

附件 1:

计算所认定的供博士生选择的相关刊物

序号	刊物名称	总被引频次	影响因子	备注
1	电子学报（英文版、中文版）	中文版 2652	中文版 0.506	SCIE、EI（核心）
2	高技术通讯（英文版、中文版）	中文版 879	中文版 0.488	EI、EI（非核心）
3	计算机辅助设计与图形学学报	1526	0.661	EI（核心）
4	计算机集成制造系统	1270	0.758	EI（核心）
5	J COMPUT SCI & TECH	275	0.242	SCIE
6	计算机学报	2125	1.024	EI（核心）
7	计算机研究与发展	1772	0.743	EI（核心）
8	计算数学（英）	中文版 255	中文版 0.393	SCIE、EI（非核心）
9	科学通报（英文版）	中文版 6483	中文版 1.143	SCI
10	模式识别与人工智能	332	0.230	EI（核心）
11	软件学报	2743	1.436	EI（核心）
12	系统仿真学报	1937	0.503	EI（核心）
13	系统工程理论与实践	1889	1.006	EI（核心）
14	中国科学 F 辑（英文版）	260	0.664	SCI
15	自动化学报（中文版）	1180	0.514	EI（核心）
16	自然科学进展（英文版）	中文版 973	中文版 0.629	SCIE
17	遥感学报	894	1.005	

18	半导体学报	1025	0.542	EI（核心）
19	通信学报	855	0.422	EI（核心）
20	中文信息学报	479	0.694	
21	中国图象图形学报	2741	0.603	EI（核心）
22	Frontier of computer science in china		0.644	EI（核心）

附件 2:

计算所认定的国际会议目录

序号	所属领域	会议缩写	会议名称	会议介绍	相关专业	推荐实体
1	编程语言与软件工程	ASE	IEEE International Conference on Automated Software Engineering	关注软件开发自动化的顶级会议。前身为 KBSE(Knowledge-Based Software Engineering), 始于 1997 年。	编译技术	先进编译技术实验室
2	编程语言与软件工程	CAV	Computer Aided Verification	关注计算机辅助形式验证, 涵盖从 theoretical results 到 concrete applications 的诸多方面, 尤其是 practical verification tools and the algorithms and techniques that needed for their implementation。影响因子 1.88。	编译技术	先进编译技术实验室
3	编程语言与软件工程	CC	International Conference on Compiler Construction	关注的领域涉及程序的各个方面, 包括编译器构造, run-time 技术, programming tools, 新编程语言。也包括一些特别的领域如 parallel, ditributed, embedded, mobile, low power code, hardware 等。是 ETAPS 的 member conference。影响因子 0.83	编译技术	先进编译技术实验室
4	编程语言与软件工程	CGO	International Symposium on Code Generation and Optimization	CGO 是由 IEEE CS 和 ACM SIGMICRO 主办的国际会议, 每年一次。主要关注代码生成和优化等方面的研究, 在国内外学术界很高的影响。接收率 30%左右。	编译技术	先进编译技术实验室
5	编程语言与软件工程	ECOOP	European Conference on Object-Oriented Programming	关注 object technology 的各个领域。其中也包括一些虽然不直接和 Object Oriented 相关, 但同样具有启发性的工作。	编译技术	先进编译技术实验室
6	编程语言与软件工程	ESOP	European Symposium on Programming	ETAPS 的 member conference, 是欧洲 Software Science 方向的重要会议。涵盖了程序语言的设计和实现, 编程模型的研究, 程序的自动生成和分析等方向。	编译技术	先进编译技术实验室
7	编程语言与软件工程	FASE	Fundamental Approaches to Software Engineering	ETAPS 的 member conference, 主要关注 Software Science, 影响因子 0.91。	编译技术	先进编译技术实验室

8	编程语言与软件工程	HiPEAC	International Conference on High Performance Embedded Architectures & Compilers	关注嵌入式系统的发展，包括处理器设计，编译优化等。	编译技术	先进编译技术实验室
9	编程语言与软件工程	LCPC	International Workshop on Languages and Compilers for Parallel Computing	始于 1988 年，涉及编程语言的各个方面，包括 compiler techniques, run-time environments, and compiler-related performance evaluation for parallel and high-performance computing。	编译技术	先进编译技术实验室
10	编程语言与软件工程	PACT	International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques	PACT 是由 IEEE CS、ACM SIGARCH 和 IFIP 主办的国际会议，每年一次。主要关注并行体系结构、针对并行计算机系统的编译等方面的研究，在国内外学术界很高的影响。	编译技术	先进编译技术实验室
11	编程语言与软件工程	RTSS	IEEE Real-Time Systems Symposium	实时系统研究的顶级会议，IEEE 主办，已经举行了 27 届。	编译技术	先进编译技术实验室
12	编程语言与软件工程	SAS	International Static Analysis Symposium	关注程序的静态分析的权威会议。	编译技术	先进编译技术实验室
13	编程语言与软件工程	SIGSOFT	Foundations of Software Engineering	Software Engineering 领域的权威会议。2005 年以前的接收率一般不足 20%。	编译技术	先进编译技术实验室
14	编程语言与软件工程	TACAS	Tools and Algorithms for the Construction and Analysis of Systems	ETAPS 的 member conference，关注的领域包括 formal methods, software and hardware verification, static analysis, programming languages, software engineering, real-time systems, and communications protocols。影响因子 1.24	编译技术	先进编译技术实验室
15	编程语言与软件工程	VMCAI	Verification, Model Checking and Abstract Interpretation	关注的领域包括 Verification, Model Checking, and Abstract Interpretation, facilitating interaction, cross-fertilization, and advancement of hybrid methods that combine the three areas。	编译技术	先进编译技术实验室
16	编程语言与软件工程相关领域	ICFP	International Conference on Functional Programming	Functional Programming 方向的国际会议。主要关注 functional programming 的设计、实现、概念和使用。接收率在 30% 左右。	编译技术	先进编译技术实验室
17	编程语言与软件	ICSE	International Conference	软件工程方向的权威会议，接收率不到 20%。除了 main	编译技术	先进编译技术实

	工程相关领域		on Software Engineering	conference 之外, 还包括 tutorials, workshops, symposia 以及 colocated conferences。		验室
18	编程语言与软件工程相关领域	ISMM	International Symposium on Memory Management	内存管理方向的国际会议, 主要关注 garbage collection, dynamic storage allocation, storage management implementation techniques, 另外也包括 interactions with languages and operating systems, and empirical studies of programs' memory allocation and referencing behavior	编译技术	先进编译技术实验室
19	编程语言与软件工程相关领域	ISSTA	International Symposium on Software Testing and Analysis	ISSTA 是国际顶级的关于 software test and analysis 的会议。近年来两年举办一次。和它同时举行的还有 Formal Methods in Software Practice Workshop。	编译技术	先进编译技术实验室
20	编程语言与软件工程相关领域	ITC	IEEE International Test Conference	创始于 1970 年, 是测试领域顶级学术会议, 对工业界影响巨大。每年举办一次, 近年参会人员规模达到数千人。	测试	下一代互联网研究中心
21	编程语言与软件工程相关领域	LCTES	Language, Compiler and Tool Support for Embedded Systems	关注 languages, compilers 和 tools for embedded systems 的国际会议。每年一次, 接收率在 25% 左右。	编译技术	先进编译技术实验室
22	编程语言与软件工程相关领域	OOPSLA	Conference on Object Oriented Programming Systems Languages and Applications	Object technology 和面向对象程序设计领域的国际权威会议。涉及的具体方向有 patterns, refactoring, aspect-oriented programming, dynamic compilation and optimization, unified modeling language, and agile methods。接收率 20% 左右。	编译技术	先进编译技术实验室
23	编程语言与软件工程相关领域	PLDI	Conference on Programming Language Design and Implementation	PLDI 是由 ACM 主办的国际会议, 每年一次。主要关注编程语言的设计与实现等方面的研究工作, 在国内外学术界很高的影响。	编译技术	先进编译技术实验室
24	编程语言与软件工程相关领域	POPL	Annual Symposium on Principles of Programming Languages	关注 programming languages, programming systems, and programming interfaces 的 design, definition, analysis, and implementation 的国际权威会议, 始于 1973 年, 接收率不到 20%	编译技术	先进编译技术实验室
25	人工智能相关领域	AAAI	the Association for the Advancement of Artificial Intelligence	美国人工智能学会的年会, 原名 American Association for Artificial Intelligence, 现更名为 The Association for the Advancement of Artificial Intelligence 是该领域的顶级会议	人工智能	信息智能与信息安全中心

