

电子与信息工程学科学位评定分委员会博士学位标准及学位申请发表学术成果的规定

1. 微电子科学与工程交叉学科

学位类型	学科专业	学位标准 (2021)	执行时间段 (须覆盖所有在读博士生)
学术学位	微电子科学与工程	申请微电子科学与工程学科博士学位者，必须同时满足以下 2 个要求： 1. 满足《同济大学关于博士硕士学位标准及学位申请者发表学术成果的规定》（同济研[2017]81 号）。 2. 申请博士学位者，应以第一作者（包括导师第一作者，申请者为第二作者）或国际学术期刊的通讯作者，且申请人署名单位为同济大学，在国内外学术期刊公开发表学术论文，且满足以下要求之一： (1) 在中科院 SCI 分区 1 区 2 区（以申请学位时间为准）、IEEE Trans、ACM Trans、OSA 期刊、APS 期刊发表 1 篇学术论文并被 SCI 检索； (2) 在本学科相关领域的国际学术刊物发表 1 篇 SCI 学术论文，以及 1 篇 SCI/A 类/推荐会议论文； (3) 在 A 类期刊目录发表 3 篇学术论文，以第一完成人（包括导师第一完成人，申请者为第二完成人）授权发明的专利可最多抵 1 篇 A 类期刊论文； (4) 发表 3 篇英文学术论文，其中 1 篇已被 EI 或 SCI 检索（仅适用于留学生）。 3. 学位型博士学位申请者参照此规定执行。	2021 年及之后入学的博士生。
		按入学当年规定执行。	2020 年及之前入学的博士生。

推荐学术期刊目录 (A 类刊物, 共 21 种类)

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
1	SCI	北京	中国科学 (E 辑)	Science in China (Series E: Technological Sciences)	ISSN 1006-9275 CN 11-3757/N	月刊	中科院	中文
2	SCI	北京	Science in China (Series E: Technological Sciences)	中国科学 (E 辑: 技术科学) (英文版)	ISSN 1006-9321 CN 11-3754/N	月刊	中科院	英文
3	SCI	北京	Science in China (Series F: Information Sciences)	中国科学 (F 辑: 信息科学) (英文版)	ISSN 1009-2757 CN 11-3904/N	月刊	中科院	英文
4	SCI	北京	科学通报	Chinese Science Bulletin	ISSN 0023-074X CN 11-1784/N	半月	中科院	中文
5	SCI	北京	Chinese Science Bulletin	科学通报 (英文版)	ISSN 1001-6538 CN 11-1785/N	半月	中科院	英文
6	SCI	北京	Progress in Natural Science	自然科学进展 (英文版)	ISSN 1002-0071 CN 11-3853/N	月刊	国家自然科学基金委员会, 中科院	英文
7	SCI	北京	电子学报	Acta Electronica Sinica	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文
8	SCI	北京	Chinese of Journal Electronics	电子学报 (英文版)	ISSN 1022-4653	季刊	中国电子学会	英文

9	SCI	北京	物理学报	Acta Physica Sinica	ISSN 1000-3290 CN 11-1958/O4	半月刊	中国物理学会/中国科学院物理研究所	中文
10	EI	北京	半导体学报	Chinese Journal of Semiconductors	ISSN 0253-4177 CN 11-1870/TN	月刊	中国电子学会, 中科院半导体研究所	中文
11	EI	北京	通信学报	Journal on Communications	ISSN 1000-436X CN 11-2102/TN	月刊	中国通信学会	中文
12	EI	北京	计算机学报	Chinese Journal of Computers	ISSN 0254-4164 CN 11-1826/TP	月刊	中国计算机学会, 中科院计算技术研究所	中文
13	EI	北京	自动化学报	Acta Automatica Sinica	ISSN 0254-4156 CN 11-2109/TP	月刊	中国自动化学会, 中国科学院自动化研究所	中文
14	EI	北京	软件学报	Journal of Software	ISSN 1000-9825 CN 11-2560/TP	月刊	中科院软件研究所	中文
15	EI	北京	电子与信息学报	Journal of Electronics & Information Technology	ISSN 1009-5896 CN 11-4494/TN	月刊	中科院电子学研究所, 国家自然科学基金委	中文
16	EI	北京	光子学报	Acta Photonica Sinica	ISSN 1004-4213 CN 61-1235/O4	月刊	中国科学院西安光学精密机械研究所, 中国光学学会	中文
17	EI	北京	声学学报	ACTA ACUSTICA	ISSN 0371-0025 CN 11-2065/O4	双月刊	中国科学院声学研究所	中文
18	中文核心	南京	微波学报	Journal of Microwaves	ISSN1005-6122 CN32-1493/TN	双月刊	中国电子学会	中文
19	EI	北京	高技术通讯	Chinese High Technology Letters	ISSN 1002-0470 CN 11-2770/N	月刊	中国科技信息研究所	中文
20	EI	北京	电工技术学报	Transactions of China Electrotechnical Society	ISSN 1000-6753 CN 11-2188/TM	月刊	中国电工技术学会	中文
21	CSCD 核心期刊	上海	同济大学学报	Journal of Tongji University	ISSN 0253-374X CN 31-1267/N	双月刊	同济大学	中文

注：满足以下条件之一的论文等同于 A 类刊物论文：

- (1) 电子、微电子、通信、计算机科学与技术、软件、物理、材料类的高水平国际学术刊物 (Transactions 或 Journals 或 Magazines 或 letter) ；
- (2) 所有被 SCI 检索的期刊论文。
- (3) 推荐学术会议上发表的论文 (非摘要)。

推荐学术会议目录 (共 40 种)

序号	会议名称	主办机构	会议频次	已开次数	论文采纳机制	国内相关学术机构
1	International Conference on Computer Communications	IEEE	1 年		审稿	
2	Global Communications Conference	IEEE	1 年		审稿	
3	International Symposium on Information Theory	IEEE	1 年		审稿	
4	International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP)	IEEE	1 年		审稿	

