

中国自动化学会推荐学术会议目录 (2022 年)

中国自动化学会
2022 年 12 月

中国自动化学会推荐学术会议目录

一、A类

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
1	CCC	中国控制会议	CAA 控制理论专业委员会 中国系统工程学会	http://ccc2022.ustc.edu.cn/main.htm	国际会议	控制理论与控制工程
2	CPCC	Chinese Process Control Conference	CAA 过程控制专业委员会	http://www.cn-tcpc.org/home/	国内会议	控制理论与控制工程
3	CCDC	中国控制与决策会议	东北大学、CAA 信息物理系统控制与决策专业委员会	http://www.ccdc.neu.edu.cn/	国际会议	控制理论与控制工程
4	IEEE CDC	IEEE Control and Decision Conference	IEEE Control System Committee	https://cdc2023.ieeecss.org/	国际会议	控制理论与控制工程
5	IFAC World Congress	International Federation of Automatic Control	International Federation of Automatic Control	https://www.ifac2023.org/	国际会议	控制理论与控制工程
6	ISC	The IASTED International Conference on Intelligent Systems and Control	The International Association of	https://www.iasted.org/	国际会议	控制理论与控制工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
		IASTED 智能系统与控制会议	Science and Technology for Development			
7	ACC	American Control Conference 美国控制会议	AACC (American Automatic Control Council) 与 IEEE	https://a2c2.org/news/2022/acc-2023-call-papers	国际会议	控制理论与控制工程
8	DDCLS	IEEE 数据驱动控制与学习系统会议	CAA 数据驱动控制学习与优化专业委员会	http://ddcls22.huicekeji.com/En/Default	国际会议	控制理论与控制工程
9	ICCV	IEEE Conference on Computer Vision	IEEE	https://waset.org/computer-vision-conference-in-september-2023-in-vancouver	国际会议	模式识别与智能系统
10	CVPR	IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	IEEE	https://cvpr2023.thecvf.com/	国际会议	模式识别与智能系统
11	AAAI	AAAI Conference on Artificial Intelligence	AAAI	https://aaai.org/Conferences/AAAI-23/	国际会议	模式识别与智能系统
12	IJCAI	International Joint Conference on Artificial Intelligence	Morgan Kaufmann	https://ijcai-23.org/	国际会议	模式识别与智能系统
13	NeurIPS	Neural Information Processing Systems	MIT Press	https://neurips.cc/	国际会议	模式识别与智能系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
14	SIGKDD	ACM Knowledge Discovery and Data Mining	ACM	https://dl.acm.org/sig/sigkdd	国际会议	模式识别与智能系统
15	ACM MM	ACM International Conference on Multimedia	ACM	https://2023.acmmsys.org/	国际会议	模式识别与智能系统
16	ICML	International Conference on Machine Learning	ACM	https://icml.cc/Conferences/2023#:~:text=Change%20in%20location%3A%20ICML%202023%20has%20changed%20locations,possible%20implications%20on%20travel%2C%20attendance%2C%20and%20financial%20consequences.	国际会议	模式识别与智能系统
17	ACL	Association of Computational Linguistics	ACL	https://2023.aclweb.org/calls/main_conference/	国际会议	模式识别与智能系统
18	ICLR	International Conference on Learning Representations	Yoshua Bengio 和 Yann LeCun 牵头创办	https://iclr.cc/Conferences/2023	国际会议	模式识别与智能系统
19	COLT	Conference on Learning Theory	ACL	http://www.learningtheory.org/colt2023/	国际会议	模式识别与智能系统
20	IEEE ICISCI	IEEE International Conference on Intelligent Systems and Computational Intelligence	IEEE	http://www.icisci2022.org/	国际会议	模式识别与智能系统
21	ICDE	IEEE International Conference on Data Engineering	IEEE	https://icde2023.ics.uci.edu/	国际会议	模式识别与智能系统
22	IEEE WCCI	IEEE World Congress on Computational Intelligence	IEEE	https://wcci2024.org/	国际会议	模式识别与智能系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
23	Transducers	International Conference on Solid-State Sensors, Actuators and Microsystems Transducers	Transducer Research Foundation; MEMS & Sensors Industry Group; IEEE; IEEE MEMS(微电机) Technical Community	https://transducers2023.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
24	IFAC Safeprocess	IFAC Symposium on Fault Detection, Supervision and Safety of Technical Processes	IFAC	https://safeprocess2021.eu/	国际会议	检测技术与自动化装置
25	IEEE I2MTC	IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference	IEEE	https://i2mtc2023.ieee-ims.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
26	PHM	Prognostics and Health Management Conference	IEEE、IEEE Reliability Society 等多个学会组织	https://phm2022.phmsociety.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
27	CAA/IEEE SAFEPROCESS (中国故障诊断大会)	全国技术过程故障诊断与安全性学术会议	CAA 技术过程的故障诊断与安全性专业委员会、IEEE	https://safeprocess2021.eu/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
28	ICIEA	IEEE Conference on Industrial Electronics and Applications	IEEE Industrial Electronics Society 等	http://iciea.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
29	ICGNC	国际制导、导航与控制学术会议 International Conference on Guidance, Navigation, and Control	中国航空学会制导、导航与控制分会，飞行器控制一体化技术国家级重点实验室	http://icgnc.buaa.edu.cn/	国际会议	导航、制导与控制
30	AIAA-GNC	AIAA Guidance, Navigation, and Control Conference AIAA 导航制导与控制会议	美国航空航天学会 American Institute of Aeronautics and Astronautics	https://www.aiaa.org/detail/session/in-person-technical-lecture-3-Jan-2022-GNC	国际会议	导航、制导与控制
31	IFAC-NGCU V	IFAC Workshop on Navigation, Guidance and Control of Underwater Vehicles 水下航行器导航、制导和控制研讨会	国际自动控制联合会 International Federation of Automatic Control		国际会议	导航、制导与控制
32	IFAC-ACA	IFAC Symposium on Automatic Control in Aerospace IFAC 航空航天自动控制研讨会	国际自动控制联合会 International Federation of Automatic Control	https://aca2022.com/	国际会议	导航、制导与控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
33	PSE	International Symposium on Process Systems Engineering 过程系统工程国际会议	IFAC	https://www.pseasia2022.org/	国际会议	系统工程
34	IEEE ISCAS	IEEE 电路与系统国际会议	IEEE、IEEE 电路与系统协会	https://iscas2023.org/	国际会议	系统工程
35	CCCN	全国复杂网络学术会议	中国指挥与控制学会	http://43.154.20.34/	国内会议	系统工程
36	IEEE ICIEA	IEEE 工业电子与应用会议	IEEE	http://www.iciea.org	国际会议	系统工程
37	FUZZ-IEEE	IEEE 模糊系统国际会议	IEEE	http://fuzz-ieee.org/	国际会议	系统工程
38	ISMB	Intelligent Systems for Molecular Biology Conference	International Society for Computational Biology	https://www.iscb.org/ismb2022	国际会议	生物信息学
39	RECOMB	International Conference on Research in Computational Molecular Biology	International Society for Computational Biology	https://recomb2022.net/#:~:text=RECOMB%202022%20is%20the%2026th%20edition%20of%20a,areas%20of%20computational%2C%20mathematical%2C%20statistical%20and%20biological%20sciences	国际会议	生物信息学
40	APBC	Asia Pacific Bioinformatics Conference		https://apbc2023.sciconf.cn/cn/web/index/	国际会议	生物信息学

