

图书馆数字资源学科覆盖指南

(计算机学院/软件与微电子学院)



西北工业大学图书馆

2018.7



西北工业大学
NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY

图书馆数字资源学科覆盖指南

(计算机学院/软件与微电子学院)

西北工业大学图书馆

2018.7

序 言

		135	369	58
193	77	176		
	/			
	/			
/				/
			/	
		/		

李铁虎
2018 7

计算机学院/软件与微电子学院专业设置

本科专业	硕士专业	博士专业
计算机科学与技术	计算机科学与技术	计算机科学与技术
软件工程	软件工程	软件工程
微电子科学与工程	计算机技术	

目 录

.....	I
/	II
.....	III
.....	1
1.	1
2.	3
.....	8
1.	8
1.1	8
1.2	10
2.	13
2.1	13
2.2	14
3.	15
3.1	15
3.2	16
4.	19
4.1	19
4.2	20
5.	21
5.1	21
5.2	22
6.	23
6.1	23
6.2	24
7.	26
7.1	26
7.2	30
8.	35
8.1	35
8.2	37
9.	39
9.1	39
9.2	40
10.	41
10.1	41
10.2	43
.....	47

一、特别推荐数据库

2018 135 369
58 193 77 176 9
52 5 29 4 23
/

1. 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	文献类型	语种
01.	Nature期刊全文数据库	网络版 (全文类)	期刊	英文
02.	Science Direct Elsevier 全文期刊全文数据库	网络版 (全文类)	图书 期刊	英文
03.	Science Online 数据库	网络版 (全文类)	期刊	英文
04.	Springer 全文期刊全文数据库	网络版 (全文类)	图书 期刊	英文
05.	Wiley-Blackwell 全文期刊数据库	网络版 (全文类)	期刊	英文
06.	ACM 美国计算机协会数据库	网络版 (全文类)	期刊 会议	英文
07.	CPCI 国际科技会议文献索引数据库	网络版 (检索类)	文摘	英文
08.	CSA ProQuest 剑桥科学文摘数据库	网络版 (检索类)	文摘	英文

09.	<u>CUP 剑桥大学出版社期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	期刊	英文
10.	<u>IET 英国工程技术学会电子书数据库</u>	网络版 (全文类)	图书	英文
11.	<u>IEL 电气与电子工程师协会文献数据库</u>	网络版 (全文类)	期刊 会议 标准	英文
12.	<u>IMechE 英国机械工程师协会现刊数据库</u>	网络版 (全文类)	期刊	英文
13.	<u>IOP 英国皇家物理学会期刊、电子图书数据库</u>	网络版 (全文类)	期刊	英文
14.	<u>Sun-way 科技报告数据库</u>	镜像版 (全文类)	科技报告	英文
15.	<u>台湾科学期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	期刊	中文
16.	<u>万方标准全文数据库</u>	镜像版 (全文类)	标准	中文

2. 详细介绍

1. Nature期刊全文数据库

： 8 Nature Nature Materials Nature Nanotechnology Nature Physics Nature Chemistry Nature Energy Nature Photonics Nature Reviews Materials

Nature « »

1869 51

, 2007-2013

1997-2013

Nature Materials « »

2002 9 12

, 2007-2013

2002-2013

Nature Physics « »

2005 10 12

, 2005-2013

2005-2013

Nature Nanotechnology

2006 10 12

, 2007-2013

2006-2013

Nature Chemistry

2009 4

, 2012-2016

Nature Energy -

2016

, 2016

Nature Photonics

2007 1

, 2012-2016

Nature Reviews Materials

2016

, 2016

NSTL 2009 1 25

Nature 1869

1986

2. Science Direct Elsevier全文数据库全文数据库

： Elsevier

180

SciVerse ScienceDirect

Elsevier

1999

Elsevier

2 500

11 000

1 000

3. Science Online数据库

Highwire : (Science Online) AAAS (SOL)
 (Science Now)
 (Science 1997-) 1880
 2010 31.36
 (Science Now)

4. Springer全文期刊全文数据库

: SpringerLink 12
 SpringerLink
 Springer 2000
 Springer 50%
 SCI SSCI
 Springer Springer 2005-2015
 45000
 Lecture Notes in Com
 puter Science
 Lecture Notes in Physics
 Lecture Notes in Mathematics
 Lecture Notes in Earth Science