序号	会议名称	主办机构	会议频次	已开次数	论文采纳机制	国内相关学术机构
5	International Conference on Communications (ICC)	IEEE	1年		审稿	
6	Vehicular Technology Conference(VTC)	IEEE	半年		审稿	
7	Wireless Communications and Networking Conference (WCNC)	IEEE	1年		审稿	
8	The Annual International Conference on Mobile Computing and Networking	IEEE	1年		审稿	
9	International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications(PIMRC)	IEEE	1年		审稿	
10	Optical fiber communication conference (OFC)	OSA/IEEE	1年		审稿	
11	European Conference on Optical Communications (ECOC)	OSA	1年		审稿	
12	Asia Communications and Photonics Conference (ACP)	OSA/IEEE	1年		审稿	
13	IEEE International Solid-State Circuits Conference (ISSCC)	IEEE	1年		审稿	
14	IEEE Symposia on VLSI Technology & Circuits (VLSI)	IEEE	1年		审稿	
15	IEEE Asian Solid-State Circuits Conference (ASSCC)	IEEE	1年		审稿	
16	IEEE European Solid-State Circuits Conference (ESSCIRC)	IEEE	1年		审稿	
17	IEEE Custom Integrated Circuits Conference (CICC)	IEEE	1年		审稿	
18	IEEE International Symposium on Circuits & Systems (ISCAS)	IEEE	1年		审稿	
19	IEEE International Conference on Integrated Circuits, Technologies and Applications (ICTA)	IEEE	1年		审稿	
20	IEEE Radio Frequency Integrated Circuits Symposium (RFIC)	IEEE	1年		审稿	
21	IEEE International Electron Devices Meeting (IEDM)	IEEE	1年		审稿	
22	IEEE Design Automation Conference (DAC)	IEEE	1年		审稿	
23	IEEE International Conference On Computer Aided Design (ICCAD)	IEEE	1年		审稿	
24	IEEE Design, Automation and Test in Europe (DATE)	IEEE	1年		审稿	
25	Optoelectronics and Communications Conference (OECC)	IEEE/IEICE	1年		审稿	
26	European Conference on Antenna and Propagation (EuCAP)	EurAAP	1年		审稿	
27	European Signal Processing Conference (Eusipco)	EURASIP	1年		审稿	
28	The International Photonics and Optoelectronics Meeting (POEM)	OSA	1年		审稿	
29	Workshop on Smart Antennas (WSA)	IEEE	1年		审稿	
30	International Conference on Communications in China (ICCC)	IEEE	1年		审稿	
31	International Conference on Wireless Communications and Signal Processing (WCSP)	IEEE	1年		审稿	
32	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC/URSI Radio Science Meeting	IEEE	1年		审稿	
33	IEEE International Conference on Computational Electromagnetics	IEEE	1年		审稿	
34	Progress in Electromagnetics Research Symposium	EMA	1年		审稿	

序号	会议名称	主办机构	会议 频次	已开 次数	论文采 纳机制	国内相关 学术机构
35	International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium	ACES	1 年		审稿	
36	IEEE Electrical Design of Advanced Packaging and Systems Symposium	IEEE	1 年		审稿	
37	IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility	IEEE	1 年		审稿	
38	Asia-Pacific Symposium on Electromagnetic Compatibility	IEEE	1 年		审稿	
39	IEEE International Conference on ASIC (ASICON)	IEEE	1 年		审稿	
40	International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications	IEEE	1 年		审稿	

2.信息与通信工程学科

学位类型	学科专业	学位标准	执行时间段(须覆盖所有在读博士生)
学术学位	信息与通信工程	<p>申请信息与通信工程学科博士学位者，必须同时满足以下2个要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.满足《同济大学关于博士硕士学位标准及学位申请者发表学术成果的规定》（同济研[2017]81号）。 2.申请博士学位者，应以第一作者（包括导师第一作者，申请者为第二作者），且申请人署名单位为同济大学，在国内外学术期刊公开发表学术论文，且满足以下要求之一： <ol style="list-style-type: none"> (1)在中科院2区及以上或IEEE/ACM Trans 发表1篇学术论文并被SCI检索（以申请学位时间为准）； (2)在本学科相关领域的SCI国际学术期刊或A类期刊发表2篇学术论文，至少1篇SCI检索且须有1篇A类国内期刊； (3)发表3篇英文学术论文，其中1篇被EI或SCI检索（仅适用于留学）。 (4)至少获1项国内或国际发明专利授权（仅适用直博生）。 (5)学位标准的解释权归本学科委员会。 <p>学位型博士研究生完成大型工程实践项目研发报告相关的成果，并满足下面要求至少其中之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> (1)1篇SCI检索论文、1篇EI检索的期刊论文； (2)1篇EI检索的期刊论文，及国家级二等奖及以上（排名前五）、省部级一等奖及以上（排名前三）或省部级二等奖（排名第一）一项； (3)1篇EI检索的期刊论文，及授权的国际或国家发明专利一项（排名第一）； (4)1篇EI检索的期刊论文，及主持制定与学位论文相关的，并正式发布的行业、国家/国际技术标准一项； <p>备注：</p> <ol style="list-style-type: none"> (1)所有发表成果均以申请学位时间为准； (2)学位标准的解释权归本学科委员会。 	2021年及以后入学博士研究生。
		按入学当年规定执行。	2020年及之前入学的博士生。

推荐学术期刊目录（A类刊物，共4种类）

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
1	EI	北京	电子学报	Chinese Journal of Electronics	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
2	EI	北京	通信学报	Journal on Communications	ISSN 1000-436X CN 11-2102/TN	月刊	中国通信学会	中文
3	EI	北京	计算机学报	Chinese Journal of Computers	ISSN 0254-4164 CN 11-1826/TP	月刊	中国计算机学会, 中科院 计算技术研究所	中文
4	EI	北京	自动化学报	Acta Automatica Sinica	ISSN 0254-4156 CN 11-2109/TP	月刊	中国自动化学会, 中国科 学院自动化研究所	中文

推荐学术期刊目录 (B类刊物, 共 21 种类)

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
1	EI	北京	软件学报	Journal of Software	ISSN 1000-9825 CN 11-2560/TP	月刊	中科院软件研究所	中文
2	EI	北京	电子与信息学报	Journal of Electronics & Information Technology	ISSN 1009-5896 CN 11-4494/TN	月刊	中科院电子学研究所, 国 家自然科学基金委	中文
3	CSCD 核心期 刊	北京	信号处理	Journal of Signal Processing	ISSN: 1003-0530 CN 11-2406/TN	月刊	中国电子学会	中文
4	EI	北京	计算机研究与发展	Journal of Computer Research and Development	ISSN 1000-1239 CN 11-1777/TP	月刊	中国科学院计算技术研 究所, 中国计算机学会	中文
5	EI	北京	计算机集成制造系统	Computer Integrated Manufacturing Systems	ISSN 1006-5911 CN 11-3619/TP	月刊	863 计划 CIMS 主题办 公室等	中文
6	EI	北京	系统工程与电子技术	Journal of Systems Engineering and Electronics	ISSN 1001-506X CN 11-2422/TN	月刊	中国航天科工防御技术 研究院, 中国宇航学会, 中国系统工程学会, 北京 航天情报与信息研究所	中文
7	CSCD 核心期 刊	上海	同济大学学报	Journal of Tongji University	ISSN 0253-374X CN 31-1267/N	双月 刊	同济大学	中文
8	EI	北京	铁道学报	Journal of the China Railway Society	ISSN 1001-8360 CN 11-2104/U	月刊	中国铁道学会	中文
9	CSCD 核心期 刊	北京	中国图象图形学报	Journal of Image and Graphics	ISSN 1006-8961 CN 11-3758/TB	月刊	中国科学院遥感与数字 地球研究所, 中国图象 图形学会, 北京应用物理 与计算数字研究所	中文
10	EI	北京	光子学报	Acta Photonica Sinica	ISSN 1004-4213 CN 61-1235/O4	月刊	中国科学院西安光学精 密机械研究所, 中国光学 学会	中文