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
41	BIBM	International Conference on Bioinformatics and Biomedicine	IEEE	https://bibmcongress.eu/	国际会议	生物信息学
42	GIW	Genome Informatics Workshop		https://www.iscb.org/giw-iscb-asia2022	国际会议	生物信息学
43	MICCAI	International Conference on Medical Image Computing and Computer Assisted Intervention	MICCAI Society	http://www.miccai.org/events/upcoming-conferences/	国际会议	生物信息学
44	IFAC MMM	IFAC Workshop on Mining, Mineral and Metal Processing	IFAC	https://ifacmmm2022.org/	国际会议	企业信息化
45	IFAC ADCHEM	IFAC Symposium on Advanced Control of Chemical Processes	IFAC	https://www.adchem2021.org/	国际会议	企业信息化
46	IEEE ETFA	IEEE International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation	IEEE	https://iten.ieee-ies.org/past-events/2022/2022-etfa-ieee-26th-international-conference-on-emerging-technologies-and-factory-automation/	国际会议	企业信息化
47	IEEE INDIN	IEEE International Conference on Industrial Informatics	IEEE	https://iten.ieee-ies.org/past-events/2022/2022-indin-20th-ieee-international-conference-on-industrial-informatics/	国际会议	企业信息化
48	IEEE ARM	IEEE 先进机器人学与机电学会会议	IEEE	http://www.ieee-arm.org/	国际会议	智能感知与自主控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
49	IEEE ICRA	IEEE International Conference on Robotics and Automation (机器人和自动化国际会议)	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	https://www.icra2023.org/	国际会议	机器人与无人系统
50	IEEE/RSJ IROS	IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems (智能机器人和系统国际会议)	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS) and RSJ (日本机器人学会)	https://iros2022.org/	国际会议	机器人与无人系统
51	ANNSIM	Annual Modeling and Simulation Conference	The Society for Modeling and Simulation International (SCS)	https://www.tsnn.com/events/annual-modeling-and-simulation-conference-annsim-2022	国际会议	仿真科学与工程
52	WSC	Winter Simulation Conference	Association for Computing Machinery (ACM), The Society for Modeling and Simulation International (SCS), IEEE/SMC, American	https://meetings.informs.org/wordpress/wsc2022/	国际会议	仿真科学与工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
			Statistical Association (ASA)			
53	ACM SIGSIM PADS	ACM SIGSIM Conference on Principles of Advanced Discrete Simulation (PADS)	ACM SIGSIM	https://sigsim.acm.org/conf/pads/2022/	国际会议	仿真科学与工程
54	CSC	中国仿真大会	中国仿真大会	https://www.huiyi-123.com/article/281-179.html	国内会议	仿真科学与工程
55	ChinaVR	The China Conference on Virtual Reality	中国计算机学会、中国图象图形学学会、中国仿真学会	https://chinavr2022.aconf.cn/	国际会议	仿真科学与工程
56	CAC	中国自动化大会	中国自动化学会	https://www.cac2022.org.cn/	国内会议	综合交叉
57	CCHI	中国认知计算与混合智能学术大会	国家自然科学基金委员会信息科学部、中国自动化学会、中国认知科学学会	https://www.caa.org.cn/Content/210.html	国内会议	综合交叉
58	ASIACRYPT	Annual International Conference on the Theory and Application of Cryptology and Information Security	国际密码学会	https://asiacrypt.iacr.org/2022/	国际会议	综合交叉
59	IEEE S&P	IEEE Symposium on Security and Privacy	IEEE	https://www.ieee-security.org/TC/SP2023/	国际会议	综合交叉

