

中国科学院信息工程研究所推荐学术刊物和国际会议目录 (2019 年)

中国科学院信息工程研究所

2019 年 12 月

前 言

设立《中国科学院信息工程研究所推荐学术刊物和国际会议目录》(简称 **IIE** 目录)旨在规范研究所学术论文发表渠道,为研究人员在高水平会议和刊物发表学术论文提供指引。**IIE** 目录以《中国计算机学会推荐国际学术会议和期刊目录》(简称 **CCF** 目录)最新版作为基本内容,并遵循其分类及分级方法。在此基础上结合信息工程研究所学科发展特点,对研究领域和目录内容进行适当补充。

IIE 目录按照 **CCF** 目录的分级方法,将刊物和会议分为 **A**、**B**、**C** 三档。**A** 类指国际上极少数的顶级刊物和会议,鼓励我国学者去突破;**B** 类指国际上著名和非常重要的会议、刊物,有重要的学术影响,鼓励国内同行投稿;**C** 类指国际学术界所认可的重要会议和刊物。其中,会议论文指“**Full paper**”或“**regular paper**”,会议上发表的 **Short paper, Poster, Demo paper, Technical Brief, summary** 等不计入。

IIE 目录按照网络空间安全及相关学科的不同研究领域,分为 **12** 大类: **1)** 计算机系统与高性能计算、**2)** 计算机网络、**3)** 网络与信息安全、**4)** 软件工程/系统软件/程序设计语言、**5)** 数据库/数据挖掘/内容检索、**6)** 计算机科学理论、**7)** 计算机图形学与多媒体、**8)** 人工智能与模式识别、**9)** 人机交互与普适计算、**10)** 前沿/交叉/综合、**11)** 通信、**12)** 声光电磁。其中前 **10** 类为 **CCF** 目录中的研究领域,后 **2** 类是根据研

究所学科发展的自身特点增补的研究领域。

IIE 目录包括四部分内容：一、中国计算机学会推荐国际学术会议和刊物目录（2019）；二、CCF 目录外的国际刊物；三、CCF 目录外的国际会议；四、国内学术刊物。

研究所十分重视目录的设立和修订工作，于 2013 年首次发布 **IIE** 目录，2016 年和 2017 年分别进行了修订工作，为进一步加强工作力度，于 2017 年在学术委员会下专门成立了 **IIE** 目录工作组，并在修订流程中引入了海外专家评议环节。2019 年目录修订工作分为面向全所征求建议，各研究室初审，**IIE** 目录工作组梳理与审核，海外专家评议，学术委员会审定，科技处发布等 6 个环节。本次共收到 44 份建议。经过评定，**IIE** 目录（2019）共新增 4 个条目，其中包括 2 项会议 2 项期刊，其它内容保持不变。

鉴于学术研究不断发展，学术刊物和会议数量也在逐年变化，对于学术刊物、会议，不同学者的观点也不尽相同，**IIE** 目录难免存在不尽如人意的地方，恳请广大研究人员谅解，并欢迎提出意见和建议，以便将来修订时参考。

中国科学院信息工程研究所推荐学术刊物和国际会议目录

一、中国计算机学会推荐国际学术会议和刊物目录（2019）

下载地址：<https://www.ccf.org.cn/xspj/gym/>

二、CCF 目录外的国际刊物

编号	学术领域	刊物简称	刊物名称	出版社	刊物网址	推荐级别
1	计算机体系结构 / 高性能计算 / 存储系统	TCC	IEEE Transactions on Cloud Computing	IEEE	http://www.computer.org/portal/web/tcc	C
2	网络与信息安全	J INFORM TECHNOL	Journal of information technology	Palgrave Macmillan Ltd	http://www.palgrave-journals.com/jit/index.html	B
3		CYSE	Cybersecurity	Springer	https://cybersecurity.springeropen.com/	B*
4		JIS	Journal of Information Science	CILIP	http://jis.sagepub.com/	C
5		IJIS	International Journal of Information Security	Springer	http://link.springer.com/journal/10207	C
6		IOT	IEEE Internet of Things Journal	IEEE	http://ieee-iotj.org/	C
7	软件工程 / 系统软件 / 程序设计语言	ITR	IEEE Transactions on Reliability	IEEE	http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?reload=true&punumber=24	C
8	计算机科学理论	JEA	ACM Journal of Experimental Algorithms	ACM	http://jea.acm.org/	B
9		JoCS	Journal of Computational	Elsevier	http://www.journals.elsevier.com/journal-of-computatio	C

			Science		nal-science/	
10	交叉 / 新兴 / 综合	PRL	Physical Review Letters	APS	http://prl.aps.org/	B
11		FFA	Finite Fields and Their Applications	Elsevier	http://www.journals.elsevier.com/finite-fields-and-their-applications/	C
12		IJCM	International Journal of Computer Mathematics	Taylor & Francis	http://www.tandfonline.com/toc/gcom20/current#.UkU7kemjRJ8	C
13		JSSC	Journal of Systems Science and Complexity	Springer	http://www.springer.com/mathematics/applications/journal/11424	C
14		ITSG	IEEE Transaction on Smart Grid	IEEE	http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?reload=true&punumber=5165411	C
15	通信	IEEE WIREL COMMUN	IEEE Wireless Communications	IEEE	http://dl.comsoc.org/pci/	B
16		IEEE COMMUN LETT	IEEE Communications Letters	IEEE	http://www.comsoc.org/CL	B
17		ITVT	IEEE Transactions on Vehicular Technology	IEEE	http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=25	C
18	声光电磁	IEEE T SIGNAL PROCES	IEEE Transactions on Signal Processing	IEEE	http://www.signalprocessingsociety.org/publications/periodicals/tsp/	B
19		J VIB CONTROL	JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL	SAGE PUBLICATIONS LTD	http://jvc.sagepub.com/	C
20		J SOUND VIB	Journal of Sound and Vibration	ACADEMIC PRESS	http://www.journals.elsevier.com/journal-of-sound-and-vibration/	C