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
11	EI	北京	声学学报	ACTA ACUSTICA	ISSN 0371-0025 CN 11-2065/O4	双月刊	中国科学院声学研究所	中文
12	中文核心	南京	微波学报	Journal of Microwaves	ISSN1005-6122 CN32-1493/TN	双月刊	中国电子学会	中文
13	EI	United States	Infocom	International Conference on Computer Communications	ISSN 0743-166X	月刊	IEEE Communications Society	英文
14	EI	United Arab Emirates	Globecom	Global Communications Conference	ISSN 1536-1284	月刊	IEEE Communications Society	英文
15	EI	United States	ISIT	International Symposium on Information Theory	ISSN 2157-8095	月刊	IEEE Communications Society	英文
16	EI	United States	ICASSP	International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing	ISSN 1520-6149	月刊	IEEE Communications Society	英文
17	EI	United States	ICC	International Conference on Communications	ISSN 8164-9547	月刊	IEEE Communications Society	英文
18	EI	United States	VTC	Vehicular Technology Conference	ISSN 1090-3038	季刊	IEEE Communications Society	英文
19	EI	United States	WCNC	Wireless Communications and Networking Conference	ISSN 1525-3511	月刊	IEEE Communications Society	英文
20	EI	United States	MobiCom	The Annual International Conference on Mobile Computing and Networking	ISSN 1559-1662	月刊	IEEE Communications Society	英文
21	EI	United States	PIMRC	International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications	ISSN 1068-9605	月刊	IEEE Communications Society	英文

注：国家一级学会主办的排名前 2 名的学术期刊相当于本学科 B 刊物

3.控制科学与工程一级学科

学位类型	学科专业	学位标准（2021）	执行时间段（须覆盖所有在读博士生）
学术学位	控制科学与工程	<p>申请控制科学与工程学科博士学位者，必须同时满足以下2个要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 满足《同济大学关于博士硕士学位标准及学位申请者发表学术成果的规定》（同济研[2017]81号）。 2. (1) 以第一作者（包括导师第一作者，申请者为第二作者）或通讯作者，且申请人署名单位为同济大学电子与信息工程学院，在国内外学术期刊公开发表学术论文2篇及以上，其中至少1篇在 JCR Q1/Q2（以录用通知时间为准）分区内，或为 IEEE/ACM/ASME Trans 汇刊论文，其他需满足附录 1/2 要求。 (2) 发表3篇英文学术论文，其中1篇已被 EI 或 SCI 检索（仅适用于留学生）。 <p>申请控制科学与工程工学博士（单证）学位者，必须满足以下要求（1）或（2）：</p> <p>(1) 同时满足以下条件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 满足《同济大学关于博士硕士学位申请者发表学术论文的规定》。 2) 申请博士学位者，应以第一作者（包括导师第一作者，申请者为第二作者）或国际学术期刊的通讯作者，且申请人署名单位为同济大学，在国内外学术期刊公开发表学术论文，且满足以下要求之一： <ol style="list-style-type: none"> i.在中科院 SCI 分区 1 区 2 区（以申请学位时间为准）、IEEE Trans、ACM Trans、Automatica、Control Engineering Practice 发表1篇学术论文并被 SCI 检索； ii.在本学科相关领域的国际学术刊物发表2篇学术论文并被 SCI 检索； iii.在 A 类期刊目录发表3篇学术论文，以第一完成人（包括导师第一完成人，申请者为第二完成人）授权发明的专利可最多抵1篇 A 类期刊论文。 <p>(2) 大型工程实践项目研发报告相关的成果，满足下面至少其中之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)1 篇 SCI 检索论文、1 篇 EI 检索的论文； 2)1 篇 EI 检索的论文，及国家级二等奖及以上（排名前五）、省部级一等奖及以上（排名前三）或省部级二等奖（排名第一）一项； 3)1 篇 EI 检索的论文，及授权的国际或国家专利一项（排名第一）； 4)1 篇 EI 检索的论文，及主持制定并成为行业、国家/国际技术标准一项； 5)1 篇 EI 检索的论文，及省部级以上单位组织的专家鉴定或验收报告中认定为具有国际先进或国内领先水平的成果一项。 <p>注：所发表论文，学生必须为第一作者或者第二作者（导师为第一作者）。</p> <p>控制科学与工程工学博士（单证）研究生完成各项培养环节，取得规定学分，并通过学位论文答辩，经校学位评定委员会审核，授予工学博士学位。</p> <p>6) 研究生在申请论文答辩时，未能达到规定的学术论文发表要求，但已完成培养计划，经学科专业委员会审核同意可申请论文答辩。答辩通过者，可先予以毕业。</p> <p>7) 涉密学位论文及申请学位的保密管理工作，按《同济大学涉密研究生学位论文及申请学位管理暂行规定》执行。</p>	2021 年及以后入学的博士生。
		按入学当年规定执行。	2020 年及之前入学的博士生。

附录 1

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
1	SCI	北京	IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica	自动化学报(英文版)	ISSN 2329-9266	月刊	中国自动化学会, IEEE	英文
2	SCI	北京	中国科学(E辑)	Science in China (Series E: Technological Sciences)	ISSN 1006-9275 CN 11-3757/N	月刊	中科院	中文
3	SCI	北京	Science in China (Series E: Technological Sciences)	中国科学(E辑: 技术科学)(英文版)	ISSN 1006-9321 CN 11-3754/N	月刊	中科院	英文
4	SCI	北京	Science in China (Series F: Information Sciences)	中国科学(F辑: 信息科学)(英文版)	ISSN 1009-2757 CN 11-3904/N	月刊	中科院	英文
5	SCI	北京	Progress in Natural Science	自然科学进展(英文版)	ISSN 1002-0071 CN 11-3853/N	月刊	国家自然科学基金委员会, 中科院	英文
6	SCI	北京	电子学报	Acta Electronica Sinica	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文
7	SCI	北京	Chinese of Journal Electronics	电子学报(英文版)	ISSN 1022-4653	季刊	中国电子学会	英文
8	SCI	北京	Chinese Journal of Mechanical Engineering	机械工程学报(英文版)	ISSN 1000-9345 CN 11-2737/TH	月刊	中国机械工程学会	英文
9	EI	北京	自动化学报	Acta Automatica Sinica	ISSN 0254-4156 CN 11-2109/TP	月刊	中国自动化学会, 中科院自动化所	中文
10	EI	北京	系统工程理论与实践	Systems Engineering-theory & Practice	ISSN 1000-6788 CN 11-2267/N	月刊	中国系统工程学会	中文
11	EI	北京	中国电机工程学报	Proceedings of the CSEE	ISSN 0258-8013 CN 11-2107/TM	旬刊	中国电机工程学会	中文
12	EI	北京	计算机学报	Chinese Journal of Computers	ISSN 0254-4164 CN 11-1826/TP	月刊	中国计算机学会, 中科院计算技术研究所	中文
13	EI	北京	软件学报	Journal of Software	ISSN 1000-9825 CN 11-2560/TP	月刊	中科院软件研究所	中文
14	EI	沈阳	机器人	Robot	ISSN 1002-0446 CN 21-1137/TP	双月	中科院沈阳自动化研究所	中文
15	EI	北京	仪器仪表学报	Chinese Journal of Scientific Instrument	ISSN 0254-3087 CN 11-2179/TH	月刊	中国仪器仪表学会	中文
16	EI	北京	机械工程学报	Chinese Journal of Mechanical Engineering	ISSN 0577-6686 CN 11-2187/TH	月刊	中国机械工程学会	中文
17		上海	Autonomous Intelligent Systems	自主智能系统				英文