5. Wiley-Blackwell全文期刊数据库

: Wiley-Blackwell 2007 2 Blackwell Wiley
 (STM) Wiley-Blackwell 750 ,
 1500
 932

6. ACM美国计算机协会数据库

9 37 300 4000

6

7. CPCI国际科技会议文献索引数据库

	Conference Proceedings	Citation Index	Science	
		1990		
1999			11	690
	2001			

8. CSA ProQuest剑桥科学文摘数据库

CSA	CSA Technology Research Database	NTIS
CSA Technology Research Database		NTIS
32		

9. CUP剑桥大学出版社期刊数据库

155	(336)	207
-----	---	-----	---	-----

10. IET英国工程技术学会电子书数据库

12

	IET				
1	IET	2010-2015	2010	2015	IET SciTech
2	IEE Conference Publications & Digests				Occasional Publication
1994	IET		1100		

11. IEL电气与电子工程师协会文献数据库

		IEEE		IET			
	170	IEEE	20	IET		400	
		1200	IEEE	40	IET		16000
0	VDE		4500	2400	IEEE		
			300			1988	
			1872				

12. IMechE英国机械工程师协会现刊数据库

			18
	16	JCR	

13. IOP英国皇家物理学会期刊、电子图书数据库

60

14. Sun-way科技报告数据库

		1900		5		6
		300				

15. 台湾科学期刊数据库

			1991			7
45		PDF	15		13	

56

16. 万方标准全文数据库

12.9

二、学科相关数据库

1. 文摘索引数据库

1.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	覆盖专业	语种
01.	CALIS 外文期刊网	网络版 (检索类)	所有学科	英文
02.	CPCI 国际科技会议文献索引数据库	网络版 (检索类)	农业与环境科学、生物化学与分子生物学、生物技术、医学、工程、计算机科学、化学与物理	英文
03.	CSA ProQuest 剑桥科学文摘数据库	网络版 (检索类)	材料科学、生物技术与生物工程、土木工程、环境工程、地震工程、工程新技术、航空与航天、计算机与信息系统、电信、电子、物理学	英文
04.	Ei-Village 美国工程索引网络数据库	网络版 (检索类)	数学、物理、化学、生命科学与技术、医学、天文学、药理学、动植物学、计算机科学、环境、材料科学	英文

05.	<u>PQDD-B ProQuest 学位论文文摘数据库</u>	网络版 (检索类)	所有学科	英文
06.	<u>SCIE 科学引文索引数据库</u>	网络版 (检索类)	数学、物理、化学、生命科学与技术、医学、天文学、药理学、动植物学、计算机科学、环境、材料科学	英文
07.	<u>Scopus 数据库</u>	网络版 (检索类)	生命科学、社会科学与人文学、艺术、自然科学、医学	英文
08.	<u>CSCD 中国科学引文数据库</u>	网络版 (检索类)	数学、物理、化学、天文学、地学、生物学、农林科学、医药卫生、工程技术、环境科学和管理科学	中文
09.	<u>中国科技论文统计与分析系统</u>	网络版 (检索类)	所有学科	中文
10.	<u>清华同方“中国引文数据库”</u>	网络版 (索引类)	所有学科	中文
11.	<u>清华同方“中国图书引证统计分析数据库”</u>	网络版 (索引类)	所有学科	中文

1.2 详细介绍

1. CALIS外文期刊网

CALIS (CCC)
 9 10 100 8000
 15 OPAC
 CCC

2. CPCI国际科技会议文献索引数据库

Conference Proceedings Citation Index Science
 07

3. CSA ProQuest剑桥科学文摘数据库

08

4. Ei-Village 美国工程索引网络数据库

Ei Compendex Web 7700
 175

1969

5. PQDD-B ProQuest学位论文文摘数据库

ProQuest Digital Dissertations
 PQDD-B UMI PQDD
 7 24 199

1000

170

6. SCIE 科学引文索引数据库

SCIE 5600
17750 ()

100

1900

7. Scopus数据库

Scopus 5000 19000
(4,300) (5300) 27
0) (6800 Medline) 16500 (720
96

1823

Scopus

4

5

2100

()

