

中国计算机学会推荐国际学术会议和期刊目录

中国计算机学会

中国计算机学会推荐国际学术期刊

(计算机体系结构/并行与分布计算/存储系统)

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	TOCS	ACM Transactions on Computer Systems	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tocs/
2	TOS	ACM Transactions on Storage	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tos/
3	TCAD	IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tcad/
4	TC	IEEE Transactions on Computers	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tc/index.html
5	TPDS	IEEE Transactions on Parallel and Distributed Systems	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tpds/
6	TACO	ACM Transactions on Architecture and Code Optimization	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/taco/

中国计算机学会推荐国际学术会议

计算机体系结构/并行与分布计算/存储系统

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	PPoPP	ACM SIGPLAN Symposium on Principles & Practice of Parallel Programming	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/ppopp/
2	FAST	USENIX Conference on File and Storage Technologies	USENIX	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/fast/
3	DAC	Design Automation Conference	ACM	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/dac/
4	HPCA	IEEE International Symposium on High Performance Computer Architecture	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/hpca/
5	MICRO	IEEE/ACM International Symposium on Microarchitecture	IEEE/ACM	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/micro/index.html
6	SC	International Conference for High Performance Computing, Networking, Storage, and Analysis	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/sc/
7	ASPLOS	International Conference on Architectural Support for Programming Languages and Operating Systems	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/asplos/
8	ISCA	International Symposium on Computer Architecture	ACM /IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/isca/
9	USENIX ATC	USENIX Annual Technical Conference	USENIX	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/usenix/index.html
10	EuroSys	European Conference on Computer Systems	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/eurosys/

中国计算机学会推荐国际学术期刊

(计算机网络)

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	JSAC	IEEE Journal on Selected Areas in Communications	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/jsac/
2	TMC	IEEE Transactions on Mobile Computing	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tmc/
3	TON	IEEE/ACM Transactions on Networking	IEEE/ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/ton/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(计算机网络)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	SIGCOMM	ACM International Conference on Applications, Technologies, Architectures, and Protocols for Computer Communication	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/sigcomm/index.html
2	MobiCom	ACM International Conference on Mobile Computing and Networking	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/mobicom/
3	INFOCOM	IEEE International Conference on Computer Communications	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/infocom/
4	NSDI	Symposium on Network System Design and Implementation	USENIX	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/nsdi/

中国计算机学会推荐国际学术期刊

（网络与信息安全）

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	TDSC	IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tdsc/
2	TIFS	IEEE Transactions on Information Forensics and Security	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tifs/
3		Journal of Cryptology	Springer	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/joc/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(网络与信息安全)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	CCS	ACM Conference on Computer and Communications Security	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/ccs/
2	EUROCRYPT	International Conference on the Theory and Applications of Cryptographic Techniques	Springer	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/eurocrypt/
3	S&P	IEEE Symposium on Security and Privacy	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/sp/
4	CRYPTO	International Cryptology Conference	Springer	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/crypto/
5	USENIX Security	USENIX Security Symposium	USENIX Association	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/uss/
6	NDSS	Network and Distributed System Security Symposium	ISOC	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/ndss/

中国计算机学会推荐国际学术期刊

（软件工程/系统软件/程序设计语言）

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	TOPLAS	ACM Transactions on Programming Languages and Systems	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/toplas/
2	TOSEM	ACM Transactions on Software Engineering and Methodology	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tosem/
3	TSE	IEEE Transactions on Software Engineering	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tse/
4	TSC	IEEE Transactions on Services Computing	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tsc/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(软件工程/系统软件/程序设计语言)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	PLDI	ACM SIGPLAN Conference on Programming Language Design and Implementation	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/pldi/
2	POPL	ACM SIGPLAN-SIGACT Symposium on Principles of Programming Languages	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/popl/
3	FSE/ESEC	ACM Joint European Software Engineering Conference and Symposium on the Foundations of Software Engineering	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/sigsoft/
4	SOSP	ACM Symposium on Operating Systems Principles	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/sosp/
5	OOPSLA	Conference on Object-Oriented Programming Systems, Languages, and Applications	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/oopsla/
6	ASE	International Conference on Automated Software Engineering	IEEE/ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/kbse/
7	ICSE	International Conference on Software Engineering	ACM/IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/icse/
8	ISSTA	International Symposium on Software Testing and Analysis	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/issta/
9	OSDI	USENIX Symposium on Operating Systems Design and Implementation	USENIX	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/osdi/
10	FM	International Symposium on Formal Methods	FME	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/fm/

中国计算机学会推荐国际学术期刊

(数据库/数据挖掘/内容检索)

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	TODS	ACM Transactions on Database Systems	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tods/
2	TOIS	ACM Transactions on Information Systems	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tois/
3	TKDE	IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tkde/
4	VLDBJ	The VLDB Journal	Springer	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/vldb/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(数据库 / 数据挖掘 / 内容检索)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	SIGMOD	ACM SIGMOD Conference	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/sigmod/
2	SIGKDD	ACM SIGKDD Conference on Knowledge Discovery and Data Mining	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/kdd/
3	ICDE	IEEE International Conference on Data Engineering	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/icde/
4	SIGIR	International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/sigir/
5	VLDB	International Conference on Very Large Data Bases	Morgan Kaufmann/ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/vldb/