附录 2

序号	会议名称	主办机构	会议频次	论文采纳机制
1	International Joint Conferences on Artificial Intelligence(IJCAI)	International Joint Conferences on Artificial Intelligence Organization	1 年	审稿
2	AAAI Conference on Artificial Intelligence(AAAI)	AAAI Society	1 年	审稿
3	International Conference on Machine Learning(ICML)	The International Machine Learning Society	1 年	审稿
4	IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition(CVPR)	IEEE Computer Society	1 年	审稿
5	IEEE International Conference on Computer Vision (ICCV)	IEEE Computer Society	2 年	审稿
6	IFAC World Congress	IFAC(International Federation of Automatic Control)	3 年	审稿
7	IEEE Conference on Decision and Control (CDC)	IEEE Control Systems Society	1 年	审稿
8	American Control Conference (ACC)	AACC(American Automatic Control Council)	1 年	审稿
9	IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA)	IEEE Robotics and Automation Society	1 年	审稿
10	IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems(IROS)	IEEE Robotics Societies of Japan	1 年	审稿
11	IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (IEEE SMC)	IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society	1 年	审稿
12	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC/URSI Radio Science Meeting	IEEE Antennas and Propagation Society	1 年	审稿
13	Progress in Electromagnetics Research Symposium	The Electromagnetics Academy	1 年	审稿
14	IEEE International Solid-State Circuits Conference(ISSCC)	IEEE	1 年	审稿
15	Symposia on VLSI Technology and Circuits(VLSI)	IEEE	2 年	审稿

4. 计算机科学与技术一级学科

学位类型	学科专业	学位标准 (2021)	执行时间段 (须覆盖所有在读博士生)
学术学位	计算机科学与技术	<p>一、必须同时满足以下 2 个要求:</p> <p>1. 符合《同济大学关于博士硕士学位标准及学位申请者发表学术成果的规定》(同济研[2017]81 号);</p> <p>2. 应以第一作者(包括导师第一作者, 申请者为第二作者, 不含共同第一作者)且申请人署名单位为同济大学在国内外学术期刊和国际学术会议上公开发表学术论文, 满足下列四项条件之一:</p> <p>(1) 有 1 篇论文发表(含在线发表)于 ACM、IEEE 或 SIAM 系列的 Transactions, 或计算机学会(CCF) A 类会议论文长文;</p> <p>(2) 有 1 篇 SCI 检索论文和 1 篇 A 类刊物论文;</p> <p>(3) 有 1 篇 SCI 检索论文和 2 篇 B 类刊物论文;</p> <p>(4) 有 3 篇英文学术论文, 其中 1 篇已被 EI 或 SCI 检索(仅适用于留学生)。</p> <p>二、计算机科学与技术一级学科的 SCI、SCIE、EI 收录期刊源由学位评定分委员会推荐, 研究生院认定, 详见计算机科学与技术一级学科推荐学术期刊目录。</p> <p>三、如果学位申请者在申请学位论文答辩时未能满足上述要求, 但已完成培养计划, 经学科专业委员会审核同意可组织论文答辩, 答辩通过者, 可先予以毕业, 但学位评定分委员会暂不审议其学位, 待申请者在答辩通过后两年内发表满足上述规定的论文后, 学位评定分委员会可审议其学位申请, 逾期不再受理。</p> <p>四、学位型博士研究生参照此规定执行。</p> <p>说明:</p> <p>1.“公开发表的论文”是指在国内外有正式刊号的学术期刊上或在学位评定分委员会认定的国际学术会议上已正式发表的学术论文。</p> <p>2.SCI 是指美国科学情报研究所 (ISI) 制作的科学引文索引数据库, 英文全称为: Science Citation Index;</p> <p>SCIE 是 SCI 的扩展(网络)版, 英文全称为: Science Citation Index Expanded;</p> <p>EI 是指美国工程信息公司制作的工程索引, 英文全称为: Engineering Index;</p> <p>CSSCI 是指南京大学中国社会科学评价中心编制的中文社会科学类(人文社会科学, 管理学)引文索引的收录期刊, 英文全称为: Chinese Social Sciences Citation Index。</p>	2021 年及之后入学的博士生。
		按入学当年规定执行。	2020 年及之前入学的博士生

推荐学术期刊目录 (A 类刊物, 共 15 种类)

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
1	CSCD, 《中国学术期刊网》等	北京	中国科学 (F 辑: 信息科学)	Science in China (Series F: Information Sciences)	ISSN 1006-9275 CN 11-3757/N	月刊	中科院	中文
2	SCI, CA, MR	北京	Science in China (Series F: Information Sciences)	中国科学 (F 辑: 信息科学) (英文版)	ISSN 1009-2757 CN 11-3904/N	月刊	中科院	英文
3	CSCD, 《中国学术期刊网》等	北京	科学通报	Chinese Science Bulletin	ISSN 0023-074X CN 11-1784/N	半月	中科院	中文
4	SCI, CA	北京	Chinese Science Bulletin	科学通报 (英文版)	ISSN 1001-6538 CN 11-1785/N	半月	中科院	英文

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
5	EI	北京	自然科学进展	Progress in Natural Science	ISSN 1002-008X CN 11-3852/N	月刊	国家自然科学基金委等	中文
6	EI	北京	Progress in Natural Science	自然科学进展 (英文版)	ISSN 1002-0071 CN 11-3853/N	月刊	国家自然科学基金委等	英文
7	EI, SCIE	北京	Journal of Computer Science and Technology	计算机科学与技术学报	ISSN 1000-9000 CN 11-2296/TP	双月	中科院计算机技术研究所	英文
8	EI, ISTIC	北京	计算机学报	Chinese Journal of Computers	ISSN 0254-4164 CN 11-1826/TP	月刊	中国计算机学会等	中文
9	EI, ISTIC	北京	软件学报	Journal of Software	ISSN 1000-9825 CN 11-2560/TP	月刊	中科院软件研究所	中文
10	EI, ISTIC	北京	计算机研究与发展	Journal of Computer Research and Development	ISSN 1000-1239 CN 11-1777/TP	月刊	中科院计算技术研究所等	中文
11	《中国无线电电子学文摘》,《中国电子科学文摘》等	北京	电子学报	Acta Electronica Sinica	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文
12	EI, CA, SA	北京	Chinese of Journal Electronics	电子学报 (英文版)	ISSN 1022-4653	季刊	中国电子学会	英文
13	EI, SA, INSPEC	北京	通信学报	Journal on Communications	ISSN 1000-436X CN 11-2102/TN	月刊	中国通信学会	中文
14	EI, SA, JICST, AJ	北京	自动化学报	Acta Automatica Sinica	ISSN 0254-4156 CN 11-2109/TP	月刊	中国自动化学会等	中文
15	计算机科学与技术类的高水平国际学术刊物 (Transactions 或 Journals 或 Magazines) ; 所有被 SCI 检索的期刊论文和计算机学会 (CCF) A 类会议论文认为 A 类期刊论文。							

推荐学术期刊目录 (B 类刊物, 共 13 种类)

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
1	EI, SA, INSPEC	北京	计算机辅助设计和图形学学报	Journal of Computer-Aided Design & Computer Graphics	ISSN 1003-9775 CN 11-2925/TP	月刊	中国计算机学会	中文
2	CSCD, 《中国科学论文统计与分析》	北京	高技术通信	High Technology Letters	ISSN 1002-0470 CN 11-2770/N	月刊	科技部	中文
3	EI, CA, SA	北京	High Technology Letters	高技术通信 (英文版)	ISSN 1006-6748 CN 11-3683/N	季刊	科技部	英文
4	EI, Scopus	北京	系统仿真学报	Journal of System Simulation	ISSN 1004-731X CN 11-3092/V	半月	中国系统仿真学会	中文