8. CSCD中国科学引文数据库

Chinese Science Citation Index

CSCD

IS

I Web of KnowledgeSM

of Science 1200 1989 Web 350
1700 25

40%

60%

9. 中国科技论文统计与分析系统

1)
CSTPCD

2)
CSTPCD

10. 清华同方“中国引文数据库”

: CNKI

11. 清华同方“中国图书引证统计分析数据库”

: 456

2. 学位论文数据库

2.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	文献类型	语种
01.	<u>PQDD-Text ProQuest 学位论文全文数据库</u>	网络版 (全文类)	学位论文	英文
02.	<u>台湾科学学位论文数据库</u>	网络版 (全文类)	学位论文	中文
03.	<u>万方 中国学位论文全文数据库</u>	网络、镜像 (全文类)	学位论文	中文
04.	<u>中国知网 中国博士学位论文全文数据库</u>	网络、镜像 (全文类)	学位论文	中文
05.	<u>中国知网 中国优秀硕士学位论文全文数据库</u>	网络、镜像 (全文类)	学位论文	中文

2.2 详细介绍

1. PQDD-Text ProQuest学位论文全文数据库

	ProQuest		PQDD	
	2002	CALIS	ProQuest	C
ALIS	,			
	2013	45		

2. 台湾科学学位论文数据库

	2001		2008
PDF			

3. 万方 中国学位论文全文数据库

	1980		260
--	------	--	-----

4. 中国知网 中国博士学位论文全文数据库

	1999		373
A	B	C	

5. 中国知网 中国优秀硕士学位论文全文数据库

	1999		454
A	B	C	

3. 电子图书资源

3.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	文献类型	语种
01.	<u>书生之家 全文图书数据库</u>	镜像版(全文类)	图书	中文
02.	<u>百链云图书馆</u>	网络版(检索类)	数据	中文
03.	<u>超星数字图书馆</u>	镜像版(全文类)	图书	中文
04.	<u>畅想之星电子书数据库</u>	网络版(全文类)	图书	中文
05.	<u>清华同方《汉语大词典》&《康熙字典》</u>	镜像	工具书	中文
06.	<u>清华同方 中国大百科全书</u>	镜像	工具书	中文
07.	<u>清华同方 中国工具书网络出版总库</u>	网络、镜像(全文类)	工具书	中文
08.	<u>CALIS 高校教学参考书全文数据库</u>	网络版(全文类)	图书	中文
09.	<u>CALIS 高校教学参考信息库</u>	网络版(检索类)	文摘	中文
10.	<u>AIAA 美国航空与宇航工程协会电子图书数据库</u>	网络版(全文类)	图书	英文
11.	<u>EBM 外文电子图书数据库</u>	镜像版(全文类)	图书	英文
12.	<u>Elsevier 电子图书全文数据库</u>	网络版(全文类)	图书	英文
13.	<u>IEEE-Wiley eBooks Library 电子图书数据库</u>	网络版(全文类)	图书	英文
14.	<u>IET 英国工程技术学会电子书数据库</u>	网络版(全文类)	图书	英文
15.	<u>Springer-ebook Springer 电子图书数据库</u>	网络版(全文类)	图书	英文
16.	<u>Wiley-Blackwell 电子图书数据库</u>	网络版(全文类)	图书	英文

3.2 详细介绍

1. 书生之家 全文图书数据库

2000

CD

CD

500

7000

1000

2000-2004

2

3

2. 百链云图书馆

4.5

286

370

7800

15478

96%

90%

3. 超星数字图书馆

2014

APP

4. 畅想之星电子书数据库

350

2018 1 5

27.5

3.7

9000

1.6

1.5

2.2

10

2000

5. 清华同方 《汉语大词典》& 《康熙字典》

47042

"

"