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
60	IFAC	IFAC World Congress on Automatic Control IFAC 世界大会	IFAC	https://www.ifac2023.org/	国际会议	综合交叉
61	ADCHEM	International Symposium on Advanced Control of Chemical Processes 化学过程先进控制国际会议	IFAC	https://adchem-me.com/2021/	国际会议	综合交叉
62	IECON	Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society IEEE 工业电子学会年度大会	IEEE	https://www.iecon2023.org/	国际会议	综合交叉
63	AICHE	AICHE 会议	美国化学工程师学会	https://www.aidche.org/conferences/aiche-annual-meeting/2022	国际会议	综合交叉
64	SMC	IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics IEEE 系统、人与控制论国际会议	IEEE	https://ieeesmc2022.org/	国际会议	综合交叉
65	ISIE	IEEE International Symposium on Industrial Electronics	IEEE Industrial Electronics Society	https://isie2023netherlands.nl/	国际会议	前沿高端

二、B类

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
1	ECC	European Control Conference	European Union Control Association	https://ecc22.euca-ecc.org/	国际会议	控制理论与控制工程
2	IEEE SMC	IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics	IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society	https://ieeesmc2023.org/	国际会议	控制理论与控制工程
3	IEEE CCTA	IEEE Conference on Control Technology and Applications	IEEE Control Systems Society	https://2023.ieeeccta.org	国际会议	控制理论与控制工程
4	ITSC	IEEE Conference on Intelligent Transportation	IEEE 智能交通系 统协会(ITSS)	https://ieee-itss.org/itsc2023/	国际会议	控制理论与控制工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
		Systems				
5	ECCV	European Conference on Computer Vision	IEEE	https://eccv2022.ecva.net/	国际会议	模式识别与智能系统
6	UAI	Conference on Uncertainty in Artificial Intelligence	AUAI	https://auai.org/uai2022/program	国际会议	模式识别与智能系统
7	ECAI	European Conference on Artificial Intelligence	IOS Press	https://ecai2023.eu/	国际会议	模式识别与智能系统
8	ECML-PK DD	European Conference on Machine Learning and Principles and Practice of Knowledge Discovery in Databases	Springer	https://2023.ecmlpkdd.org/	国际会议	模式识别与智能系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
9	COLING	International Conference on Computational Linguistics	ICCL	https://coling2022.org/	国际会议	模式识别与智能系统
10	ICDM	International Conference on Data Mining	IEEE	http://www.icdm.net/?new_locale=zh-cn	国际会议	模式识别与智能系统
11	SDM	SIAM International Conference on Data Mining	SIAM	https://www.siam.org/conferences/cm/conference/sdm23	国际会议	模式识别与智能系统
12	ICME	IEEE International Conference on Multimedia & Expo	IEEE	https://www.2023.ieeeicme.org/general-calls.php	国际会议	模式识别与智能系统
13	EMNLP	Empirical Methods in Natural Language Processing	ACL	https://2022.emnlp.org/	国际会议	模式识别与智能系统
14	IEEE CASE	IEEE International Conference on Automation Science and Engineering	IEEE Robotics & Automation Society	https://case2023.org/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
15	ICMA	IEEE International Conference on Mechatronics and Automation	IEEE Robotics & Automation Society	http://2022.ieee-icma.org/Home/Home.aspx	国际会议	检测技术与自动化装置
16	ISPSE	International Symposium on Process Systems Engineering	PSE 执行委员会	http://pse2021.jp/#:~:text=The%2014th%20International%20Symposium%20on%20Process%20Systems%20Engineering,symposium%20is%20written%20as%20%22PSE%202021%2B%22%20for%20convenience.	国际会议	检测技术与自动化装置
17	ICRESS	International Conference on Reliability Engineering and	The World Academy of	https://www.2022.icress.net/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
		System Safety	Science, Engineering and Technology			
18	ISICT	IEEE International Symposium on Instrumentation and Control Technology	IEEE		国际会议	检测技术与自动化装置
19	ISPRS	International Society for Photogrammetry and Remote Sensing	国际摄影测量与 遥感学会	https://www.isprs2022-nice.com/	国际会议	检测技术与自动化装置
20	IMEKO	The (届数) World Congress of International	IMEKO; Institute of	http://www.imeko2024.org/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
		Measurement Confederation Conference	Measurement and Control			
21	ICMSP	International Conference on Intelligent Control, Measurement and Signal Processing	西安石油大学、 AEIC 学术交流中心	http://www.icmsp.net/uylpfexh	国际会议	检测技术与自动化装置
22	CICAI	Chinese Intelligent Control and Automatic Instrument Conference	中国化工学会化工自动化仪表专业委员会、CAA 仪表与装置专业委员会主办	https://cicai.caai.cn/#/	国内会议	检测技术与自动化装置
23	ESREL	Annual European Safety and Reliability Conference	European Safety and	https://www.esrel2023.com/about/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
			Reliability Association (ESRA)			
24	IEEE MEMS	International IEEE on Micro Electro Mechanical Conference	IEEE MEMS Technical Community	https://mems23.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
25	ISTAI	International Symposium on Test Automation & Instrumentation	中国仪器仪表学会 China Instrumentation & Control Society (CIS) and Beijing	http://www.istai.org.cn/hy/en/ch/index.aspx	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
			Information Science and Technology University			
26	IPSN	International Symposium on Information Processing in Sensor Networks	IEEE	https://ipsn.acm.org/2023/index.html	国际会议	检测技术与自动化装置
27	WCICA	World Congress on Intelligent Control and Automation	IEEE	https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/1000387/all-proceedings	国际会议	检测技术与自动化装置
28	ISMTII	International Symposium on Measurement Technology and Intelligent Instruments	Technical Committee for Intelligent	http://www.ismtii2023.org/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
			Nano-Measure, JSPE 和 International Committee on Measurements and Instrumentatio n 等多个组织			
29	ICMTMA	International Conference on Measuring Technology and Mechatronics Automation	IEEE、IEEE 仪器 与测量学会 (IMS)	http://www.icmtma.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
30	ICEMI	International Conference on Electronic Measurement &	中国仪器仪表学 会	http://icemi.org/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
		Instruments				
31	OFS	International Conference on Optical Fiber Sensors	IEEE、IEE、OSA、SPIE 等多个学术协会联办	https://ofs27.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
32	ESA-CGNCS	International ESA Conference on Guidance, Navigation and Control Systems 欧空局制导、导航和控制系统国际会议	欧洲航天局 European Space Agency		国际会议	导航、制导与控制
33	EuroGNC	CEAS Conference on Guidance Navigation and Control CEAS 制导导航和控制会议	欧洲航空航天学会理事会 Council of European	https://eurognc2022.dglr.de/	国际会议	导航、制导与控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
			Aerospace Societies 美国航空航天学 会 (American Institute of Aeronautics and Astronautics)			
34	ION-NTM ION-AM ION-GPS	National Technical Meeting of the Institute of Navigation 导航学会国家技术会议 Annual Meeting of Institute	美国导航学会 Institute of Navigation	https://www.ion.org/gnss/index.cfm	国际会议	导航、制导与控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
		of Navigation 美国导航学会年度会议 ION GNSS International Technical Meeting of the Satellite Division of the Institute of Navigation 美国导航学会 ION GNSS 国际 技术会议				
35	ICSANE	International Conference on Space, Aeronautical and Navigational Electronics 国际空间、航空宇航和导航电子 会议	IEEE、美国航空航 天学会 American Institute of Aeronautics	https://www.ieice.org/cs/sane/ ICSANE2022/index.html	国际会议	导航、制导与控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
			and Astronautics			
36	SCC	全国空间及运动体控制技术学术会议	CAA 空间及运动体控制专业委员会 中国宇航学会空间控制专业委员会		国内会议	导航、制导与控制
37	GNCSF	制导、导航与控制高端论坛 Guidance, Navigation, and Control Summit Forum	中国航空学会制导、导航与控制分会		国内会议	导航、制导与控制
38		中国宇航学会深空探测技术专业委员会学术年会	中国宇航学会深空探测技术专业	http://www.csaspace.org.cn/index.html	国内会议	导航、制导与控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
			委员会			
39	CASE	IEEE Conference on Automation Science and Engineering IEEE 国际自动化科学与工程年 会	IEEE Robotics and Automation Society	http://www.case2022.org/	国际会议	系统工程
40	ECCB	European Conference on Computational Biology	International Society on Computational Biology	https://eccb2022.org/	国际会议	生物信息学
41	BIBE	IEEE International Conference on BioInformatics And BioEngineering	IEEE	https://bibe2022.asia.edu.tw/	国际会议	生物信息学