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
5	EI	北京	中国图形图像学报	Journal of Image and Graphics	ISSN 1006-8961 CN 11-3758/TB	月刊	中科院遥感应用研究所等	中文
6	EI	北京	电子与信息学报	Journal of Electronics & Information Technology	ISSN 1009-5896 CN 11-4494/TN	月刊	中科院电子学研究所等	中文
7	中文核心期刊	北京	中文信息学报	Journal of Chinese Information Processing	ISSN 1003-0077 CN 11-2325/N	双月	中国中文信息学会等	中文
8	SA, AJ, JST, (CSA: MI), UIPD, CSCD 等	成都	计算机应用	Journal of Computer Applications	ISSN 1001-9081 CN 51-1307/TP	月刊	中科院成都计算机应用研究所	中文
9		重庆	计算机科学	Computer Science	ISSN 1002-137X CN 50-1075/TP	月刊	国家科技部西南信息中心	中文
10	EI, IEEE CS	合肥	模式识别与人工智能	Pattern Recognition and Artificial Intelligence	ISSN 1003-6059 CN 34-1089/TP	双月	中国自动化学会等	中文
11	EI	沈阳	小型微型计算机系统	Journal of Chinese Computer Systems	ISSN 1000-1220 CN 21-1106/TP	月刊	中科院沈阳计算技术研究所	中文
12	全国重点高校学报(设研究生院的重点高校): 学报论文只计 1 篇							
13	被 SCI 检索到的国内外会议论文和 EI 检索到的期刊论文认为 B 类期刊论文							

计算机学会 (CCF) A 类会议以 CCF 官方网站当年公布的为准。

5. 软件工程一级学科

学位类型	学科专业	学位标准	执行时间段（须覆盖所有在读博士生）
学术学位	软件工程	本学科博士生答辩时须同时满足如下要求： 1. 满足《同济大学关于博士硕士学位标准及学位申请者发表学术成果的规定》（同济研[2017]81号）； 2. 满足下列四项条件之一： 1) 有1篇论文发表于IEEE/ACM Transactions 期刊或者中科院一区期刊； 2) 有2篇A类刊物论文或推荐学术会议长文； 3) 有1篇A类刊物论文或推荐学术会议长文和2篇B类刊物论文； 4) 有3篇英文学术论文，其中1篇已被EI或SCI检索（仅适用于留学生）。 博士研究生的论文发表参照软件工程学科认定的研究生论文发表规定。	2021年及以后入学的博士生
		按入学当年规定执行。	2020年及之前入学的博士生

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中(英)文译称				
1	CSCD,《中国学术期刊网》等	北京	中国科学(F辑:信息科学)	Science in China (Series F: Information Sciences)	ISSN 1006-9275 CN 11-3757/N	月刊	中科院	中文
2	SCI, CA, MR	北京	Science in China (Series F: Information Sciences)	中国科学(F辑:信息科学)(英文版)	ISSN 1009-2757 CN 11-3904/N	月刊	中科院	英文
3	CSCD,《中国学术期刊网》等	北京	科学通报	Chinese Science Bulletin	ISSN 0023-074X CN 11-1784/N	半月	中科院	中文
4	SCI, CA	北京	Chinese Science Bulletin	科学通报(英文版)	ISSN 1001-6538 CN 11-1785/N	半月	中科院	英文
5	EI	北京	自然科学进展	Progress in Natural Science	ISSN 1002-008X CN 11-3852/N	月刊	国家自然科学基金委等	中文
6	EI	北京	Progress in Natural Science	自然科学进展(英文版)	ISSN 1002-0071 CN 11-3853/N	月刊	国家自然科学基金委等	英文
7	EI, SCIE	北京	Journal of Computer Science and Technology	计算机科学与技术学报	ISSN 1000-9000 CN 11-2296/TP	双月	中科院计算技术研究所	英文
8	EI, ISTIC	北京	计算机学报	Chinese Journal of Computers	ISSN 0254-4164 CN 11-1826/TP	月刊	中国计算机学会等	中文
9	EI, ISTIC	北京	软件学报	Journal of Software	ISSN 1000-9825	月刊	中科院软件研究所	中文

					CN 11-2560/TP			
10	EI, ISTIC	北京	计算机研究与发展	Journal of Computer Research and Development	ISSN 1000-1239 CN 11-1777/TP	月刊	中科院计算技术研究所等	中文
11	EI	北京	电子学报	Acta Electronica Sinica	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文
12	EI, CA, SA	北京	Chinese of Journal Electronics	电子学报 (英文版)	ISSN 1022-4653	季刊	中国电子学会	英文
13	EI, SA, INSPEC	北京	通信学报	Journal on Communications	ISSN 1000-436X CN 11-2102/TN	月刊	中国通信学会	中文
14	EI, SA, JICST, AJ	北京	自动化学报	Acta Automatica Sinica	ISSN 0254-4156 CN 11-2109/TP	月刊	中国自动化学会等	中文
15	EI, SA, INSPEC	北京	计算机辅助设计和图形学学报	Journal of Computer-Aided Design & Computer Graphics	ISSN 1003-9775 CN 11-2925/TP	月刊	中国计算机学会	中文
16	满足以下条件之一的论文等同于 A 类论文： (1) 软件工程类、计算机科学与技术类的高水平国际学术刊物 (Transactions、Journals 或 Magazines)； (2) 被 SCI 检索的期刊论文 (中国科学技术信息研究所认可)。							

推荐学术期刊目录 (B 类刊物, 共 6 种类)

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号 (ISSN/CN)	刊期	主办机构	语种
			原名称	中 (英) 文译称				
1	CSCD, 《中国科学论文统计与分析》	北京	高技术通讯	High Technology Letters	ISSN 1002-0470 CN 11-2770/N	月刊	科技部	中文
2	EI, CA, SA	北京	High Technology Letters	高技术通信 (英文版)	ISSN 1006-6748 CN 11-3683/N	季刊	科技部	英文
3	EI, Scopus	北京	系统仿真学报	Journal of System Simulation	ISSN 1004-731X CN 11-3092/V	半月	中国系统仿真学会	中文
4	EI	北京	中国图形图像学报	Journal of Image and Graphics	ISSN 1006-8961 CN 11-3758/TB	月刊	中科院遥感应用研究所等	中文
5	EI, IEEE CS	合肥	模式识别与人工智能	Pattern Recognition and Artificial Intelligence	ISSN 1003-6059 CN 34-1089/TP	双月	中国自动化学会等	中文
6	满足以下条件之一的论文 (中国科学技术信息研究所认可) 等同于 B 类论文： 被 EI 检索到的期刊论文 (全国重点高校 (设研究生院的重点高校) 学报论文只计 1 篇)。							