Aerospace Sciences
Propulsion and Power
Guidance, Navigation and Control

Structures and Materials
Management and History

11. EBM外文电子图书数据库

EBM-Library
200

7000

12. Elsevier电子图书全文数据库

02

13. IEEE-Wiley eBooks Library 电子图书数据库

Wiley-Blackwell 2012-2013
272

14. IET英国工程技术学会电子书数据库

10

15. Springer-ebook Springer电子图书数据库

04

16. Wiley-Blackwell电子图书数据库

Wiley-Blackwell 2012-2013
272

4. 电子专利文献

4.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	文献类型	语种
01.	<u>中国知网 国外专利数据库</u>	网络、镜像(索引类)	专利	中文
02.	<u>中国知网 中国专利全文数据库</u>	网络、镜像(全文类)	专利	中文
03.	<u>DII 德温特专利情报数据库</u>	网络版(全文类)	专利	英文

4.2 详细介绍

1. 中国知网 国外专利数据库

CNKI

2013 6

3200

2. 中国知网 中国专利全文数据库

1985 9

2014 5

982

3. DII德温特专利情报数据库

DWPI Patents Citation Index(

, PCI)

47

2000

4000

1963

US

PCI

WO, EP, JP, DE, GB

DII

PDF

5. 科技报告电子资源

5.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	文献类型	语种
01.	<u>简氏军事装备与技术情报中心数据库</u>	网络版 (全文类)	科技报告 期刊	英文
02.	<u>NTIS 美国四大科技报告全文数据库</u>	镜像版 (全文类)	科技报告	英文
03.	<u>Sun-way 科技报告数据库</u>	镜像版 (全文类)	科技报告	英文

5.2 详细介绍

1. 简氏军事装备与技术情报中心数据库

2. NTIS美国四大科技报告全文数据库

	DOE	AD	NASA	PB
200		70		1920
5				

3. Sun-way科技报告数据库

14

6. 多媒体资源

6.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	文献类型	语种
01.	MeTeL 多媒体教学资源库	网络版(视频类)	视频	英文
02.	TTC 多媒体教育资源服务平台	网络版(视频类)	视频	英文
03.	美国探索教育视频资源库	镜像版(视频类)	视频	英文
04.	世界名校 精品课资源共享平台	镜像版(视频类)	视频	英文
05.	知识视界 视频教育资源库	网络版(视频类)	视频	中文
06.	随书光盘数据库	镜像版	多媒体	中文
07.	新东方多媒体学习库	网络版(视频类)	视频	中文
08.	中国探索教育视频资源库	镜像版(视频类)	视频	中文

6.2 详细介绍

1. MeTeL多媒体教学资源库

MeTeL

	90%	PPT				
		MeTeL				300
1		2.3		20		95
	13	100		300		

2011

2. TTC多媒体教育资源服务平台

The Teaching Company

3. 美国探索教育视频资源库

	(Discovery)	(National
Geography)		20
1.8		

4. 世界名校 精品课资源共享平台

5. 知识视界 视频教育资源库

1000

6. 随书光盘数据库

7. 新东方多媒体学习库

	IELTS	TOEFL	GRE	GRE
GMAT		GMAT		

8. 中国探索教育视频资源库

50

600

3

7. 期刊或杂志电子资源

7.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	覆盖专业	语种
01.	<u>ACM 美国计算机协会数据库</u>	网络版 (全文类)	计算机相关专业	英文
02.	<u>ACS 美国化学学会全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	生化研究方法、药物化学、有机化学、普通化学、环境科学、材料学、植物学、毒物学、食品科学、物理化学、环境工程学、工程化学、应用化学、分子生物化学、分析化学、无机与原子能化学、资料系统计算机科学、学科应用、科学训练、燃料与能源、药理与制药学、微生物应用生物科技、聚合物、农业学	英文
03.	<u>AIAA 美国航空与宇航工程协会期刊全文数据库</u>	网络版 (全文类)	航空航天	英文
04.	<u>AIP 美国物理联合会全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	一般物理学、应用物理学、化学物理学、地球物理学、医疗物理学、核物理学、天文学、电子学、工程学、设备科学、材料科学、数学、光学、真空科学、声学	英文
05.	<u>ASME 美国机械工程师学会全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	机械工程、动力工程、工程热物理、力学、仪器科学与技术、信息与通信工程、材料科学与工程	英文