				LTD-ELSEVIER SCIENCE LTD		
21		ITEC	IEEE Transactions On Electromagnetic Compatibility	IEEE	http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=15	C
22			International Journal of Speech Technology	Springer	http://link.springer.com/journal/10772	C
23		ITAP	IEEE Transactions on Antennas and Propagation	IEEE Transactions	http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?reload=true&punumber=8	B
23			JOURNAL OF LIGHTWAVE TECHNOLOGY	IEEE/OSA	https://www.osapublishing.org/jlt/home.cfm	C

三、CCF 目录外的国际会议

编号	学术领域	会议简称	会议名称	出版社	会议网址	推荐级别
1	计算机网络	SAC	Annual ACM Symposium on Applied Computing	IEEE	http://www.acm.org/conferences/sac/	C
2	网络与信息安全	Inscrypt	Conference on Information Security and Cryptology	IEEE	http://www.icisc.org/icisc/asp/index.html	C
3		ICISC	International conference on Information Security & Cryptography	IEEE	http://www.icisc.org/icisc13/asp/01.html	C
4		IWSEC	Information workshop on Security	IEEE	http://www.iwsec.org/	C
5		PQCrypto	Post-Quantum Cryptography	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/pqcrypto/	C
6		Indocrypt	International Conference on Cryptology in India	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/indocrypt/	C
7		EuroPKI	European PKI Workshop: Theory and Practice	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/europki/	C
8		Malware	International Conference on Malicious and Unwanted Software	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/malware/	C
9		CODASPY	ACM Conference on Data and Applications Security and Privacy	ACM	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/codaspy/	C
10		WOOT	USENIX Workshop on	USENIX	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/woot/	C

			Offensive Technologies			
11		CRITIS	International Conference on Critical Information Infrastructures Security	Compass Security, UIC, Scuola IMT.	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/critis/	C
12		SciSec	International Conference on Science of Cyber Security	中科院信息工程研究所	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/scisec/	C
13	数据库/ 数据挖掘 /内容检索	ICCS	International Conference on Computational Science	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/iccs/	B
14	计算机图形学与多媒体	IWDW	International Workshop on Digital-forensics and Watermarking	Springer	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/iwdw/	C
15		MILCOM	IEEE Military Communications Conference	IEEE	http://www.milcom.org/	B
16		IEEE ISIT	IEEE International Symposium on Information Theory	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/isit/	B
17	通信	ICT	IEEE International Conference on Telecommunications	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/ict/	C
18		PIMRC	International Symposium of Personal, Indoor and Mobile Radio Communications	IEEE	http://www.ieee-pimrc.org/	C
19	声光电磁	IGARSS	International Geoscience and Remote Sensing Symposium	IEEE	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/igarss/	B
20		CICC	IEEE Custom Integrated	IEEE	http://www.ieee-cicc.org/	B

			Circuits Conference			
21		IEEE APS	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation	IEEE	https://2019apsursi.org/	C
22		EMC	IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility	IEEE	http://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome.jsp?punumber=1000240	C
23		RWS	IEEE Radio and Wireless Symposium	IEEE International Symposium	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/rws/	C

四、国内学术刊物

编号	学术领域	刊物名称	出版社	刊物网址	推荐级别
1	网络与信息安全	信息安全学报	科学出版社	http://jcs.iie.ac.cn/ch/index.aspx	B*
2	人工智能	自动化学报	科学出版社	http://www.aas.net.cn	C
3	交叉 / 新兴 / 综合	科学通报	《中国科学》杂志社	http://engine.scichina.com/publisher/scp/journal/CSB?slug=Overview	C
4		中国科学 数学 (中国科学 A 辑: 数学)	《中国科学》杂志社	http://math.scichina.com:8081/sciA/CN/volumn/home.shtml	C
5		中国科学 技术科学 (中国科学 E 辑: 技术科学)	《中国科学》杂志社	http://tech.scichina.com:8082/sciE/CN/volumn/home.shtml	C
6		中国科学 信息科学 (中国科学 F 辑: 信息科学)	《中国科学》杂志社	http://www.cqvip.com/QK/84009X/	C
7		SCIENCE CHINA Mathematics	Springer	https://link.springer.com/journal/11425	C
8		计算机学报	科学出版社	http://cjc.ict.ac.cn/	C
9		软件学报	科学出版社	http://www.jos.org.cn/ch/index.aspx	C
10		计算机研究与发展	科学出版社	http://crad.ict.ac.cn/	C
11		数学学报	《数学学报》编辑部	http://www.actamath.com/Jwk_sxxb_cn/CN/volumn/home.shtml	C
12		物理学报	《物理学报》编辑部	http://wulixb.iphy.ac.cn	C
13	通信	通信学报	人民邮电出版社	http://www.joonline.com.cn/CN/1000-436X/home.shtml	C
14	声光电磁	电子学报	《电子学报》编辑部	http://manu57.magtech.com.cn/Jwk_dzxb/CN/volumn/current.sh	C

				tml	
15		Chinese Journal of Electronics	《电子学报》编辑部	http://manu57.magtech.com.cn/Jwk_dzxb/CN/volumn/current.shtml	C
16		声学学报	《声学学报》编委会	http://www.ioa.ac.cn/xscbw1/sxxb1/	C

“*”为研究所主办且特别推荐。