推荐学术会议目录（共 39 种）

序号	会议英文名称	会议英文名称缩写	会议中文名称	会议网址	会议频次
1	ACM International Conference on Mobile Computing and Networking	MOBICOM	ACM 移动计算与网络国际会议	http://www.sigmobile.org/mobicom/	每年召开一次
2	International Joint Conference on Artificial Intelligence	IJCAI	人工智能国际联合大会	http://ijcai13.org/	每年召开一次
3	ACM SIGSOFT International Symposium on the Foundations of Software Engineering	FSE	ACM SIGSOFT 软件工程基础国际研讨会	http://www.sigsoft.org/fse20/	每年召开一次
4	IEEE International Conference on Visualization	VISUALIZATION	IEEE 国际可视化学术大会	http://www.sigsoft.org/fse20/	每年召开一次
5	IEEE International Conference on Computer Vision	ICCV	IEEE 国际计算机视觉大会	http://iccv2007.rutgers.edu/	每年召开一次
6	ACM Knowledge Discovery and Data Mining	SIGKDD	ACM 知识发现与数据挖掘会议	http://www.acm.org/sigkdd/	每年召开一次
7	Design Automation Conference	DAC	设计自动化会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/dac/	每年召开一次
8	ACM/IEEE International Conference on Software Engineering	ICSE	ACM/IEEE 软件工程国际大会	http://www.icse-conferences.org/	每年召开一次
9	IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	CVPR	IEEE 计算机视觉与模式识别会议	http://www.cvpr.org/	每年召开一次
10	The Association for the Advancement of Artificial Intelligence	AAAI	国际人工智能协会	http://www.aaai.org/home.html	每年召开一次
11	IEEE International Conference on Data Engineering	ICDE	数据工程国际会议	http://www.ourglocal.com/	每年召开一次
12	ACM International Conference on Multimedia	Multimedia	ACM 国际多媒体大会	http://www.mcrlab.uottawa.ca/acmmm2008/	每年召开一次
13	IEEE Conference on Computer Communications	INFOCOM	IEEE 计算机通信大会	http://www.comsoc.org/confs/infocom/	每年召开一次
14	IEEE International Conference on Communications	ICC	IEEE 国际通信大会	https://icc2020.ieee-icc.org/	每年召开一次
15	IEEE Global Communications Conference	GLOBECOM	IEEE 全球通信大会	https://globecom2019.ieee-globecom.org/	每年召开一次
16	International Conference on Machine Learning	ICML	国际机器学习大会	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/icml/	每年召开一次
17	IEEE Visualization Conference	IEEE VIS	IEEE 国际可视化学术大会	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/visualization/index.html	每年召开一次
18	ACM International Conference on Management of Data	SIGMOD	ACM 数据管理大会	http://www.sigmod.org	每年召开一次
19	EUROGRAPHICS	EG	欧洲图形学会议	http://www.eg.org/	每年召开一次
20	ACM International Conference on the Applications, Technologies, Architectures, and Protocols for Computer Communication	SIGCOMM	ACM 计算机通信应用、技术、体系结构、协议国际大会	http://www.sigcomm.org/	每年召开一次
21	International Conference on Automated Software	ASE	自动化软件工程国际会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/kbse	每年召开一次

	Engineering			/	
22	IEEE Communications Society Conference on Sensor and Ad Hoc Communications and Networks	SECON	国际感知、通信、网络会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/secon/	每年召开一次
23	Annual Conference on Neural Information Processing Systems	NeurIPS	神经信息处理系统年会	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/nips/	每年召开一次
24	ACM Conference on Supporting Group Work	ACM Group	ACM 支持小组工作会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/group/	每两年召开一次
25	ACM Symposium on Theory of Computing	STOC	ACM 计算理论会议	http://sigact.acm.org/stoc/	每年召开一次
26	ACM International Conference on Information and Knowledge Management	CIKM	ACM 信息和知识管理国际会议	http://www.cikm2012.org/	每年召开一次
27	International World Wide Web Conferences	WWW	万维网国际会议	http://www.iw3c2.org/	每年召开一次
28	ACM Conference on Information Retrieval	ACM -SIGIR	信息检索的国际会议	http://www.sigir.org/sigir2012/	每年召开一次
29	Database Systems for Advanced Applications	DASFAA	数据库系统高级应用	http://theory.utdallas.edu/DASFAA2016/	每年召开一次
30	International Conference on Human-Robot Interaction	HRI	人机交互国际会议	http://hri2012.org/	每年召开一次
31	ACM Symposium on Interactive 3D Graphics and Game	i3D	国际交互 3D 图形与游戏研讨会	http://www.csee.umbc.edu/csee/research/vangogh/I3D2013/	每年召开一次
32	ACM International Conference on Ubiquitous Computing	UbiComp	ACM 国际普适计算会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/huc/	每年召开一次
33	ACM Conference on Computer Supported Cooperative Work and Social Computing	CSCW	ACM 计算机支持的协同工作与社会计算会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/cscw/	每年召开一次
34	European Conference on Computer Vision	ECCV	欧洲计算机视觉会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/eccv/	每两年召开一次
35	IEEE International Conference on Multimedia & Expo	ICME	IEEE 国际多媒体与博览会会议	https://dblp.uni-trier.de/db/conf/icmcs/	每年召开一次
36	IEEE Wireless Communications and Networking Conference	WCNC	IEEE 无线通信与网络会议	https://wcnc2020.ieee-wcnc.org/	每年召开一次
37	IEEE Vehicular Technology Conference	VTC	IEEE 车辆工程会议	https://vtsociety.org/events/vtc2020-spring/	每年召开两次
38	IEEE International Conference on Acoustics, Speech and SP	ICASSP	IEEE 国际声学、语言、信号处理大会	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/icassp/	每年召开一次
39	International Conference on Data Mining	ICDM	IEEE 国际数据挖掘大会	http://dblp.uni-trier.de/db/conf/icdm/	每年召开一次

工程（领域：电子信息）

学位类型	学科专业	学位标准	执行时间段（须覆盖所有在读博士生）
专业学位	电子信息	<p>电子信息类博士专业学位论文应做出创造性成果，成果形式包括学术论文、发明专利、行业标准、科技奖励等。成果应与学位论文内容相关，并有明确的对应章节，且在攻读学位期间取得。</p> <p>申请学位时，成果须至少满足以下两个要求：</p> <p>1) 在本学科相关领域的国际学术刊物（SCI 期刊或 A 类期刊）发表 1 篇论文、以及 1 篇推荐国际会议论文；（注：在博士学习期间公开出版的与本学科相关领域的专著 1 部（排名第 1，或导师第 1，学生第 2）可代替 1 篇 SCI 期刊或 A 类期刊论文）；</p> <p>2) 除学术论文外的其他类型成果，须满足如下要求之一：</p> <p>（1）国家级二等奖及以上（排名不限）、省部级一等奖及以上（排名前 5）或省部级二等奖（排名第 3）1 项；</p> <p>（2）授权的国际或国家发明专利 1 项（排名第 1，或导师第 1，学生第 2）；</p> <p>（3）主持制定并成为行业、国家/国际技术标准 1 项；</p> <p>（4）省部级以上单位组织的专家鉴定或验收报告中认定为通过的成果 1 项（排名前 2）。</p> <p>注：上述成果、及学位论文需满足如下署名要求</p> <p>（1）学术论文、专利要求须以同济大学为第一完成单位，其他成果同济大学必须作为成果完成单位之一。</p> <p>（2）学位论文封面及成果之一须有企业导师名字。</p> <p>（3）学术论文必须以学生为第一作者或导师（含企业导师）为第一作者，学生为第二作者。</p>	2021 年及之后入学的博士生
	电子与信息（电信、软件）	按入学当年标准执行	2020 年及之前入学的博士生