06.	<u>CUP 剑桥大学出版社期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	物理学、材料学、生命科学、数学、计算机科学、地球与大气科学、农学、天文学、心理学、地域研究、语言学、政治学、经济学、法律、历史、医学	英文
07.	<u>Emerald 全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	管理学、先进自动化、工程计算、材料科学与工程、电子制造与封装	英文
08.	<u>IEL 电气与电子工程师协会文献数据库</u>	网络版 (全文类)	电气电子、航空航天、计算机、通信工程、生物医学工程、机器人自动化、半导体、纳米技术、电力	英文
09.	<u>IMechE 英国机械工程师协会现刊数据库</u>	网络版 (全文类)	振动与控制、自动控制 and 机器人、仿真学、汽车工程、发动机研究、航天工程、海洋工程、医学工程等以及高分子材料、生物材料、医学材料、复合材料、智能材料、纺织材料等材料科学领域	英文
10.	<u>IOP 英国皇家物理学会期刊、电子图书数据库</u>	网络版 (全文类)	应用物理、计算机科学、凝聚态和材料科学、物理总论、高能和核能物理、数学和应用数学、数学物理、测量科学和传感器、医学和生物学、光学、原子和分子物理、物理教育学、等离子物理、天文学。	英文
11.	<u>Nature</u>	网络版 (全文类)	所有自然科学	英文
12.	<u>OSA 美国光学学会文献数据库</u>	网络版 (全文类)	光学和光子学、物理学、生物学、医学、电气工程、通讯、天文学、气象学、材料	英文

			科学、摄影技术	
13.	<u>OUP 牛津大学出版社现刊数据库</u>	网络版 (全文类)	医学、生命科学、数学和物理学、法律、社会科学、人文科学	英文
14.	<u>PNAS 美国科学院院报</u>	网络版 (全文类)	生物、自然科学、社会科学等	英文
15.	<u>RSC 英国皇家化学学会全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	化学化工、食品加工、制药、能源与环境、生命科学、材料	英文
16.	<u>SAGE 学术期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	机械工程、材料科学、信息科学、数学与统计学、生命科学、医学、健康护理、食品科学、纺织、经管、商业管理、公共管理、组织学、研究方法学、教育学、心理学、传播传媒、社会学、政治和国际关系、犯罪学、城市研究与规划、语言文学及文化研究、地理、环境科学	英文
17.	<u>Science Online 数据库</u>	网络版 (全文类)	综合性	英文
18.	<u>Science Direct Elsevier 全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	化学、化学工程、计算机科学、地球和行星学、能源和动力、工程和技术、材料科学、社会学、商业管理和财会、决策科学、经济学、计量经济学和金融、心理学、人文学	英文
19.	<u>Springer-SLCC Springer 全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	自然科学、技术、工程、医学、法律、行为科学、经济学、生物学和医学	英文
20.	<u>Taylor & Francis ST</u> _____	网络版 (全文类)	环境与农业科学、化学、工程、计算及技术、物理学和数学	英文

21.	<u>Wiley-Blackwell 全文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	科学技术及人文、社会科学	英文
22.	<u>万方外文文献数据库 (NSTL)</u>	文献传递	所有学科	英文
23.	<u>博看人文期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	人文、社科	中文
24.	<u>清华同方 中国学术期刊网络出版总库</u>	网络、镜像 (全文类)	基础科学、工程技术、农业科技、医药卫生科技、哲学与人文科学、社会科学、信息技术、经济与管理科学	中文
25.	<u>台湾科学期刊数据库</u>	网络版 (全文类)	自然科学、应用科学、医学与生命科学	中文
26.	<u>万方学术期刊数据库</u>	镜像版 (全文类)	哲学政法、社会科学、经济财政、教科文文艺、基础科学、医药卫生、农业科学、工业技术	中文
27.	<u>维普期刊资源整合服务平台</u>	网络、镜像 (检索类)	社会科学、自然科学、工程技术、农业、医药卫生、经济、教育和图书情报	中文