26	人工智能相关领域	ACL	The Association for Computational Linguistics	国际计算语言学会年会,是本领域最权威的国际学术会议之一, 每年举办一次	计算语言学, 自然语言处理	多语言交互技术评测实验室、前瞻中心、信息智能与信息安全中心
27	人工智能相关领域	BMVC	British Machine Vision Conference	领域知名国际会议, 每年一次	计算机视觉	数字媒体中心
28	人工智能相关领域	COLING	International Conference on Computational Linguistics	计算语言学会议, 也是本领域最权威的国际学术会议之一, 两年一次	计算语言学, 自然语言处理	多语言交互技术评测实验室、前瞻中心
29	人工智能相关领域	CVPR	IEEE Conference on Computing Vision and Pattern Recognition	领域顶级国际会议, 录取率 25%左右, 每年一次, 中国大陆每年论文数不超过 20 篇	模式识别, 计算机视觉, 多媒体计算	数字媒体中心
30	人工智能相关领域	ECCV	European Conference on Computer Vision	领域顶级国际会议, 录取率 25%左右, 2 年一次, 中国大陆每年论文数不超过 20 篇	模式识别, 计算机视觉, 多媒体计算	数字媒体中心
31	人工智能相关领域	ECML	European Conference on Machine Learning and European Conference on Principles and Practice of Knowledge Discovery in Databases	领域知名国际会议, 每年举行一次	机器学习, 知识发现与数据挖掘	数字媒体中心、信息智能与信息安全中心
32	自然语言处理、计算语言学	EMNLP	EMNLP:Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing	自然语言领域著名会议。录用率大约 20%左右。每年一次。	计算语言学	信息智能与信息安全中心、多语言交互技术实验室
33	人工智能相关领域	FGR	International Conference on Face & Gesture	领域知名的专门国际会议, 每 2 年举行一次	人脸与手势识别	数字媒体中心

			Recognition			
34	人工智能相关领域	ICASSP	IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing	语音和声学信号处理领域最权威的国际学术会议之一,也是图像、视频信号处理领域的权威会议之一,每年举办一次	信号处理、声学、语音、信号处理,数据压缩	多语言交互技术评测实验室、数字媒体中心
35	人工智能相关领域	ICB	International Conference on Biometrics	领域知名的国际会议,每2年举行一次	生物特征识别	数字媒体中心
36	人工智能相关领域	ICCV	IEEE International Conference on Computer Vision	领域顶级国际会议,录取率20%左右,2年一次,中国大陆每年论文数不超过10篇	计算机视觉,模式识别,多媒体计算	数字媒体中心
37	人工智能相关领域	ICIIP	IFIP International Conference on Intelligent Information Processing	IFIP 智能信息处理国际会议	智能信息处理	智能科学
38	人工智能相关领域	ICIP	IEEE International Conference on Image Processing	图像处理领域最具影响力国际会议,一年一次	图像处理	数字媒体中心、虚拟现实技术实验室
39	人工智能相关领域	ICML	International Conference on Machine Learning	领域顶级国际会议,录取率25%左右,2年一次,目前完全国内论文很少	机器学习,模式识别	数字媒体中心、前瞻中心、信息智能与信息安全中心、智能科学
40	人工智能相关领域	ICPR	IEEE International Conference on Pattern Recognition	模式识别领域知名国际会议,录用率大约16%。2年一次	模式识别	数字媒体中心、信息智能与信息安全中心
41	人工智能相关领域	IJCAI	International Joint Conference on AI	人工智能领域顶级国际会议,论文接受率18%左右	人工智能	数字媒体中心、信息智能与信息安全中心、前瞻中心、智能科学
42	人工智能相关领域	IJCNLP	International Joint Conference on Natural	自然语言处理亚洲联盟主办的国际会议,是自然语言处理领域亚洲区域最有影响的学术会议,基本是每年举办一次	自然语言处理	多语言交互技术评测实验室、信

			Language Processing			息智能与信息安全中心
43	人工智能相关领域	NIPS	Neural Information Processing Systems	神经信息处理领域顶级国际会议领域顶级国际会议, 录取率 20%左右, 每年一次, 目前完全国内论文极少 (不超过 5 篇)	神经计算, 机器学习	数字媒体中心、智能科学
44	人工智能相关领域	PRICAI	Pacific Rim International Conference on Artificial Intelligence	亚太人工智能国际会议	人工智能	智能科学
45	人工智能相关领域	WI	IEEE/ACM International Conference on Web Intelligence	领域知名的国际会议, 每年举行一次	网络信息处理	数字媒体中心
46	数据管理与 Web 服务相关领域	AIRS	AIRS:Asia Information Retrieval Symposium	信息检索领域会议。每年一次。	信息检索	信息智能与信息安全中心
47	数据管理与 Web 服务相关领域	APWEB	APWEB: Asia Pacific Web Conference	Web 研究领域重要会议, 每年一届	互联网搜索于挖掘	信息智能与信息安全中心
48	数据管理与 Web 服务相关领域	CIKM	International Conference on Information and Knowledge Management	领域知名国际会议, 每年举行一次、数据库领域知名国际会议, 录用率为 15%	信息和知识管理, 数字图书馆、数据管理、信息检索	数字媒体中心、前瞻中心、信息智能与信息安全中心
49	数据管理与 Web 服务相关领域	DEBS	International Conference on Distributed Event-Based Systems.	由 SIGMOD/PODS,ICDCS,ICSE 几个会议的分布式事件系统方面的 Workshop 合并形成的分布式事件系统方面的国际会议,在该领域具有较大影响.	信息检索	前瞻中心
50	数据管理与 Web 服务相关领域	ECIR	ECIR:European Conference on Information Retrieval	信息检索领域重要会议。每年一次。	信息检索	信息智能与信息安全中心
51	数据管理与 Web 服务相关领域	EDBT	International Conference on Extending Database Technology	数据库领域, 欧洲举办的领域重要会议, 每两年举办一次。自 2009 和 2010 年开始将于 ICDT 联合。	数据管理, 数据库	空间信息处理技术实验室
52	数据管理与 Web 服务相关领域	ICDE	International Conference on Data Engineering	领域顶级国际会议, 全文的录取率非常低	数据管理, 数据工程	数字媒体中心, 知识网络实验

						室、信息智能与信息安全中心
53	数据管理与 Web 服务相关领域	ICDM	IEEE International Conference on Data Mining	数据挖掘领域的著名会议，录用率为 14%。	数据挖掘	数字媒体中心、前瞻中心、信息智能与信息安全中心
54	数据管理与 Web 服务相关领域	ICDT	International Conference on Database Theory	数据库领域，可以认为是欧洲版的 PODS，每两年举办一次。自 2009 和 2010 年开始将于 EDBT 联合。	数据管理，数据库	空间信息处理技术实验室
55	数据管理与 Web 服务相关领域	ICWS	IEEE International Conference on Web Services	Web 服务国际会议，面向服务标准及规范、服务应用、语义服务等方面。	Web 服务	信息安全
56	数据管理与 Web 服务相关领域	IEEE SP	IEEE SP: IEEE International Symposium on Security and Privacy	IEEE 安全领域的顶级会议，每年一届	信息安全	信息智能与信息安全中心
57	数据管理与 Web 服务相关领域	IEEE/WIC/ACM	IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence	Web 智能领域重要会议。每年一次。	Web 智能	信息智能与信息安全中心
58	数据管理与 Web 服务相关领域	ISI	Intelligence and Security Informatics	信息智能与信息安全，社会计算领域，每年 1 次	情报智能与信息安全	信息智能与信息安全中心
59	数据管理与 Web 服务相关领域	ISWC	International Semantic Web Conference	Semantic Web 领域顶级会议，录用率 17%	Semantic Web	知识网络实验室
60	数据管理与 Web 服务相关领域	Middleware	International Middleware Conference	中间件领域具有重要影响的国际会议，录用率在 15%~18% 左右	信息检索	前瞻中心
61	数据管理与 Web 服务相关领域	PAKDD	PAKDD: Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining	数据挖掘领域重要会议。每年一次。	数据挖掘	信息智能与信息安全中心
62	数据管理与 Web 服务相关领域	PKDD	PKDD: Conference on Principles and Practice of	数据挖掘领域顶级会议。录用率大约 14%。每年一次。	数据挖掘	信息智能与信息安全中心