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
42	CCBSB	全国生物信息学与系统生物学学术大会	清华大学生物信息学教育部重点实验室、中国细胞生物学学会	https://2020.aconf.cn/conf_183262.html	国内会议	生物信息学
43	ISBRA	International Symposium on Bioinformatics Research and Applications	ISCB	https://mangul-lab-usc.github.io/ISBRA/	国际会议	生物信息学
44	IBW	International Bioinformatics Workshop		https://www.inblockchainweek.com/	国内会议	生物信息学
45	PSB	Pacific Symposium on Biocomputing		http://psb.stanford.edu/previous/psb22/	国际会议	生物信息学
46	BIIP	生物信息学与智能信息处理学术会议	中国人工智能学会	http://biip2022.com/	国内会议	生物信息学

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
47	InCoB	International Conference on Bioinformatics	Asia Pacific Bioinformatics Network	https://cbrconferences.kaust.edu.sa/incob2022	国际会议	生物信息学
48	ICSB	International Conference on Systems Biology	The International Society for Systems Biology	http://csbc.org.cn/ICSB2022/index.html	国际会议	生物信息学
49	CAAC	全国自动化应用技术学术交流会	中国自动化学会 中国金属学会 中国有色金属学会	http://hy.csm.org.cn/index.php/Userlogin/login?mid=552&sid=2077	国内会议	企业信息化
50	IEEE ICPS	IEEE International Conference	IEEE	http://ieee-icps.com/2023/	国际会议	企业信息化

