献部分）》、《科技文献索引：林业（特种文献部分）》和《科技文献索引：水产（特种文献部分）》；1965～66年分别为《科技文献索引：农业》和《科技文献索引：水产》；1966～67年为《馆藏特种文献目录：农业、林业、水产》，71年改为现名。

QK: 1963: 1—12 1964: 1—3 1965: 1

1971: 1—5

1975: 1—5

1978: 1—6

1979: 1—12

1980: 1—9, 11—12 1981—86: 1—6

本刊报导中情所收藏的会议录、科技报告等国外“特种文献”中的有关资料，期报导量1000余条，采用题录形式，内容包括：农业；农业基础科学；农业工程；农学（农艺学）；植物保护；农作物；园艺；畜牧、兽医、狩猎、蚕、蜂；林业；基础科学；造林学；造林技术；森林经营学；森林保护学；森林工程；林业机械；森林采运与利用；水产。

020

01

国外科技资料馆藏目录：数学、力学

中国科技情报研究所编，1971年创刊，双月刊。

前身：1962～64年分别为《科技文献索引：数学（特种文献部分）》和《科技文献索引：力学（特种文献部分）》，1965年为《科技文献索引：数学》和《科技文献索引：力学》，1966年改为《馆藏特种文献目录：数学、力学》，1971年改为现名。

QK, 1979—86: 1—6

本刊报导中情所收藏的会议录、科技报告等国外“特种文献”中的有关资料，期报导量700余条，采用题录形式，内容包括：数学（总论、数理逻辑与数学基础、代数、数论、组合理论、函数论、微分方程、积分方程、变分法、泛函分析、几何学、拓扑学、概率论、数理统计、运筹学、控制论、信息论、计算数学、应用数学）力学（总论，一般力学，振动理论、固体力学、流体力学、流变学、爆炸力学、应用力学）。

国外科技资料馆藏目录：物理学

中国科技情报研究所编，1971年创刊，双月刊。

前身：1964年名为《科技文献索引：物理（特种文献部分）》，

1965年改名《科技文献索引：物理》，1971年改为现名。

QK: 1979—86: 1—6

本刊报导中情所收藏的会议录，研究报告等“特种文献”中发表的有关资料，期报导量900余条，采用题录形式，内容包括：理论物理学；声学；光学；电磁学；电动力学；半导体物理学；固体物理学；晶体物理学；高压与高温物理学；热学与物质分子运动论；分子、原子、原子核、高能等物理学。

国外科技资料目录：地理学、地质学

中国科学院地理研究所、中国科技情报研究所编，1978年创刊，双月刊。

本刊继承：《国外科技资料目录：地理学》和《国外科技资料馆藏目录：地质学》。其前1974年名：《国外科技资料馆藏目录：地质、地理》。

QK: 1979: 1—6

本刊报导中情所收藏的国外有关期刊和特种资料，采用文摘、简介和题录三种形式，内容包括：地理学总论；自然地理；地貌学、冰川学与第四纪；气候学与水文学；生物地理学；土壤地理学；经济地理学；工业地理；农业地理；城市与人口地理、区域地理；遥感、摄影测量与地图学；资源及其利用；环境保护等。