			Knowledge Discovery in Databases			
63	数据管理与 Web 服务相关领域	PODS	ACM Symposium on Principles of Database Systems	ACM 的旗舰会议之一，也是数据库领域顶级学术会议，内容侧重于数据管理基本理论。	数据管理	知识网络实验室、信息智能与信息安全中心
64	数据管理与 Web 服务相关领域	SAC	SAC: ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing	应用计算领域重要会议。涉及信息检索、数据挖掘领域。每年一次。	信息检索、数据挖掘	信息智能与信息安全中心
65	数据管理与 Web 服务相关领域	SCC	IEEE International Conference on Services Computing	服务计算国际会议，侧重服务模型、发现体系结构、服务安全、服务质量、服务语义方面的研究。	服务计算	信息安全
66	数据管理与 Web 服务相关领域	SDM	SDM: SIAM International Conference on Data Mining	数据挖掘领域著名会议。录用率大约 14%。每年一次。	数据挖掘	信息智能与信息安全中心
67	数据管理与 Web 服务相关领域	SIGIR	The ACM Conference on Research and Development in Information Retrieval	信息检索方面最好的会议,ACM 主办，每年开。19%左右	信息检索技术	前瞻中心、信息智能与信息安全中心
68	数据管理与 Web 服务相关领域	SIGKDD	ACM Conference on Knowledge Discovery in Database and Data Mining	数据挖掘方面最好的会议,ACM 主办，每年开。18%左右	知识发现，数据挖掘、通信与网络	数字媒体中心、前瞻中心、信息智能与信息安全中心
69	数据管理与 Web 服务相关领域	SIGMOD	ACM Conference on Management of Data	领域顶级国际会议，全文的录取率非常低	数据管理，数据库	数字媒体中心、前瞻中心、信息智能与信息安全中心、知识网络实验室
70	数据管理与 Web 服务相关领域	SKG	International Conference on Semantics, Knowledge and Grid	由计算所发起的 IEEE 国际会议，每年有 100 人参加。Regular paper（录取率在 15%左右）。不包括 Short papers 和 posters。	知识网络	知识网络实验室

71	数据管理与 Web 服务相关领域	SOSE	IEEE International Workshop on Service-Oriented System Engineering	服务计算国际会议	服务计算	信息安全
72	数据管理与 Web 服务相关领域	SPIRE	SPIRE: The IEEE International Symposium on String Processing and Information Retrieval	字符串匹配领域会议。每年一次。	字符串匹配	信息智能与信息 安全中心
73	数据管理与 Web 服务相关领域	VLDB	The ACM International Conference on Very Large Data Bases	数据库领域顶级国际	数据库	前瞻中心、信息 智能与信息安全 中心、智能科学、 知识网络实验室
74	数据管理与 Web 服务相关领域	WSDM	ACM International Conference on Web Search and Data Mining	2008 年开第一届，已经引起广泛关注，录用率在 15%左右。	信息检索	前瞻中心
75	数据管理与 Web 服务相关领域	WWW	ACM International World Wide Web Conference	ACM 旗下关于互联网方面的重要会议，从 Web 服务器到互联网语义等研究问题一一包含其中。15%录用率。	Internet	信息智能与信息 安全中心、知识 网络实验室、前 瞻中心
76	网络与安全相关领域	ACSAC	ACSAC: Annual Computer Security Applications Conference	ACSA 举办的安全领域重要会议，每年一届	安全	信息智能与信息 安全中心
77	网络与安全相关领域	ANCS	ANCS: ACM/IEEE Symposium on Architectures for Networking and Communications Systems	ACM 和 IEEE 合办的网络安全领域的重要会议，每年一届	网络安全	信息智能与信息 安全中心
78	网络与安全相关领域	ANSS	ANSS: Annual Simulation Symposium	国际模拟组织举办的模拟年会，每年一届	网络模拟	信息智能与信息 安全中心

79	网络与安全相关领域	ASIACCS	ASIACCS: ACM Symposium on Information, Computer and Communications Security	ACM 组织的亚太地区的网络安全重要会议，每年一届	网络安全	信息智能与信息安全中心
80	网络与安全相关领域	CCS	ACM Conference on Computer and Communications Security	ACM 通信和计算安全领域顶级学术会议	信息安全	信息安全、信息智能与信息安全中心
81	网络与安全相关领域	CSFW	CSFW :IEEE Computer Security Foundations Workshop	IEEE 安全领域重要会议，每年一届	安全	信息智能与信息安全中心
82	网络与安全相关领域	DSN	IEEE/IFIP International Conference on Dependable Systems and Networks	IEEE 可靠系统和网络会议，是 IEEE 容错计算技术委员会主办的最重要的国际会议，也是可靠系统和网络领域历史最悠久，地位非常高的学术会议。	可靠系统、容错计算方向	下一代互联网研究中心
83	网络与安全相关领域	ESORICS	ESORICS: European Symposium on Research in Computer Security	欧洲信息安全会议	信息安全	信息智能与信息安全中心
84	网络与安全相关领域	EUC	IFIP International Conference on Embedded And Ubiquitous Computing	普适计算与嵌入式系统峰会，一年一次，不仅仅是学术讨论，也有工业界和政府代表参加	普适计算与嵌入式系统	网络终端课题组
85	网络与安全相关领域	GCC	GCC: the International Conference on Grid and Cooperative Computing	由计算所发起的网格与协同计算方面的国际会议，每年举办一次，至今已举办 6 届。	网格与协同计算	网格中心、存储中心
86	网络与安全相关领域	Globecom	IEEE Global Communications Conference	IEEE 全球电信会议，IEEE 通信学会的两大旗舰会议之一。覆盖包括语音、数据、图像和多媒体通信等热点问题的技术和其它活动。GLOBECOM 每年一次，录用率约为 30%-40%。	网络通信	下一代互联网研究中心、信息智能与信息安全中心;网络管理技术课题组

87	网络与安全相关领域	IC3N	IC3N: Intl Conf on Comp Comm and Networks	IEEE 网络与通信领域的重要会议，每年一届	网络与通信	信息智能与信息安全中心
88	网络与安全相关领域	ICC	IEEE International conference on communications	IEEE 国际通信大会，是 IEEE 通信学会的两大旗舰会议之一。覆盖包括语音、数据、图像、无线、QoS、信号处理和多媒体通信等热点问题的技术和其它活动。每年举办一次，录用率约为 30% 左右。	网络通信	下一代互联网研究中心、网络管理技术课题组、信息智能与信息安全中心
89	网络与安全相关领域	ICDCS	IEEE International Conference on Distributed Computing Systems	由 IEEE 主办，开始于 1979 年，从 84 年起每年举办一次。这是分布式计算系统领域中历史最悠久的会议。录用率约为 18% 左右。	分布式计算系统	下一代互联网研究中心、智能中心系统软件组，先进编译技术实验室、信息智能与信息安全中心、存储中心
90	网络与安全相关领域	ICNP	IEEE International Conference on Network Protocols	IEEE 网络通信领域顶级学术会议，录用率在 10% 左右。	网络	信息智能与信息安全中心
91	网络与安全相关领域	ICON	IEEE International Conference on Networks	IEEE 网络与通信领域的重要会议，每年一届	网络与通信	信息智能与信息安全中心
92	网络与安全相关领域	ICPS	IEEE International Conference on Pervasive Services	普适计算与服务会议，一年一次	普适计算	网络终端课题组
93	网络与安全相关领域	IM	IFIP/IEEE International Symposium on Integrated Network Management (IM)	网络管理方面的主要会议，每年举办一次	网络管理	下一代互联网研究中心
94	网络与安全相关领域	IMC	Internet Measurement Conference	网络测量领域顶级的专业会议	网络测量	下一代互联网研究中心，信息智能与信息安全中心