中国计算机学会推荐国际学术期刊

（计算机科学理论）

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	TIT	IEEE Transactions on Information Theory	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tit/
2	IANDC	Information and Computation	Elsevier	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/iandc/
3	SICOMP	SIAM Journal on Computing	SIAM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/siamcomp/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(计算机科学理论)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	STOC	ACM Symposium on the Theory of Computing	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/stoc/
2	SODA	ACM-SIAM Symposium on Discrete Algorithms	SIAM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/soda/
3	CAV	International Conference on Computer Aided Verification	Springer	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/cav/
4	FOCS	IEEE Annual Symposium on Foundations of Computer Science	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/focs/
5	LICS	ACM/IEEE Symposium on Logic in Computer Science	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/lics/

中国计算机学会推荐国际学术期刊

（计算机图形学与多媒体）

一、A 类

序号	刊物简称	刊物名称	出版社	网址
1	TOG	ACM Transactions on Graphics	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tog/
2	TIP	IEEE Transactions on Image Processing	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tip/
3	TVCG	IEEE Transactions on Visualization and Computer Graphics	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tvcg/

中国计算机学会推荐国际学术会议

（计算机图形学与多媒体）

一、A 类

序号	会议简称	会议名称	出版社	网址
1	ACM MM	ACM International Conference on Multimedia	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/mm/
2	SIGGRAPH	ACM Special Interest Group on Computer Graphics	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/siggraph/index.html
3	VR	IEEE Virtual Reality	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/vr/
4	IEEE VIS	IEEE Visualization Conference	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/visualization/index.html

中国计算机学会推荐国际学术期刊

(人工智能)

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	AI	Artificial Intelligence	Elsevier	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/ai/
2	TPAMI	IEEE Transactions on Pattern Analysis and MachineIntelligence	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/pami/
3	IJCV	International Journal of Computer Vision	Springer	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/ijcv/
4	JMLR	Journal of Machine Learning Research	MIT Press	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/jmlr/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(人工智能)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	AAAI	AAAI Conference on Artificial Intelligence	AAAI	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/aaai/
2	NeurIPS	Conference on Neural Information Processing Systems	MIT Press	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/nips/
3	ACL	Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics	ACL	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/acl/
4	CVPR	IEEE/CVF Computer Vision and Pattern Recognition Conference	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/cvpr/
5	ICCV	International Conference on Computer Vision	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/iccv/
6	ICML	International Conference on Machine Learning	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/icml/
7	IJCAI	International Joint Conference on Artificial Intelligence	Morgan Kaufmann	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/ijcai/

中国计算机学会推荐国际学术刊物

（人机交互与普适计算）

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	TOCHI	ACM Transactions on Computer-Human Interaction	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/tochi/
2	IJHCS	International Journal of Human-Computer Studies	Elsevier	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/ijmms/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(人机交互与普适计算)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网址
1	CSCW	ACM Conference On Computer-Supported Cooperative Work And Social Computing	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/cscw
2	CHI	ACM Conference on Human Factors in Computing Systems	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/chi
3	UbiComp	ACM international joint conference on Pervasive and Ubiquitous Computing	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/huc/
4	UIST	ACM Symposium on User Interface Software and Technology	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/uist/

中国计算机学会推荐国际学术期刊

(交叉/综合/新兴)

一、A 类

序号	刊物简称	刊物全称	出版社	网址
1	JACM	Journal of the ACM	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/jacm/
2	Proc. IEEE	Proceedings of the IEEE	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/pieee/
3	SCIS	Science China Information Sciences	Science in China Press/Springer	http://dblp.uni-trier.de/db/journals/chinaf/

中国计算机学会推荐国际学术会议

(交叉/综合/新兴)

一、A 类

序号	会议简称	会议全称	出版社	网站
1	WWW	International World Wide Web Conference	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/www/
2	RTSS	IEEE Real-Time Systems Symposium	IEEE	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/rtss/
3	WINE	Conference on Web and Internet Economics	Springer	https://dblp.org/db/conf/wine/index.html

CCF 推荐中文科技期刊目录

A 类

序号	期刊名称	主办单位	网址
1	软件学报	中国科学院软件研究所 中国计算机学会	http://www.jos.org.cn
2	计算机学报	中国计算机学会 中国科学院计算技术研究所	http://cjc.ict.ac.cn
3	中国科学：信息科学	中国科学院 国家自然科学基金委员会	http://infocn.scichina.com
4	计算机研究与发展	中国科学院计算技术研究所 中国计算机学会	http://crad.ict.ac.cn
5	计算机辅助设计与图形学学报	中国计算机学会 中国科学院计算技术研究所	http://www.jcad.cn
6	电子学报	中国电子学会	http://www.ejournal.org.cn
7	自动化学报	中国自动化学会 中国科学院自动化研究所	http://www.aas.net.cn