推荐学术期刊目录（A 类刊物，共 57 种）

序号	收录库	出版地	期刊名称		国际/国内刊号（ISSN/CN）	刊期	主办机构	语种
			原名称	中（英）文译称				
1	SCI	北京	中国科学（E 辑）	Science in China（Series E: Technological Sciences）	ISSN 1006-9275 CN 11-3757/N	月刊	中科院	中文
2	SCI	北京	Science in China（Series E: Technological Sciences）	中国科学（E 辑：技术科学）（英文版）	ISSN 1006-9321 CN 11-3754/N	月刊	中科院	英文
3	SCI	北京	Science in China（Series F: Information Sciences）	中国科学（F 辑：信息科学）（英文版）	ISSN 1009-2757 CN 11-3904/N	月刊	中科院	英文
4	SCI	北京	科学通报	Chinese Science Bulletin	ISSN 0023-074X CN 11-1784/N	半月	中科院	中文
5	SCI	北京	Chinese Science Bulletin	科学通报（英文版）	ISSN 1001-6538 CN 11-1785/N	半月	中科院	英文

6	SCI	北京	Progress in Natural Science	自然科学进展 (英文版)	ISSN 1002-0071 CN 11-3853/N	月刊	国家自然科学基金委员会, 中科院	英文
7	SCI	北京	电子学报	Acta Electronica Sinica	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文
8	SCI	北京	Chinese of Journal Electronics	电子学报 (英文版)	ISSN 1022-4653	季刊	中国电子学会	英文
9	SCI	北京	物理学报	Acta Physica Sinica	ISSN 1000-3290 CN 11-1958/O4	半月刊	中国物理学会/中国科学院物理研究所	中文
10	EI	北京	半导体学报	Chinese Journal of Semiconductors	ISSN 0253-4177 CN 11-1870/TN	月刊	中国电子学会, 中科院半导体研究所	中文
11	EI	北京	通信学报	Journal on Communications	ISSN 1000-436X CN 11-2102/TN	月刊	中国通信学会	中文
12	EI	北京	计算机学报	Chinese Journal of Computers	ISSN 0254-4164 CN 11-1826/TP	月刊	中国计算机学会, 中科院计算技术研究所	中文
13	EI	北京	自动化学报	Acta Automatica Sinica	ISSN 0254-4156 CN 11-2109/TP	月刊	中国自动化学会, 中国科学院自动化研究所	中文
14	EI	北京	软件学报	Journal of Software	ISSN 1000-9825 CN 11-2560/TP	月刊	中科院软件研究所	中文
15	EI	北京	电子与信息学报	Journal of Electronics & Information Technology	ISSN 1009-5896 CN 11-4494/TN	月刊	中科院电子学研究所, 国家自然科学基金委	中文
16	EI	北京	光子学报	Acta Photonica Sinica	ISSN 1004-4213 CN 61-1235/O4	月刊	中国科学院西安光学精密机械研究所, 中国光学学会	中文
17	EI	北京	声学学报	ACTA ACUSTICA	ISSN 0371-0025 CN 11-2065/O4	双月刊	中国科学院声学研究所	中文
18	中文核心	南京	微波学报	Journal of Microwaves	ISSN1005-6122 CN32-1493/TN	双月刊	中国电子学会	中文
19	EI	北京	高技术通讯	Chinese High Technology Letters	ISSN 1002-0470 CN 11-2770/N	月刊	中国科技信息研究所	中文
20	EI	北京	电工技术学报	Transactions of China Electrotechnical Society	ISSN 1000-6753 CN 11-2188/TM	月刊	中国电工技术学会	中文
21	CSCD 核心期刊	上海	同济大学学报	Journal of Tongji University	ISSN 0253-374X CN 31-1267/N	双月刊	同济大学	中文
22	EI	北京	电子学报	Chinese Journal of Electronics	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文
23	SCI	北京	IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica	自动化学报 (英文版)	ISSN 2329-9266	月刊	中国自动化学会, IEEE	英文
24	SCI	北京	Chinese Journal of Mechanical Engineering	机械工程学报 (英文版)	ISSN 1000-9345 CN 11-2737/TH	月刊	中国机械工程学会	英文

25	EI	北京	系统工程理论与实践	Systems Engineering-theory & Practice	ISSN 1000-6788 CN 11-2267/N	月刊	中国系统工程学会	中文
26	EI	北京	中国电机工程学报	Proceedings of the CSEE	ISSN 0258-8013 CN 11-2107/TM	旬刊	中国电机工程学会	中文
27	EI	沈阳	机器人	Robot	ISSN 1002-0446 CN 21-1137/TP	双月	中科院沈阳自动化研究所	中文
28	EI	北京	仪器仪表学报	Chinese Journal of Scientific Instrument	ISSN 0254-3087 CN 11-2179/TH	月刊	中国仪器仪表学会	中文
29	EI	北京	机械工程学报	Chinese Journal of Mechanical Engineering	ISSN 0577-6686 CN 11-2187/TH	月刊	中国机械工程学会	中文
30		上海	Autonomous Intelligent Systems	自主智能系统				英文
31	CSCD, 《中国 学术期 刊网》 等	北京	中国科学 (F 辑: 信息科学)	Science in China (Series F: Information Sciences)	ISSN 1006-9275 CN 11-3757/N	月刊	中科院	中文
32	SCI, CA, MR	北京	Science in China (Series F: Information Sciences)	中国科学 (F 辑: 信息科学) (英文版)	ISSN 1009-2757 CN 11-3904/N	月刊	中科院	英文
33	CSCD, 《中国 学术期 刊网》 等	北京	科学通报	Chinese Science Bulletin	ISSN 0023-074X CN 11-1784/N	半月	中科院	中文
34	SCI, CA	北京	Chinese Science Bulletin	科学通报 (英文版)	ISSN 1001-6538 CN 11-1785/N	半月	中科院	英文
35	EI	北京	自然科学进展	Progress in Natural Science	ISSN 1002-008X CN 11-3852/N	月刊	国家自然科学基金委等	中文
36	EI	北京	Progress in Natural Science	自然科学进展 (英文版)	ISSN 1002-0071 CN 11-3853/N	月刊	国家自然科学基金委等	英文
37	EI, SCIE	北京	Journal of Computer Science and Technology	计算机科学与技术学报	ISSN 1000-9000 CN 11-2296/TP	双月	中科院计算机技术研究所	英文
38	EI, ISTIC	北京	计算机学报	Chinese Journal of Computers	ISSN 0254-4164 CN 11-1826/TP	月刊	中国计算机学会等	中文
39	EI, ISTIC	北京	软件学报	Journal of Software	ISSN 1000-9825 CN 11-2560/TP	月刊	中科院软件研究所	中文
40	EI, ISTIC	北京	计算机研究与发展	Journal of Computer Research and Development	ISSN 1000-1239 CN 11-1777/TP	月刊	中科院计算技术研究所等	中文