95	网络与安全相关领域	INFOCOM	IEEE conference on computer communications	IEEE 计算机和通信分会联合年会，由 IEEE 计算机通信技术委员会和 IEEE 通信协会联合举办，是信息通信领域规模最大的顶尖国际学术会议，录用率约为 16% 左右。这个每年一度的会议的主要议题是计算机通信，重点是流量管理和协议。	网络通信	信息智能与信息安全中心、下一代互联网研究中心,网络管理技术课题组
96	网络与安全相关领域	IPCCC	IPCCC: International Performance Computing and Communications Conference	IEEE 组织的网络通信与系统性能的重要会议，每年一届	网络通信与系统性能	信息智能与信息安全中心
97	网络与安全相关领域	IPSN	The International Conference on Information Processing in Sensor Networks	IPSN 是由 ACM 和 IEEE 联合举办的面向传感网络研究的专业会议，主要涵盖的无线传感网领域研究方向有信号处理、信息和编码基础理论、网络和协议设计、分布式算法、无线通信、嵌入式系统设计等。近三年平均录取率 15%。	无线传感器网络	传感器网络实验室
98	网络与安全相关领域	IPTPS	IPTPS: International Workshop on Peer-to-Peer Systems	IEEE 分布式系统领域的重要会议，每年一届	分布式系统	信息智能与信息安全中心
99	网络与安全相关领域	ISCC	ISCC: IEEE symposium on Computers and Communications	IEEE 网络与通信领域的重要会议，每年一届	网络与通信	信息智能与信息安全中心
100	网络与安全相关领域	MASS	IEEE International Conference on Mobile Ad hoc and Sensor Systems	由 IEEE、DARPA、NSF 和 Army Research Office 发起的国际会议，基本每年举行一次。2006 年录用率 24%	传感器网络	传感器网络课题组
101	网络与安全相关领域	MobiCom	ACM International Conference on Mobile Computing and Networking	无线网络领域顶级会议，录用率约为 10%，每年举行一次。	无线网络	下一代互联网研究中心，信息安全
102	网络与安全相关领域	Mobihoc	ACM International Symposium on Mobile Ad Hoc Networking and Computing	无线网络领域新兴的重要国际会议，内容侧重于 ad hoc 网络。	无线网络	下一代互联网研究中心

103	网络与安全相关领域	MobiSys	The International Conference on Mobile Systems, Applications, and Services	无线方面，2006 年第 4 名。	无线网络	信息安全
104	网络与安全相关领域	NCA	NCA:IEEE International Symposium on Network Computing and Applications	IEEE 网络与安全领域重要会议，每年一届	网络计算及其应用	信息智能与信息安全中心
105	网络与安全相关领域	NDSS	NDSS: ISOC Network and Distributed System Security Symposium	Internet Society 在网络和分布式系统安全方面的重要会议，每年一届	网络和分布式系统安全	信息智能与信息安全中心
106	网络与安全相关领域	NOMS	IFIP/IEEE Network Operations and Management Symposium (NOMS)	网络操作与管理的主要会议，每年举办一次	网络操作与管理	下一代互联网研究中心
107	网络与安全相关领域	NSDI	USENIX/ACM Symposium on Networked Systems Design and Implementation (NSDI)	USENIX 网络领域重要会议，设计网络涉及各方面内容。	网络	信息安全
108	网络与安全相关领域	PAM	Passive and Active Measurement Conference (PAM)	网络测量的领域的专业会议，每年举办一次	网络测量	下一代互联网研究中心
109	网络与安全相关领域	PerCom	IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications	本领域最权威的学术会议之一，每年一次	普适计算	网络终端课题组
110	网络与安全相关领域	RAID	RAID:Recent Advances in Intrusion Detection	入侵检测和安全领域的重要会议，每年一届	入侵检测和信息安全	信息智能与信息安全中心

111	网络与安全相关领域	SECON	IEEE Communication Society Conference on Sensor and Ad Hoc COmmunications and Networks	由 IEEE 发起的会议，基本每年举行一次。近三年的录取率（04，05，06）分别为 18.1% 27.2%和 25.9%	传感器网络	传感器网络课题组
112	网络与安全相关领域	SecureComm	SecureComm: International Conference on Security and Privacy for Emerging Areas in Communication Networks	ICST 组织的网络安全重要会议，每年一届	网络安全	信息智能与信息安全中心
113	网络与安全相关领域	SenSys	ACM Conference on Embedded NEtworked Sensor Systems	ACM 主办传感器网络最有影响力的会议，由 SIGCOMM, SIGMOBILE, SIGARCH, SIGOPS, SIGMETRICS, SIGBED 等 ACM 的 Special Interest Groups 提供学术资助。从 2003 年开始，已经连续举办 4 届：03 年收录 24 篇；04 年收录 21 篇；05 收录 21 篇文章；06 年 24 篇收录文章。目前只能查到 2004 年的录用率，为 14.5%。	传感器网络	传感器网络课题组
114	网络与安全相关领域	SIGCOMM	ACM Special Interest Group on Data Communication	ACM 的旗舰会议之一，也是网络领域顶级学术会议，内容侧重于有线网络，每年举办一次，录用率约为 10%左右。	网络通信	下一代互联网研究中心，信息智能与信息安全中心,网络管理技术课题组
115	网络与安全相关领域	Ubicomp	International Conference on Ubiquitous Computing	国际普适计算年会，本领域最权威的学术会议之一，每年一次	普适计算	网络终端课题组
116	网络与安全相关领域	Usenix SEC	Usenix SEC: Usenix Security Symposium	USENIX 组织的安全方面的重要会议，每年一届	信息安全	信息智能与信息安全中心
117	网络与安全相关领域	WCNC	WCNC (IEEE Wireless Communications and Networking Conference)	无线通信的国际著名学术会议，也是 IEEE 的无线通信领域的唯一一个旗舰会议	无线通信	下一代互联网研究中心

118	系统结构相关领域	APCSA C	Asia-Pacific Computer Systems Architecture Conference	体系结构方面的重要会议	微处理器设计	微处理器中心
119	云计算	SOCC	ACM symposium on Cloud computing	研究云计算的会议，每年举办一次。	云计算	高性能计算机研究中心
120	系统结构相关领域	ASP-DA C	Asia and South Pacific Design Automation Conference	设计自动化领域的重要会议	微处理器设计	微处理器中心
121	系统结构相关领域	ASPLO S	International Conference on Architectural Support for Programming Languages and Operating Systems	ASPLOS 是由 ACM 主办的国际会议，每年一次。主要关注硬件、体系结构、编译、操作系统等研究方向，在国内外学术界很高的影响。	编译技术、体系结构、微处理器设计、操作系统	存储中心，先进编译技术实验室，信息安全，微处理器中心、存储中心
122	系统结构相关领域	ASSCC	Asian Conference on Solid-State Circuits	集成电路领域重要会议	微处理器设计	微处理器中心
123	系统结构相关领域	ATS	IEEE Asian Test Symposium	一级会议，在亚洲召开	测试	先进测试技术实验室
124	系统结构相关领域	CASES	ACM International Conference on Compilers, Architectures and Synthesis for Embedded Systems	CASES 是 ACM 主办的国际会议，每年一次，主要关注编译器，体系结构和嵌入式系统等研究方向，录取率在 20%—30%	编译技术	先进编译技术实验室、空间信息处理技术实验室
125	系统结构相关领域	CCGrid	IEEE/ACM Int'l Symp. on Cluster Computing & the Grid	集群和网格计算领域很好的会议	集群、网格计算	存储中心、信息安全
126	系统结构相关领域	CICC	Custom Integrated Circuits Conference	集成电路设计方面的顶尖会议（公认排名第二）	微处理器设计	微处理器中心
127	系统结构相关领域	CLUSTER	IEEE International Conference on Cluster	该会议一般会以 Cluster+年份作为会议名称，比如 Cluster 2005。该会议主要讨论商业集群相关技术，每年 9 月份举行，	编译技术、集群计算、高性能计	智能中心系统软件组，存储中心，