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
		on Industrial Cyber-Physical Systems				
51	IEEE ICIT	IEEE International Conference on Industrial Technology	IEEE	https://www.showsbee.com/fairs/IEEE-ICIT.html	国际会议	企业信息化
52	IFAC CPHS	IFAC Workshop on Cyber-Physical and Human Systems	IFAC	https://www.cphs2022.org/	国际会议	企业信息化
53	IEEE ICCAIS	International Conference on Control, Automation and Information Sciences	IEEE	http://www.iccais2022.org/	国际会议	企业信息化
54	IEEE ICNSC	IEEE 网络、传感和控制国际会议	IEEE	http://www.icnsc2022.com/	国际会议	智能感知与自主控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
55	IEEE ICUS	IEEE 国际无人系统会议	IEEE,中国指挥与控制学会	https://icus2022.c2.org.cn/	国际会议	智能感知与自主控制
56	ACAIT	亚洲智能技术大会	中国人工智能学会	http://www.acait.cn/	国际会议	智能感知与自主控制
57	IEEE RCAR	IEEE 实时计算与机器人会议	IEEE	http://ieee-rcar.org/	国际会议	智能感知与自主控制
58	环保自动化会议	中国环境感知与保护自动化会议	北京工业大学	http://caa.org.cn/article/201/464.html	国内会议	智能感知与自主控制
59	IEEE SENSORS	IEEE 传感器技术会议	IEEE	https://2023.ieee-sensorsconference.org/	国际会议	智能感知与自主控制
60	CVCI	车辆控制与智能化会议	CAA 车辆控制与智能化专委会	http://www.cvci.net/2022.html	国内会议	智能感知与自主控制
61	RSS	机器人-科学与系统		https://rss.org.uk/training-eve	国际会议	机器人与无人系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
				nts/conference2022/		
62	IEEE ROBIO	IEEE International Conference on Robotics and Biomimetics (机器人与仿生学国际会议)	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	http://robio2022.org/	国际会议	机器人与无人系统
63	Humanoid	IEEE International Conference on Humanoid Robots (仿人机器人国际会)	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	https://www.humanoids2022.org/	国际会议	机器人与无人系统
64	IV	国际智能车峰会	IEEE 智能交通系统协会 (ITSS)	https://2023.ieee-iv.org/	国际会议	机器人与无人系统
65	ICARCV	International Conference on Control, Automation, Robotics and Vision	IEEE 控制系统协会(IEEE CSS)	https://www.icarcv.sg/	国际会议	机器人与无人系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
66	AIM	IEEE/ASME International Conference on Advanced Intelligent Mechatronics	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	http://aim2023.org/	国际会议	机器人与无人系统
67	ICORR	IEEE International Conference on Rehabilitation Robotics	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	https://icorr-c.org/	国际会议	机器人与无人系统
68	BioRob	IEEE RAS & EMBS International Conference on Biomedical Robotics and Biomechatronics	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	http://biorob2022.org/	国际会议	机器人与无人系统
69	HAPTICS	IEEE Haptics Symposium	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	https://2022.hapticssymposium.org/	国际会议	机器人与无人系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
70	CCSSTA	中国系统仿真技术及其应用学术 年会	CAA 系统仿真专 委会	http://www.ccssta.org.cn/pages/1.html	国内会议	仿真科学与工程
71	ASC	Asian Simulation Conference	Federation of Asian Simulation Societies (ASIASIM)	https://link.springer.com/conference/asiasim	国际会议	仿真科学与工程
72	EUROSIM Congress	EUROSIM Congress	Federation of European Simulation Societies (EUROSIM)	https://www.eurosim2022.eu/	国际会议	仿真科学与工程
73	SIMULTEC	International Conference on	INSTICC	https://simultech.scitevents.org	国际会议	仿真科学与工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
	H	Simulation and Modeling Methodologies, Technologies and Applications		g/?y=2022		
74	I3M	International Multidisciplinary Modeling & Simulation Multiconference (I3M)	Liophant Simulation	https://www.msc-les.org/i3m2022/	国际会议	仿真科学与工程
75	SISPAD	International Conference on Simulation of Semiconductor Processes and Devices	IEEE	https://tcad.com/sispad-2022/	国际会议	仿真科学与工程
76	IEEE UV	IEEE International Conference on Universal Village	IEEE	https://ieee-itss.org/conf/uv/	国际会议	仿真科学与工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
77	CSMO	International Conference on Simulation, Modeling and Optimization	亚太科学与工程研究所	https://csmo2023.org/	国际会议	仿真科学与工程
78	VALUETOOLS2021	EAI VALUETOOLS 2021	清华大学	https://valuertools.eai-conferences.org/2022/	国际会议	仿真科学与工程
79	CTEMSTC	中国目标与环境建模仿真技术大会	北京仿真中心	https://www.china-simulation.com/CN/news/news64.shtml	国内会议	仿真科学与工程
80	IAI	工业人工智能国际会议	东北大学	https://acisinternational.org/conferences/iai-2023/	国际会议	综合交叉
81	YAC	中国自动化学会青年学术年会	中国自动化学会	http://www.caayac.org/paper/call-for-papers/	国内会议	综合交叉
82	IEEE SSCI	IEEE Symposium Series on Computational Intelligence	IEEE Computational	http://guoji.lanzhuwh.com/ssci/?zhongdian10&bd_vid=9201	国际会议	综合交叉

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
			Intelligence Society	431330588606434		
83	CIS-RAM	International Conference on Cybernetics and Intelligent Systems and International Conference on Robotics, Automation and Mechatronics	IEEE	http://www.wikicfp.com/cfp/servlet/event.showcfp?eventid=164371	国际会议	综合交叉
84	IEEE IAS	IEEE Industry Applications Society Annual Meeting	IEEE 工业应用学会	https://ias.ieee.org/2022annualmeeting	国际会议	综合交叉
85	NIVDF	国家智能车发展论坛	中国自动化学会	https://www.caa.org.cn/Content/23.html	国内会议	前沿高端
86	CNRDF	国家机器人发展论坛	中国自动化学会	https://www.caa.org.cn/Content/23.html	国内会议	前沿高端