7.2 详细介绍

1. ACM美国计算机协会数据库

06

2. ACS美国化学学会全文期刊数据库

46

	Emerald		150			12%
32		10	ISI	16	15	SCI
		98%	100	58%	500	
	Emerald					
8. IEL电气与电子工程师协会文献数据库						
		10				
9. IMechE英国机械工程师协会现刊数据库						
		12				
10. IOP英国皇家物理学会期刊、电子图书数据库						
		13				
11. Nature期刊全文数据库						
		01				
12. OSA 美国光学学会文献数据库						
			13		8	
450	240000					
13. OUP牛津大学出版社现刊数据库						
			238			
Thomson Reuters		190 ()	SCI	95	SSCI	74
AHCI	48					
14. PNAS美国科学院院报						
		1863		150		191
6	1964		1970			
Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America ISSN 0027-8424						
			PNAS			
				3100		

PNAS
1915 2016 9.661

15. RSC英国皇家化学学会全文期刊数据库

RSC Publishing RSC

RSC SCI 2011 5.64 5.0
43%.
RSC 41

16. SAGE学术期刊数据库

648

40

17. Science Online数据库

03

18. Science Direct Elsevier全文期刊数据库

02

19. Springer-SLCC Springer全文期刊数据库

Springer 2000

11 Springer 50% SCI SSCI
1832

20. Taylor & Francis ST期刊数据库

300

78% 1997
5

21. Wiley-Blackwell全文期刊数据库

Wiley-Blackwell (STM)	2007 2	Blackwell Wiley-Blackwell	750	Wiley	,
1500					
				932	

22. 万方外文文献数据库 (NSTL)

1995	20900
1985	
	20

23. 博看人文期刊数据库

3000	40
------	----

24. 清华同方 中国学术期刊网络出版总库

	1994	8015
A	B	C

25. 台湾科学期刊数据库

15

26. 万方学术期刊数据库

1998	7686	2911
------	------	------

27. 维普期刊资源整合服务平台

1989	12000	3000
250		

8. 会议论文电子资源

8.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	覆盖专业	语种
01.	<u>ACM 美国计算机协会数据库</u>	网络版 (全文类)	计算机相关专业	英文
02.	<u>AIAA 美国航空与宇航工程协会会议论文全文数据库</u>	网络版 (全文类)	航空航天	英文
03.	<u>AIPCP 美国物理联合会会议录全文数据库</u>	网络版 (全文类)	物理学	英文
04.	<u>ASME 美国机械工程师学会会议录数据库</u>	网络版 (全文类)	机械工程、动力工程、工程热物理、力学、仪器科学与技术、信息与通信工程、材料科学与工程	英文
05.	<u>IEL 电气与电子工程师协会文献数据库</u>	网络版 (全文类)	电气电子、航空航天、计算机、通信工程、生物医学工程、机器人自动化、半导体、纳米技术、电力	英文
06.	<u>OSA 美国光学学会文献数据库</u>	网络版 (全文类)	光学和光子学、物理学、生物学、医学、电气工程、通讯、天文学、气象学、材料科学、摄影技术	英文

07.	<u>万方外文文献数据库 (NSTL)</u>	文献传递	所有学科	英文
08.	<u>万方会议论文全文数据库</u>	网络、镜像 (全文类)	哲学政法、社会科学、经济财政、 教科文艺、基础科学、医药卫生、 农业科学、工业技术	中文
09.	<u>清华同方 国际会议论文全文数据库</u>	网络、镜像 (全文类)	基础科学、工程技术、农业科技、 医药卫生科技、哲学与人文科学、 社会科学、信息科技、经济与管理科学	中文
10.	<u>清华同方 中国重要会议论文全文数据库</u>	网络、镜像 (全文类)	基础科学、工程技术、农业科技、 医药卫生科技、哲学与人文科学、 社会科学、信息科技、经济与管理科学	中文

8.2 详细介绍

1. ACM美国计算机协会数据库

06

2. AIAA美国航空与宇航工程协会会议论文全文数据库

	AIAA		160000
1963	AIAA	20 30	5000

3. AIPCP美国物理联合会会议录全文数据库

970	AIP	50	1400	1
-----	-----	----	------	---

4. ASME美国机械工程师学会会议录数据库

23	JCR	28	1300
		SCI EI	

5. IEL电气与电子工程师协会文献数据库

11

6. OSA 美国光学学会文献数据库

450	240000	13	8
-----	--------	----	---

7. 万方外文文献数据库 (NSTL)