			Computing	4、5 月份投稿。	算	先进编译技术实验室，信息安全
128	系统结构相关领域	CODES	ACM International Conference on Hardware Software Codesign	CODES 是 ACM 主办的国际权威会议,每年一次。始于 1994 年。主要关注 hardware/software co-design 和嵌入式系统的 system-level design。近两年的接收率为 25%左右。	编译技术	先进编译技术实验室
129	系统结构相关领域	DAC	IEEE/ACM Design Automation Conference	顶级会议，在美国召开	IC 设计	先进测试技术实验室，先进编译实验室，微处理器中心
130	系统结构相关领域	DATE	IEEE/ACM Design, Automation and Test in Europe	一级会议，在欧洲召开，关注 Design methodologies, CAD languages,algorithms and tools, Testing of electronic circuits and systems, and Designer experiences 的国际会议	设计和测试	先进测试技术实验室，先进编译实验室
131	系统结构相关领域	DDSM	Distributed Data and Storage Systems Management	分布式数据和存储系统管理的国际会议	信息存储	存储分中心
132	系统结构相关领域	ESSCIRC	European Conference on Solid-State Circuits	集成电路设计方面的顶尖会议	微处理器设计	微处理器中心
133	系统结构相关领域	Euro-Par	European Conference on Parallel Computing	关注并行计算的诸多方面的国际会议。粗略可分为 hardware, software,algorithms and application for parallel computing 几个部分。	编译技术	先进编译技术实验室
134	系统结构相关领域	EURO-PDP	Euromicro Conference on Parallel, Distributed and Network-Based Processing	EUROMICRO 的一个 workshop，关注并行和分布式计算。	编译技术	先进编译技术实验室
135	系统结构相关领域	FAST	USENIX Conference on File and Storage Technologies	存储领域最好的专业会议，该会议只针对存储相关的内容，属于本领域最顶级的会议。录取率非常低。每年举办一届。	存储	存储中心、信息安全

136	系统结构相关领域	FCCM	IEEE Symposium on Field Programmable Custom Computing Machines	IEEE 举办的可重构技术相关顶级会议，每年一次	可重构技术	空间信息处理技术实验室
137	系统结构相关领域	FPGA	ACM/SIGDA International Symposium on Field Programmable Gate Arrays	ACM 举办的可重构技术相关顶级会议，每年一次	可重构技术	空间信息处理技术实验室
138	系统结构相关领域	FPL	International Conference on Field Programmable Logic and Applications	可重构技术领域最老最大的会议，每年一次	可重构技术	空间信息处理技术实验室
139	系统结构相关领域	Grid	IEEE/ACM International Workshop on Grid Computing	网格计算国际会议，涉及计算模型、大规模数据访问和管理、资源管理和调度等。	网格计算	网格
140	系统结构相关领域	HiPC	IEEE International Conference on High Performance Computing	IEEE 发起的高性能计算国际会议。每年一次在印度举行。	高性能计算	智能中心高性能计算组，存储中心，信息安全
141	系统结构相关领域	HOTOS	Workshop on Hot Topics in Operating Systems	操作系统最好的会议之一	操作系统	存储中心
142	系统结构相关领域	HPCA	International Symposium on High Performance Computer Architecture(HPCA)	高性能计算领域最好会议之一，基本上都是最顶尖的研究小组在上面发文章，在国内外学术界有较高的影响。	高性能计算、服务计算、编译技术、微处理器设计	智能中心硬件组、信息安全、存储中心、先进编译技术实验室、微处理器中心
143	系统结构相关领域	HPCC	The International Conference for High Performance Computing and Communication	每年 11 月举行（始于 1989 年），Conference on High Performance Networking and Computing	高性能计算	智能中心系统软件组，存储中心

144	系统结构相关领域	HPCS	International Symposium on High Performance Computing Systems and Applications	IEEE 主办，每年在加拿大的大学召开。但参会者不局限于加拿大的研究人员。其内容涵盖了 HPC 的各个领域	编译技术	先进编译技术实验室
145	系统结构相关领域	HPDC	IEEE International Symposium on High-Performance Distributed Computing	高性能分布计算国际会议，涉及网格、分布计算、并行处理、大规模存储通信等领域。每年 6、7 月份举行，2 月份截稿，3 月底确定	高性能计算	智能中心系统软件组，存储中心
146	系统结构相关领域	ICAC	IEEE International Conference on Autonomic Computing	自主计算领域的国际专业会议，从 2004 开始，每年举办一次。针对大规模计算机系统或软件系统而提出的自我管理、自配置、自优化、自保护等概念。	自主计算	存储中心
147	系统结构相关领域	ICCAD	IEEE/ACM International Conference on Computer Aided Design	集成电路设计自动化方面的顶尖会议	微处理器设计	微处理器中心
148	系统结构相关领域	ICCD	IEEE International Conference on Computer Design	体系结构方面的顶尖会议	微处理器设计	微处理器中心
149	系统结构相关领域	ICECS	IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems:	集成电路领域重要会议	微处理器设计	微处理器中心
150	系统结构相关领域	ICCESS	International Conference on Embedded Software and Systems	国内举办的在嵌入式软件与系统方面较有影响力的会议	嵌入式软件与系统	空间信息处理技术实验室
151	系统结构相关领域	ICPADS	International Conference on Parallel and Distributed Systems	IEEE 主办，关注并行和分布式系统的国际会议	编译技术	先进编译技术实验室、信息智能与信息安全中心、存储中心
152	系统结构相关领域	ICPP	IEEE International Conference on Parallel	IEEE 发起的并行处理国际会议。每年一次	高性能计算	智能中心高性能计算组、存储中

			Processing			心、信息智能与信息安全中心
153	系统结构相关领域	ICS	ACM International Conference on Supercomputing	高性能计算领域的顶级会议，全世界从事高性能计算事业的每年一次的最重要的盛会之一。每年 6 月份召开，会上发布 TOP500 的上半年排名。	高性能计算	智能中心高性能计算组，存储中心，先进编译技术实验室
154	系统结构相关领域	IPDPS	IEEE International Parallel and Distributed Processing Symposium	并行与分布式计算领域非常有影响的会议，每年一次，包括并行处理的算法，应用，体系结构，以及和并行处理相关的软件如语言，编译器，运行时系统等。	并行与分布式计算，编译技术、并行计算分布式计算	智能中心高性能计算组，存储中心，先进编译技术实验室、信息智能与信息安全中心
155	系统结构相关领域	IPDPS /CCGrid /MSST/ICPP	IPDPS /CCGrid/MSST/ICPP 等国际著名会议的 workshop	IPDPS/CCGrid/MSST/ICPP 等著名国际会议中有专门的存储 workshop	涵盖分布式计算、网格、存储等	存储中心
156	系统结构相关领域	ISCA	International Symposium on Computer Architecture	系统结构最好的会议，系统结构的旗舰会议。基本上是美国最顶尖的研究小组在上面发表文章。	高性能计算	智能中心硬件组，存储中心、先进编译技术实验室、微处理器中心
157	系统结构相关领域	ISCAS	IEEE International symposium on Circuits and Systems	领域知名的国际会议，每年举行一次	电路与系统	数字媒体中心、微处理器中心
158	系统结构相关领域	ISLPED	International Symposium on Low Power Electronics and Design	低功耗设计的重要会议	微处理器设计	微处理器中心