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
				nt/24.html		
87		国家智能制造论坛	中国自动化学会	https://www.caa.org.cn/Content/22.html	国内会议	前沿高端
88	NIIS	国家智能产业峰会	中国自动化学会	https://www.caa.org.cn	国内会议	前沿高端
89	UASACFF	无人飞行器自主控制前沿论坛	CAA 无人飞行器 自主控制专业委 员会、CAA 控制 理论专业委员会	https://www.caa.org.cn	国内会议	前沿高端

三、C类

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
1	FOSCC	分数阶系统与控制会议	CAA 分数阶系统与控制专业委员会		国内会议	控制理论与控制工程
2	IEEE ICCA	IEEE International Conference on Control & Automation	IEEE Control Systems Chapter, Singapore	http://www.ieee-icca.org/	国际会议	控制理论与控制工程
3	ASCC	Asian Control Conference	Asian Control Association	https://ascc2022.org/	国际会议	控制理论与控制工程
4	ICASSP	IEEE International Conference on Acoustics, Speech and SP	IEEE	https://2023.ieeeicassp.org/	国际会议	模式识别与智能系统
5	MMM	International Conference on Multimedia Modeling	Springer	https://www.mmm2023.no/home	国际会议	模式识别与智能系统
6	PAKDD	Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining	Springer	https://www.mmm2023.no/home	国际会议	模式识别与智能系统
7	ACML	Asian Conference on Machine Learning	JMLR	https://www.acml-conf.org/2022	国际会议	模式识别与智能系统
8	ICIP	IEEE International Conference on Image Processing	IEEE	https://2023.ieeeicip.org/	国际会议	模式识别与智能系统
9	IGRASS	IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium	IEEE	https://2023.ieeeigarss.org/	国际会议	模式识别与智能系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
10	ICONIPS	International Conference on Neural Information Processing	Springer	https://iconip2022.apnms.org/index.php	国际会议	模式识别与智能系统
11	IJCNN	International Joint Conference on Neural Networks	IEEE	https://2023.ijcnn.org/	国际会议	模式识别与智能系统
12	PRICAI	Pacific Rim International Conference on Artificial Intelligence	Springer	https://pricai.org/2023/	国际会议	模式识别与智能系统
13	ICTAI	IEEE International Conference on Tools with Artificial Intelligence	IEEE	https://ictai.computer.org/2022/	国际会议	模式识别与智能系统
14	ICANN	International Conference on Artificial Neural Networks	Springer	https://waset.org/artificial-neural-networks-conference-in-november-2023-in-bangkok	国际会议	模式识别与智能系统
15	NAACL	North American Chapter of the Association for Computational Linguistics	ACL	http://naacl.org/elections/2023/index.html	国际会议	模式识别与智能系统
16	PRCV	Chinese Conference on Pattern Recognition and Computer Vision	中国自动化学会、中国计算机学会、中国图形图像学会、中国人工智能学会	http://www.prcv.cn/	国内会议	模式识别与智能系统
17	ACCV	Asian Conference on Computer Vision	亚洲计算机视觉联盟(AFCV)	https://accv2022.org/en/	国际会议	模式识别与智能系统
18	BMVC	British Machine Vision Conference	British Machine Vision	https://bmvc2022.org/	国际会议	模式识别与智能系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
			Association			
19	ICPR	IEEE International Conference on Pattern Recognition	IAPR	http://icpr2023.org/	国际会议	模式识别与智能系统
20	ICDAR	International Conference on Document Analysis and Recognition	IAPR	https://icdar2023.org/	国际会议	模式识别与智能系统
21	IJCB	International Joint Conference on Biometrics	IEEE/IAPR	https://ijcb2023.iapr-tc4.org/	国际会议	模式识别与智能系统
22	ICMMCT	International Conference on Machinery, Materials and Computing Technology	国际信息化与工程学会 (International Informatization and Engineering Associations)	https://waset.org/marine-management-and-conservation-technologies-conference-in-august-2022-in-venice	国际会议	检测技术与自动化装置
23	OIT	International Conference on Optical Instrument and Technology	中国仪器仪表学会、国际光学和光子学学会	http://oe-oem.cis.org.cn/oit2021	国际会议	检测技术与自动化装置
24	EIST	China Embedded Instrument and system Technology Conference	中国仪器仪表学会嵌入式仪表及系统技术分会	https://ase.in.tum.de/lehrstuhl_1/teaching/1175-eist-2022	国内会议	检测技术与自动化装置
25	WCNDT	World Conference on Nondestructive Testing	国际无损检测委员会 (ICNDT)	https://20thwcndt.com/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
26	ICSIMA	International Conference on Smart Instrumentation, Measurement and Application	IEEE	https://icsima.ieeemy-ims.org/22/	国际会议	检测技术与自动化装置
27	PowerplantSim	Powerplant Simulation Conference	PowerplantSim	https://scs.org/powerplant/	国际会议	检测技术与自动化装置
28	3M-NANO	International Conference on Manipulation, Manufacturing and Measurement on the Nanoscale	IEEE	http://www.3m-nano.org/2022/main/index.asp	国际会议	检测技术与自动化装置
29	APCOT	Asia-Pacific conference on Transducers and Micro/Nano Technologies	Tura Turizm	https://apcot2022.casconf.cn/	国际会议	检测技术与自动化装置
30	ISSMAS	International Symposium on Sensors, Mechatronics and Automation System	AEIC 学术交流中心	http://ce.issmas.com/chinese	国际会议	检测技术与自动化装置
31	AIEA	International Conference on Artificial Intelligence and Electromechanical Automation	AEIC 学术交流中心	www.icaiea.com	国际会议	检测技术与自动化装置
32	WCIPT	World Congress on Industrial Process Tomography	国际工业过程层析成像学会 (ISIPT)	https://www.isipt.org/wcipt10	国际会议	检测技术与自动化装置
33	ICCIA	International Conference on Control, Instrumentation, and Automation	IEEE; Instrumentation and Control Research Group	http://iccia.org/	国际会议	检测技术与自动化装置