1985	1995	20900
		20

8. 万方会议论文全文数据库

1985

3000

300

20

9. 清华同方 国际会议论文全文数据库

1999

4,552

1981
531,528

10. 清华同方 中国重要会议论文全文数据库

1999

75%

1953

2014 11
1,747,548

19817

9. 标准文献电子资源

9.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	语种
01.	<u>IEL 电气与电子工程师协会文献数据库</u>	网络版(全文类)	英文
02.	国内军用标准全文数据库	光盘版(全文类)	中文
03.	<u>清华同方 国内外标准题录数据库</u>	网络版、镜像版 (题录)	中文
04.	<u>万方标准全文数据库</u>	镜像版(全文类)	中文

9.2 详细介绍

1. IEL电气与电子工程师协会文献数据库

11

2. 国内军用标准全文数据库

1

3. 清华同方 国内外标准题录数据库

		GB		GBJ
	ISO	IEC		EN
DIN	BS	NF		JIS
ANSI		ASTM	IEEE	UL ASME

4. 万方标准全文数据库

16

10. 数据电子资源

10.1 资源一览表

序号	数据库名称	数据库类型	语种
01.	<u>ESI 基本科学指标数据库</u>	网络版 (检索类)	英文
02.	<u>InCites 数据库</u>	网络版 (检索类)	英文
03.	<u>JCR:Journal Citation Reports(期刊引用报告)</u>	网络版 (检索类)	英文
04.	<u>中科院 JCR 期刊分区数据库</u>	网络版 (检索类)	英文
05.	<u>Springer Materials 数据库</u>	网络版 (数值型)	英文
06.	<u>CIDP 制造业数据资源平台</u>	网络版 (资源类)	中文
07.	<u>SpiScholar 学术资源导航</u>	网络版 (检索类)	中文
08.	<u>国务院发展研究中心信息网(国研网)</u>	网络版 (资源类)	中文
09.	<u>《人民数据》数据库</u>	网络版 (全文类)	中文
10.	<u>清华同方 学术图片知识库</u>	网络版 (图片类)	中文

11.	<u>清华同方 中国法律知识仓库</u>	网络版 (全文类)	中文
12.	<u>清华同方 中国经济与社会发展统计数据库</u>	网络、镜像 (全文类)	中文
13.	<u>清华同方 中国年鉴网络出版总库</u>	网络、镜像 (全文类)	中文
14.	<u>清华同方 中国重要报纸全文数据库</u>	网络版 (全文类)	中文
15.	<u>人大复印报刊资料全文数据库</u>	网络版 (全文类)	中文
16.	<u>中科 UMajor 大学专业课学习数据库</u>	在线 学习平台	中文
17.	<u>中科 VIPEXam 考试学习数据库</u>	在线 学习平台	中文

10.2 详细介绍

1. ESI基本科学指标数据库

ESI(Essential Science Indicators)
Web of Science
(SCIE/SSCI)
ESI,
,

2. InCites数据库

InCites
Web of Science
(SCIE/SSCI/AHCI)
30
InCites

InCites

3. JCR: Journal Citation Reports(期刊引用报告)

: JCR
7500

4. 中科院JCR期刊分区数据库

JCR
JCR
2004
2 JCR JCR 10 201

5. Springer Materials数据库

Landolt-Börnstein (LB)
8000
91000
120
25 3000

Springer Materials

6. CIDP制造业数据资源平台

3D

7. SpiScholar学术资源导航

Spischolar

9

8. 国务院发展研究中心信息网（国研网）

9. 《人民数据》数据库

10. 清华同方 学术图片知识库

B

C

3000

A

11. 清华同方 中国法律知识仓库

12. 清华同方 中国经济与社会发展统计数据库

1)						312	3846
		99					187
	433	950					1150
2.5							
2)	/						43
00		45	94	1439			
	/						
			1500			5.3	
		380		4500	OECD		

13. 清华同方 中国年鉴网络出版总库

A B C

14. 清华同方 中国重要报纸全文数据库

2000			
	2013	6	590
1300			

15. 人大复印报刊资料全文数据库

1995

16. 中科UMajor大学专业课学习数据库

UMajor

UMajor

UMajor

17. 中科VIPExam考试学习数据库

VIPExam

1400

VIPExam

读者推荐

haotx@nwpu.edu.cn,

884935

04