159	系统结构相关领域	ISPA	IEEE International Symposium on Parallel and Distributed Processing with Applications	并行与分布式计算领域较有影响的会议, 自 03 年开始举办, 每年一届, 目前影响因子为 0.55。	并行与分布式计算	空间信息处理技术实验室
160	系统结构相关领域	ISPASS	IEEE International Symposium on Performance Analysis of Systems and Software	IEEE 主办, 关注计算机软硬件设计中的性能分析。	编译技术	先进编译技术实验室
161	系统结构相关领域	ISSCC	IEEE International Solid-State Circuits Conference	设计自动化领域的重要会议	微处理器设计	微处理器中心
162	系统结构相关领域	ISVLSI	IEEE Symposium on VLSI Circuits	关注电路设计方面涵盖面非常广泛的国际顶级会议	电路设计	微处理器中心
163	系统结构相关领域	LCN	Annual IEEE Conference on Local Computer Networks	计算机网络技术的国际会议, 已经举办 33 届	网络	存储中心
164	系统结构相关领域	MICRO	International Symposium on Microarchitecture	系统结构最好的会议之一。基本上是美国最顶尖的研究小组在上面发表文章。	微处理器设计、高性能计算	微处理器中心、智能中心硬件组、存储中心、先进编译技术实验室
165	系统结构相关领域	MSST	NASA/IEEE Conference on Mass Storage Systems and Technologies	领域内顶级会议, 每年一次	存储	智能中心系统软件组, 存储中心
166	系统结构相关领域	MWSC AS	Midwest Symposium on Circuits and Systems	集成电路领域重要会议	微处理器设计	微处理器中心
167	系统结构相关领域	NAS	International Conference on Networking, Architecture, and Storage	在国内组织的网络、体系结构、存储国际会议, 影响力在逐步扩大	体系结构、存储技术	存储中心

168	系统结构相关领域	OSDI	USENIX Symposium on Operating System Design and Implementation	操作系统最好的会议和 SOSP 交替举行，每两年一届，操作系统的旗舰会议。基本上是美国最顶尖的研究小组在上面发文章，其他地区要中极其困难	微处理器设计，操作系统	微处理器中心、信息安全、存储中心
169	系统结构相关领域	PADS	PADS: ACM/IEEE/SCS Workshop on Parallel & Dist Simulation	ACM 和 IEEE 合办的并行和模拟领域的重要会议，每年一届	并行和模拟	信息智能与信息安全中心
170	系统结构相关领域	PDCAT	International Conference on Parallel and Distributed Computing, Applications and Technologies	分布式计算很好的会议，每年一次，已经举办 7 届	分布式计算	存储中心，信息智能与信息安全中心
171	系统结构相关领域	PODC	Annual ACM Symposium on Principles of Distributed Computing	关注分布式系统的理论，设计，实现，规范等领域的国际会议。近年的接收率在 25% 左右。	编译技术	先进编译技术实验室、信息智能与信息安全中心
172	系统结构相关领域	PPoPP	Principles and Practice of Parallel Programming	PPoPP 是由 ACM 主办的国际会议，两年一次。主要关注并行编程方面的研究，在国内外学术界很高的影响。接收率 30%。	编译技术	先进编译技术实验室
173	系统结构相关领域	RAW	Reconfigurable Architectures Workshop	可重构技术领域内非常有影响的会议，作为 IPDPS 的 workshop，每年一次	可重构技术	空间信息处理技术实验室
174	系统结构相关领域	RFIC	IEEE Symposium on Radio Frequency Integrated Circuits	射频集成电路领域顶尖会议	微处理器设计	微处理器中心
175	系统结构相关领域	SCxy	The International Conference for High Performance Computing, Networking, Storage, and Analysis (IEEE/ACM Supercomputing Conference)	高性能计算领域的顶级会议，全世界从事高性能计算事业的每年一次的最重要的盛会之一。关注的领域为 HPC, networking, storage and analysis。每年 12 月份召开，会上发布 TOP500 下半年的排名。	高性能计算；存储	智能中心系统软件组，存储中心，智能中心高性能计算组、先进编译技术实验室

176	系统结构相关领域	SDMAS	International Workshop on Scalable Data Management Applications and Systems	大规模数据存储管理的国际会议，作为 PDPTA 会议的一个 workshop 举行	信息存储	存储分中心
177	系统结构相关领域	SNAPI	International Workshop on Storage Network Architecture and Parallel I/Os	存储领域较好的专业会议	存储	存储中心
178	系统结构相关领域	SOSP	ACM Symposium on Operating Systems Principles	操作系统最好的会议和 OSDI 交替举行，每两年一届，操作系统旗舰会议操作系统。基本上是美国最顶尖的研究小组在上面发文章，其他地区要中极其困难	操作系统	存储中心
179	系统结构相关领域	Storage SS	International Workshop on Storage Security and Survivability	存储安全和持久存储的国际会议，作为 CCS 会议的一个 workshop 举行，	信息存储	存储分中心
180	系统结构相关领域	USENIX	USENIX Annual Technical Conference	操作系统、体系结构方面最好的会议之一	计算机系统	存储中心
181	系统结构相关领域	VLSI	Symposium on VLSI Technology and Circuits	集成电路设计方面的顶尖会议	微处理器设计	微处理器中心
182	系统结构相关领域	VLSID	VLSI Design	关注超大规模集成电路设计、电子自动化、嵌入式系统等方面的国际重要会议	集成电路设计	微处理器中心
183	系统结构相关领域	VTS	IEEE VLSI Test Symposium	一级会议，在美国召开	测试	先进测试技术实验室
184	应用综合领域	ACM-MM	ACM International Conference on Multimedia	领域顶级国际会议，全文的录取率极低，但 Poster 比较容易	多媒体技术，数据压缩	虚拟现实技术实验室
185	应用综合领域	APBC	Asia Pacific Bioinformatics Conference	APBC 创办于 2003 年，每年举办一次，由亚太国家的研究机构组织举办，近年录取率在 35% 左右。	生物信息	所内三个生物信息学课题组联合推荐
186	应用综合领域	CASA	CASA : International	计算机动画与社会智能体国际学术会议，一年一次	图形学	虚拟现实技术实

			Conference on Computer Animation and Social Agents			验室
187	应用综合领域	CGI	Computer Graphics International	国际图形学会议，一年一次	图形学	虚拟现实技术实验室
188	应用综合领域	CIT	International Conference on Computer and Information Technology	计算机和信息技术的国际会议，已经举办 8 届	涵盖信息存储	存储分中心
189	应用综合领域	COCOON	Annual International Computing and Combinatorics Conference	COCOON 创办于 1995 年，每年举办一次，会议范畴为计算理论、算法、组合优化等，包括生物信息学方向，近年录取率在 40% 左右。	生物信息	所内三个生物信息学课题组联合推荐
190	应用综合领域	CPM	Combinatorial Pattern Matching Symposium	CPM 创办于 1990 年，每年举办一次，会议以串、树和图等复杂模式的搜索和匹配问题为主题，包括生物信息学方向，近年录取率在 45% 左右。	模式匹配、生物信息	信息智能与信息安全中心、所内三个生物信息学课题组联合推荐
191	应用综合领域	CSB	IEEE Computational Systems Bioinformatics Conference	CSB 创办于 2002 年，每年举办一次，2005 年以前由 IEEE 协会主办，2006 年开始改由生命科学协会(LSS)主办。	计算生物学	生物信息
192	应用综合领域	DASFAA	Database Systems for Advanced Applications	亚太地区的数据库著名会议，每年一次，偏重数据库应用	数据库应用	空间信息处理技术实验室
193	应用综合领域	DCC	Data Compression Conference	领域顶级国际会议，录取率很低，每年一次，目前完全国内论文极少	数据压缩	数字媒体中心
194	应用综合领域	ECCB	European Conference on Computational Biology	ECCB 创办于 2002 年，每年举办一次，由国际计算生物学会(ISCBS)主办，有时与 ISMB 联合举办，论文集通常作为 Bioinformatics 杂志的专刊发表，近年录取率在 20% 左右。	生物信息	所内三个生物信息学课题组联合推荐
195	应用综合领域	EMBC	IEEE International Conference of the Engineering in Medicine	EMBC 创办于 1979 年，每年举办一次，从属于 IEEE 医学与生物工程协会，会议内容覆盖范围很广，每年接收的论文数以千计。	生物信息	所内三个生物信息学课题组联合推荐