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内 会议	学科领域
			of ITB			
34	APEIE	International Conference on Actual Problems of Electronic Instrument Engineering	IEEE	https://apeie.conf.nstu.ru/	国际会议	检测技术与自动化装置
35	ICPHM	IEEE International Conference on Prognostics and Health Management	IEEE Reliability Society	https://phmconf.org/	国际会议	检测技术与自动化装置
36	ICA-ACCA	IEEE International Conference on Automatica	IEEE	https://controlautomatico.org/ica_acca2022/	国际会议	检测技术与自动化装置
37	IMSNA	International Symposium on Instrumentation & Measurement, Sensor Network and Automation	IEEE		国际会议	检测技术与自动化装置
38	CICS	International Conference on Instrumentation and Control Systems	IEEE	https://events.iniav.pt/cics2022/pt/	国际会议	检测技术与自动化装置
39	CNES	International Conference on Computing, Navigation & Advancement in Engineering & Applied Sciences 计算、导航、工程与应用科学进展国际会议		https://cnes.fr/en	国际会议	导航、制导与控制
40	IEEE-IPIN	International Conference on Indoor Positioning and Indoor	IEEE	http://www.ipin-conference.org/2022/	国际会议	导航、制导与控制

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
		Navigation 室内定位和导航国际会议				
41	COCOA	组合优化及其应用会议	中国科学院数学与系统科学研究院	https://theory.utdallas.edu/COCOA2023/index.html	国内会议	系统工程
42	CSAMSE	华人学者管理科学与工程协会年会	华人学者管理科学与工程协会	http://meeting.hit.edu.cn/webpagegenerate/generate.do?turnurl=http://csamse2022.hit.edu.cn	国内会议	系统工程
43	CSSC	中国系统科学大会	上海系统科学研究院	https://sass.usst.edu.cn/cssc2022/main.htm	国内会议	系统工程
44	CTS	计算交通科学国际研讨会 International Workshop on Computational Transportation Science	中国管理科学与工程学会交通运输管理研究会	https://www.cts.umn.edu/events/conference/2022	国内会议	系统工程
45	EURO	European Conference on Operational Research	the European Association of Operational Research Society and the Hellenic Operational Research Society	https://www.euro2022.cz/en	国际会议	系统工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
46	GDN	International Conference on Group Decision and Negotiation	INFORMS	http://gdnconference.org/gdn2022/	国际会议	系统工程
47	ICAPS	International Conference on Automated Planning and Scheduling	ICAPS Executive Council	https://icaps23.icaps-conference.org/	国际会议	系统工程
48	ICCOPT	International Conference on Continuous Optimization 国际连续优化大会	Mathematical Optimization Society	https://iccopt2022.lehigh.edu/	国际会议	系统工程
49	ICCSSE	International Conference on Control Science and Systems Engineering	IEEE、中国农业大学	http://iccsse.com/cn.html	国际会议	系统工程
50	ICISE	International Conference on Information Systems Engineering	The University of Manchester, Loughborough University	http://icise.org/	国际会议	系统工程
51	ICMSEM	International Conference on Management Science and Engineering Management	AEIC	www.icmsem.com	国际会议	系统工程
52	ICORES	International Conference on Operations Research and Enterprise Systems	Institute for Systems and Technologies of Information, Control and Communication	https://icores.scitevents.org/	国际会议	系统工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
53	ICSMO	International Conference on System Modeling and Optimization	复旦大学, 中国矿业大学, de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis Université, York University	http://www.icsmo.org/	国际会议	系统工程
54	ICSP	International Conference on Stochastic Programming	Stochastic Programming Society (SPS)	http://www.ic-icsp.org/	国际会议	系统工程
55	IEEE IEEM	IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management	IEEE	https://ieem.org/index.asp	国际会议	系统工程
56	IFORS	Conference of the International Federation of Operational Research Societies	IFORS	https://ifors2023.com/	国际会议	系统工程
57	INFORMS	The Institute for Operations Research and the Management Sciences Annual Meeting	INFORMS	https://meetings.informs.org/wordpress/indianapolis2022/	国际会议	系统工程
58	IPCO	Integer Programming and Combinatorial Optimization	Mathematical Optimization Society (MOS)	https://optimization.discovery.wisc.edu/ipco-2023-madison/	国际会议	系统工程
59	ISMP	International Symposium on Mathematical Programming	Mathematical Optimization Society (MOS)	https://ismp2022.org/	国际会议	系统工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
60	MIP	Mixed Integer Programming Workshop	DIMACS (离散数学和理论计算机科学中心)	https://www.mixedinteger.org/2022/	国际会议	系统工程
61	OPTIMA	International Conference Optimization and Applications	The Montenegrin Academy of Sciences and Arts The Russian Academy of Science University of Montenegro Moscow Institute of Physics and Technology University of Evora Institute of Information and Computational Technologies		国际会议	系统工程
62	ORA	运筹学及应用国际研讨会	中国科学院、中国运筹学会、亚太运筹中心	https://www.maymeeting.org/conference/ORA2022/	国内会议	系统工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
63	ORSC	中国运筹学会学术年会	中国运筹学会	https://orsc2022.casconf.cn/	国内会议	系统工程
64	SESC	中国系统工程学会学术年会	中国系统工程学会	http://www.sesc.org.cn/html/column/column187_0.htm	国内会议	系统工程
65	SIAM OP	SIAM Conference on Optimization	Society for Industrial and Applied Mathematics	https://www.siam.org/conferences/cm/conference/op23	国际会议	系统工程
1	SoSE	Systems of Engineering Conference	IEEE System, Man, and Cybernetics Society	https://ieeesose.com/#:~:text=SOSE%202022%20is%20part%20of%20the%20IEEE%20International%2C%20practitioners%20%28see%20common%20homepage%20for%20all%20colocated%20events%29.	国际会议	系统工程
2	SYSCON	The Annual IEEE International Systems Conference	IEEE Systems Council	https://2022.ieeesyscon.org/	国际会议	系统工程
3		管理科学与工程年会	管理科学与工程学会和复旦管理学奖励基金会	https://www.zjuyh.com/db2022g1kxnh/n1	国内会议	系统工程
4		物流系统工程暨管理系统工程学术研讨会	中国系统工程学会物流系统工程专业委员会 中国管理科学与工程学会管理系统工程研究会	https://www.scmor.com/view/8156	国内会议	系统工程