			and Biology Society			
196	应用综合领域	EUROGRAPHICS	The Annual Conference of the European Association for Computer Graphics	欧洲举办的国际图形学会议，面向世界。接受率 20%左右	计算机图形学	前瞻中心、虚拟现实技术实验室
197	应用综合领域	Geoinformatics	International Conference on Geoinformatics	地球信息国际会议	遥感与空间信息处理	空间信息处理技术实验室
198	应用综合领域	GIS	ACM International Symposium on Advances in Geographic Information Systems	最初举办于 1993 年，每年一次，GIS 领域内顶级会议	遥感与空间信息处理	空间信息处理技术实验室
199	应用综合领域	GITA	Geospatial Information and Technology Association	地球空间信息与技术协会年会	遥感与空间信息处理	空间信息处理技术实验室
200	应用综合领域	ICME	IEEE International Conference on Multimedia and Expo	领域知名的国际会议，每年举行一次	多媒体技术	数字媒体中心、虚拟现实技术实验室
201	应用综合领域	ICMI	ACM International Conference on Multimodal Interface	领域知名的国际会议，每年举行一次	人机交互技术	数字媒体中心
202	应用综合领域	IEEE visualization	IEEE visualization	顶级可视化学术会议，一年一次	图形学	虚拟现实技术实验室
203	应用综合领域	IGRSS	International Geoscience and Remote Sensing Symposium	地球科学与遥感国际会议	遥感与空间信息处理	空间信息处理技术实验室
204	应用综合领域	IISWC	IEEE International Symposium on Workload Characterization	The meeting that began as Workshop on Workload Characterization (WWC) in 1998 is becoming a Symposium.	高性能计算	智能中心性能评测组，先进编译实验室

			(Previous WWC)			
205	应用综合领域	ISMB	International Conference on Intelligent Systems for Molecular Biology	ISMB 创办于 1993 年, 每年举办一次, 由国际计算生物学协会(ISCB)主办, 在生物信息学领域影响最大, 论文集通常作为 Bioinformatics 杂志的专刊发表, 近年来录取率为 15% 左右。	生物信息	所内三个生物信息学课题组联合推荐、信息安全
206	应用综合领域	ISPRS	International Society for Photogrammetry and Remote Sensing Technical Commission Symposium	国际摄影测量与遥感学会专业委员会会议	遥感与空间信息处理	空间信息处理技术实验室
207	应用综合领域	JCDL	IEEE/ACM Joint Conference on Digital Library	领域知名国际会议, 每年举行一次	信息和知识管理	数字媒体中心
208	应用综合领域	Pacific Graphics	Pacific Graphics: Pacific Conference on Computer Graphics and Applications	顶级图形学论坛, 一年一次	图形学	虚拟现实技术实验室
209	应用综合领域	PCS	Picture Coding Symposium	领域知名的国际会议, 每年举行一次	数据压缩	数字媒体中心
210	应用综合领域	PSB	Pacific Symposium on Biocomputing	PSB 创办于 1996 年, 每年举办一次, 从属于国际计算生物学协会(ISCB), 由美国的研究机构组织举办。	计算生物学	生物信息
211	应用综合领域	RECOMB	ACM International Conference on Research in Computational Molecular Biology	RECOMB 创办于 1997 年, 每年举办一次, 由 ACM 和/或国际计算生物学协会(ISCB)主办, 强调计算生物学的数学和计算方面, 近年录取率在 20%左右。	计算生物学	生物信息
212	应用综合领域	RTAS	IEEE Real-Time and Embedded Technology and Applications Symposium	关注实时和嵌入式计算的基础结构, 理论, system support 的国际会议。	编译技术	先进编译技术实验室

213	应用综合领域	SCA	SCA: ACM SIGGRAPH / Eurographics Symposium on Computer Animation	顶级计算机动画论坛，一年一次	图形学	虚拟现实技术实验室
214	应用综合领域	SDH	The International Symposium on Spatial Data Handling	GIS 领域非常有影响力的国际会议，每年举办一次，已经举办 13 届	遥感与空间信息处理	空间信息处理技术实验室
215	应用综合领域	Siggraph	Siggraph: Special Interest Group on Graphics and Interactive Techniques.	顶级图形学会议，一年一次	图形学	虚拟现实技术实验室、前瞻中心
216	应用综合领域	SIGMETRICS	ACM International Conference on Measurement and Modeling of Computer Systems.	偏重于建模和测量的重要国际会议，内容覆盖系统和网络，录用率为 10% 左右。	高性能计算、网络通信	智能中心性能评测组，下一代互联网，存储中心，先进编译实验室，信息安全
217	应用综合领域	SNPD	International Conference on Software Engineering, Artificial Intelligence, Networking and Parallel/Distributed Computing	软件工程，人工智能和网络以及分布式系统的国际会议	涵盖分布式计算和信息存储	存储分中心
218	应用综合领域	SSTD	Symposium on Spatial and Temporal Databases (previous SSD)	两年一次，录取率为 27%，偏重计算机和数据库在 GIS 中的应用。	遥感与空间信息处理	空间信息处理技术实验室
219	应用综合领域	VR	IEEE Virtual Reality	IEEE 虚拟现实会议，每年一次	虚拟现实	虚拟现实技术实验室
220	应用综合领域	VRST	ACM Virtual Reality Software and Technology	虚拟现实软件与技术 ACM 年会，一年一次	虚拟现实	虚拟现实技术实验室

221	应用综合领域	WABI	Workshop on Algorithms in Bioinformatics	WABI 创办于 2000 年, 每年举办一次, 由欧洲理论计算机协会(EATCS)和国际计算生物学协会(ISCB)主办, 强调生物信息学的算法方面。	计算生物学	生物信息
222	多媒体	CIVR	ACM International Conference on Image and Video Retrieval	CIVR 是一个展现图像与视频检索研究领域当前技术发展水平的年会, 覆盖了该领域的技术, 理论, 和应用等多个方面。	多媒体检索	前瞻研究实验室
223	网络与安全相关领域	SACMAT	ACM Symposium on Access Control Models and Technologies	SIGSAC 的四会之一, 授权与访问控制理论与技术方面的顶级会议, 每年一届	网络分布式系统安全	信息安全研究中心
224	网络与信息安全	CANS	International Conference on Applied Cryptography and Network Security	应用密码学与网络安全新兴会议, 每年一届, 年录用率 15% 左右	信息安全	信息安全研究中心
225	网络与信息安全	FC	International Conference on Financial Cryptography and Data Security	侧重于商业应用中的信息安全, 至 09 年已经第 13 届, 年录用率 20% 左右	信息安全	信息安全研究中心
226	信息安全	SEC	International Information Security Conference	包括计算机安全的理论研究和相关技术的实现问题, 着重于安全系统的构建、评价、应用等方面, 强调实现效果。	信息安全	信息安全研究中心
227	应用综合领域	PSCW	Prague Stringology Club Workshop	字符串处理。该会议从 1996 年开始一直以 workshop 的形式召开, 开始是 stringology, 后来陆续增加了 compiler construction、data compression、arbology(focus on tree algorithms)。每年一届。	模式匹配、计算生物学	信息安全研究中心
228	VLSI	ISQED	The International Symposium on Quality Electronic Design	由 IEEE 和 ACM/SIGDA 共同举办的重要的 VLSI 设计与设计自动化会议之一, 侧重关注电子设计的可制造性和质量方面, 至 09 年已举办 10 届	集成电路设计	微处理器中心
229	VLSI	ISPD	The International Symposium on Physical Design	由 ACM/SIGDA 和 IEEE 共同举办的重要的 VLSI 系统物理设计会议, 涉及所有物理设计领域, 还包括结构级、行为级和逻辑级综合, 后端性能分析和验证等, 至 09 年已举办 17 届	集成电路设计	微处理器中心

230	VLSI	ASYNC	International Symposium on Asynchronous Circuits and Systems	ASYNC 是由 IEEE 举办、IEEE 计算机协会赞助的专注在异步电路与系统研究领域的权威会议，迄今已举办 16 届。	集成电路设计	微处理器中心
231	并行理论	SPAA	ACM Symposium on Parallelism in Algorithms and Architectures	已举行 21 届，由 ACM 主办。该会议每年一届是并行理论方面最好的国际会议，同时注重并行理论在并行算法和并行硬件方面的应用。迄今大陆仅在 SPAA 上由计算所发表过一篇。	计算机体系结构、并行处理	微处理器中心
232	理论计算机	STOC	ACM Annual Symposium on Theory of Computing	已举行 41 届，由 ACM 主办。该会议和 FOCS 并列为理论计算机方面最好的国际会议，在计算机科学领域有着很高的影响力，有大量图灵奖得主长期在 STOC 上发表论文。	计算机体系结构、计算机理论	微处理器中心
233	理论计算机	FOCS	Annual Symposium on Foundations of Computer Science	已举行 50 届，由 IEEE 主办。该会议和 STOC 并列为理论计算机方面最好的国际会议，在计算机科学领域有着很高的影响力，有大量图灵奖得主长期在 FOCS 上发表论文。	计算机体系结构、计算机理论	微处理器中心
234	可靠性	ARES	International Conference on Availability, Reliability and Security	系统可靠性、安全性方面的会议	系统 RAS	存储事业部
235	网络存储	NSDM	International Workshop on Network Storage and Data Management	网络存储及数据管理方面的专门 workshop。主会是 HPCC	网络存储，数据管理	存储事业部
236	语音处理	InterSpeech	InterSpeech	国际语音通讯学会（International Speech Communication Association）的年会，是语音处理领域知名国际会议。专注于语音信号处理、语音识别与语音合成领域，是该方向最权威的学术会议之一。	语音信号处理、人机交互	普适计算研究中心
237	计算机图形学	Siggraph Asia	The ACM SIGGRAPH Conference and Exhibition on Computer Graphics and Interactive Techniques in Asia	计算机图形学领域顶级会议。近几年 ACM Siggraph 因为亚洲国家的研究人员发展迅速而专门开辟亚洲区分会，水平与主会相当。2008 年是第一届。	计算机图形图像，人机交互，人工智能	普适计算研究中心

238	多媒体技术	MMM	International conference on multimedia modeling	多媒体领域知名会议之一，每年一届。	多媒体人工智能	普适计算研究中心
239	人机交互	IUI	The International Conference on Intelligent User Interfaces	智能人机界面知名会议，近几年影响力有上升趋势。长文录取率在 20%左右。	人机交互，人工智能	普适计算研究中心
240	普适计算	Pervasive	International Conference on Pervasive Computing	本领域最权威的学术会议之一，2000 年开始，每年一次。一直保持着非常低的论文录用率。	普适计算，人机交互，人工智能，	普适计算研究中心
241	人工智能相关领域	IJCNN	International Joint Conference on Neural Networks/国际神经网络联合会议	中文名称：国际神经网络(联合)会议。神经网络和计算智能方面的著名国际会议。1987 年由国际神经网络协会(INNS)举办第 1 届会议(ICNN)，引起国际神经网络的研究热潮，以后 INNS 和 IEEE 联合轮流举办该会议 (IJCNN)，至现在已经 22 届。	模式识别，神经计算，人工智能	智能信息处理重点实验室
242	人工智能相关领域	ICANN	International Conference on Artificial Neural Networks/国际人工神经网络会议	中文名称：国际人工神经网络会议。神经网络和计算智能方面的国际知名会议。1991 年由欧洲神经网络学会举办第 1 届，迄今为止已举办 19 届。会议论文集由 Springer 出版社出版，会议录用的优秀论文被国际期刊《Neural Networks》扩展后接收发表。	模式识别，神经计算，人工智能	智能信息处理重点实验室
243	人工智能相关领域	ICDL	IEEE International Conference on Development and Learning	中文名称：国际发育学习会议。机器感知、发育学习、感知认知计算与模拟方面的知名国际会议。该国际会议由 IEEE-计算智能协会(Computational Intelligence Society)和国际认知科学学会(Cognitive Science Society)主办，迄今为止已经举办了 8 届。	人工智能、机器学习、模式识别、	智能信息处理重点实验室
244	计算机体系结构	HotI	IEEE Symposium on High-Performance Interconnects	IEEE 国际会议 High-Performance Interconnects，简称 HotI，每年 8 月在美国斯坦福大学召开。是交换机设计、系统互联和片上互联的重要会议，同时备受互联工业界关注。该会议论文集被为 EI 核心收录，也被 ISTP 所检索。	网络通信	高性能计算机研究中心

245	系统结构相关领域	HPRCT A	International Workshop on High-Performance Reconfigurable Computing Technology and Applications	HPRCTA 是随着可重构计算领域近年来快速发展而新成立的会议，重点关注高性能可重构计算及其应用问题。该会议每年与 SuperComputing 共同举办，会议论文集由 ACM 收录出版。	可重构计算	高性能计算机研究中心
246	操作系统	Eurosys	European Systems Conference	ACM SIGOPS 欧洲分会举办的年会，2006 年开始举办，李凯老师推荐高水平会议	操作系统	高性能计算机研究中心
247	数据管理与 Web 服务相关领域	ADBIS	East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems	讨论数据库及信息系统理论、先进技术和先进应用的国际会议，每年举办一次。	数据库，海量数据处理	高性能计算机研究中心
248	Computer Graphics	IEEE CAD/C G	IEEE International Conference on CAD/Graphics	计算机图形学与辅助设计领域知名国际会议之一，每两年一次。	计算机图形学	高性能计算机研究中心
249	Image Processing, Computer Graphics	ICIG	International Conference on Image and Graphics	计算机图象图形领域知名国际会议之一，每两年一次。	计算机图象图形	高性能计算机研究中心
250	Computer Vision	ACCV	Asian Conference on Computer Vision	计算机视觉领域知名国际会议之一，每年一次。	计算机视觉	高性能计算机研究中心
251	可信计算	EDCC	European Dependable Computing Conference	EDCC 是欧洲举办的讨论计算机系统可信计算领域的地区性会议。1994 年开始发起，每两年召开一次。会议论文集被 IEEE Conference Publishing Service (CPS) 出版。提供 CSDL, IEEE Xplore, IEEE IEL 检索。	可信计算	高性能计算机研究中心
252	可信计算	SRDS	IEEE Symposium on Reliable Distributed Systems	SRDS 每年举办一次，已经举办了 29 届。是系统和网络可信（包括可靠性、安全、可用性、保密性等）领域的传统会议。会议论文集每年都被 IEEE 出版和 EI 检索。	可信计算	高性能计算机研究中心
253	可信计算	HotDEP	Workshop on Hot topics in dependable systems	HotDEP 跨越系统和容错/可靠性两个领域，展示前瞻性的研究思路。HotDEP 把传统的可靠性会议（如 DSN、ISSRE）	可信计算	高性能计算机研究中心

			和操作系统会议(OSDI、SOSP、EuroSys) 两个领域结合起来。HotDEP 开始于 2005 年, 会议论文每年都被 IEEE 或者 ACM 数字图书馆收录。		
--	--	--	--	--	--