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
5		智能制造系统工程学术会议	中国系统工程学会智能制造系统工程专业委员会	http://conf.szu.edu.cn/hylb/dwjznzzxtgcsy/hyxq.htm	国内会议	系统工程
6		中国决策科学学术年会	中国管理现代化研究会管理与决策科学专业委员会 中国运筹学会决策科学分会 江南大学	http://www.camchina.org.cn/messages/372	国内会议	系统工程
7	CLEO Laser Science to Photonic Applications	CLEO 激光技术的光电子应用会议	美国物理学会、美国光子学会、美国光学学会	https://physicscommunity.nature.com/posts/cleo-a-laser-science-to-photonic-application-conference	国际会议	智能感知与自主控制
8	Photonics Asia	2020 亚洲光电子会议	中国光学学会、国际光学工程学会	https://spie.org/conferences-and-exhibitions/photonics-asia?SSO=1	国际会议	智能感知与自主控制
9	RCAR	IEEE International Conference on Real-time Computing and Robotics	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	http://ieee-rcar.org/	国际会议	机器人与无人系统
10	IEEE ICMA	IEEE International Conference on Mechatronics and Automation (机电一体化与自动化国际会议)	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	http://2022.ieee-icma.org/Home/Home.aspx	国际会议	机器人与无人系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
11	IEEE ICIA	IEEE International Conference on Information and Automation (信息与自动化国际会议)	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	http://www.ieeeiciea.org/2022/	国际会议	机器人与无人系统
12	ICIRA	International Conference on Intelligent Robotics and Applications (智能机器人与应用国际会议)		https://icira2022.org/	国际会议	机器人与无人系统
13	ICUS	国际无人系统大会	IEEE, 中国航天科工集团有限公司主管, 北京海鹰科技情报研究所主办	https://icus2022.c2.org.cn/	国内会议	机器人与无人系统
14	CIRC	中国智能机器人大会	中国人工智能学会	https://conf.ccf.org.cn/web/api/m9753427161394749441652581424519.action	国内会议	机器人与无人系统
15	CCRS	中国机器人学术年会	CAA 机器人专业委员会 中国宇航学会机器人专业委员会 中国机械工程学会机器人分会	http://ccrs2021.com/	国内会议	机器人与无人系统
16	RoboSoft	IEEE International Conference on Soft Robotics	IEEE 国际机器人与自动化协会 (IEEE RAS)	https://softroboticsconference.org/	国际会议	机器人与无人系统

序号	会议简称	会议全称	主办单位	会议网址 (当年或下一届会议链接)	国际/国内会议	学科领域
17		IEEE International Conference on CYBER Technology in Automation, Control and Intelligent Systems (自动化、控制与智能系统中的网络技术国际会议)	IEEE		国际会议	机器人与无人系统
18	ISCSIC	International Symposium on Computer Science and Intelligent Control	国际科学与工程 发展协会 (IASSED)	https://www.iscsic.org/kn2022	国际会议	综合交叉
19	ICMEE	International Conference on Mechanical and Electronics Engineering	机械与电子工程 国际会议委员会	http://icmee.org/chinese.html	国际会议	综合交叉
20	ICMEIT	International Conference on Mechatronics Engineering and Information Technology	机电工程与信息 技术国际会议委 员会	http://www.icmeit.org/	国际会议	综合交叉
21	ICADME	International Conference on Advanced Design and Manufacturing Engineering	Atlantis 出版 社	https://waset.org/atmospheric-dynamics-and-marine-ecology-conference-in-november-2022-in-bangkok	国际会议	综合交叉