41	《中国无线电电子学文摘》,《中国电子科学文摘》等	北京	电子学报	Acta Electronica Sinica	ISSN 0372-2112 CN 11-2087/TN	月刊	中国电子学会	中文
42	EI, CA, SA	北京	Chinese of Journal Electronics	电子学报 (英文版)	ISSN 1022-4653	季刊	中国电子学会	英文
43	EI, SA, INSPEC	北京	通信学报	Journal on Communications	ISSN 1000-436X CN 11-2102/TN	月刊	中国通信学会	中文
44	EI, SA, JICST, AJ	北京	自动化学报	Acta Automatica Sinica	ISSN 0254-4156 CN 11-2109/TP	月刊	中国自动化学会等	中文
45	EI, SA, INSPEC	北京	计算机辅助设计和图形学学报	Journal of Computer-Aided Design & Computer Graphics	ISSN 1003-9775 CN 11-2925/TP	月刊	中国计算机学会	中文
46	SCI SCIE	United States	Optics Express	光学快报	1094-4087	半月	Optical Society of America	英文
47	SCI SCIE	United States	Optics Letters	光学通讯	0146-9592	半月	The Optical Society	英文
48	SCI SCIE	Denmark	Journal of Synchrotron Radiation	同步加速器辐射杂志	0909-0495	双月	International Union of Crystallography	英文
49	SCIE	Switzerland	Materials	材料	1996-1944	季刊	MDPI (Basel, Switzerland)	英文
50	SCIE	Switzerland	Coatings	涂层	2079-6412	季刊	MDPI (Basel, Switzerland)	英文
51	SCI SCIE	Switzerland	Surface Coating and Technology	表面涂层和技术	0257-8972	半月	Elsevier	英文
52	SCI SCIE	England	Journal of Physics D	物理学杂志	0218-2718	每周	IOP Publishing Ltd.	英文
53	SCI SCIE	Netherlands	Applied Surface Science	应用表面科学	0169-4332	半月	Elsevier	英文
54	SCI SCIE	England	VACUUM	真空	0042-207X	月刊	Elsevier	英文
55	SCI SCIE	Germany	Laser Photonics Review	激光光子学评论	1863-8880	双月	Wiley-VCH Verlag	英文
56	SCIE	United States	Optica	光学	2334-2536	月刊	OSA Publishing	英文
57	计算机学会 (CCF) A 类会议论文认为 A 类期刊论文							

推荐学术会议目录（共 116 种）

序号	会议名称	主办机构	会议频次
1	International Conference on Computer Communications	IEEE	1 年
2	Global Communications Conference	IEEE	1 年
3	International Symposium on Information Theory	IEEE	1 年
4	International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP)	IEEE	1 年
5	International Conference on Communications (ICC)	IEEE	1 年
6	Vehicular Technology Conference(VTC)	IEEE	半年
7	Wireless Communications and Networking Conference (WCNC)	IEEE	1 年
8	The Annual International Conference on Mobile Computing and Networking	IEEE	1 年
9	International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications(PIMRC)	IEEE	1 年
10	Optical fiber communication conference (OFC)	OSA/IEEE	1 年
11	European Conference on Optical Communications (ECOC)	OSA	1 年
12	Asia Communications and Photonics Conference (ACP)	OSA/IEEE	1 年
13	IEEE International Solid-State Circuits Conference (ISSCC)	IEEE	1 年
14	IEEE Symposia on VLSI Technology & Circuits (VLSI)	IEEE	1 年
15	IEEE Asian Solid-State Circuits Conference (ASSCC)	IEEE	1 年
16	IEEE European Solid-State Circuits Conference (ESSCIRC)	IEEE	1 年
17	IEEE Custom Integrated Circuits Conference (CICC)	IEEE	1 年
18	IEEE International Symposium on Circuits & Systems (ISCAS)	IEEE	1 年
19	IEEE International Conference on Integrated Circuits, Technologies and Applications (ICTA)	IEEE	1 年
20	IEEE Radio Frequency Integrated Circuits Symposium (RFIC)	IEEE	1 年
21	IEEE International Electron Devices Meeting (IEDM)	IEEE	1 年
22	IEEE Design Automation Conference (DAC)	IEEE	1 年
23	IEEE International Conference On Computer Aided Design (ICCAD)	IEEE	1 年
24	IEEE Design, Automation and Test in Europe (DATE)	IEEE	1 年
25	Optoelectronics and Communications Conference (OECC)	IEEE/IEICE	1 年
26	European Conference on Antenna and Propagation (EuCAP)	EurAAP	1 年
27	European Signal Processing Conference (Eusipco)	EURASIP	1 年
28	The International Photonics and Optoelectronics Meeting (POEM)	OSA	1 年

序号	会议名称	主办机构	会议频次
29	Workshop on Smart Antennas (WSA)	IEEE	1 年
30	International Conference on Communications in China (ICCC)	IEEE	1 年
31	International Conference on Wireless Communications and Signal Processing (WCSP)	IEEE	1 年
32	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC/URSI Radio Science Meeting	IEEE	1 年
33	IEEE International Conference on Computational Electromagnetics	IEEE	1 年
34	Progress in Electromagnetics Research Symposium	EMA	1 年
35	International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium	ACES	1 年
36	IEEE Electrical Design of Advanced Packaging and Systems Symposium	IEEE	1 年
37	IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility	IEEE	1 年
38	Asia-Pacific Symposium on Electromagnetic Compatibility	IEEE	1 年
39	IEEE International Conference on ASIC (ASICON)	IEEE	1 年
40	International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications	IEEE	1 年
41	International Conference on Computer Communications	IEEE Communications Society	1 年
42	Global Communications Conference	IEEE Communications Society	1 年
43	International Symposium on Information Theory	IEEE Communications Society	1 年
44	International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing	IEEE Communications Society	1 年
45	International Conference on Communications	IEEE Communications Society	1 年
46	Vehicular Technology Conference	IEEE Communications Society	1 年
47	Wireless Communications and Networking Conference	IEEE Communications Society	1 年
48	The Annual International Conference on Mobile Computing and Networking	IEEE Communications Society	1 年
49	International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications	IEEE Communications Society	1 年
50	International Joint Conferences on Artificial Intelligence(IJCAI)	International Joint Conferences on Artificial Intelligence Organization	1 年
51	AAAI Conference on Artificial Intelligence(AAAI)	AAAI Society	1 年
52	International Conference on Machine Learning(ICML)	The International Machine Learning Society	1 年
53	IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition(CVPR)	IEEE Computer Society	1 年
54	IEEE International Conference on Computer Vision (ICCV)	IEEE Computer Society	2 年
55	IFAC World Congress	IFAC(International Federation of Automatic Control)	3 年
56	IEEE Conference on Decision and Control (CDC)	IEEE Control Systems Society	1 年

序号	会议名称	主办机构	会议频次
57	American Control Conference (ACC)	AACC(American Automatic Control Council)	1年
58	IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA)	IEEE Robotics and Automation Society	1年
59	IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems(IROS)	IEEE Robotics Societies of Japan	1年
60	IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (IEEE SMC)	IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society	1年
61	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC/URSI Radio Science Meeting	IEEE Antennas and Propagation Society	1年
62	Progress in Electromagnetics Research Symposium	The Electromagnetics Academy	1年
63	IEEE International Solid-State Circuits Conference(ISSCC)	IEEE	1年
64	Symposia on VLSI Technology and Circuits(VLSI)	IEEE	2年
65	ACM International Conference on Mobile Computing and Networking	ACM	1年
66	International Joint Conference on Artificial Intelligence	Morgan Kaufmann	1年
67	ACM SIGSOFT International Symposium on the Foundations of Software Engineering	ACM	1年
68	IEEE International Conference on Visualization	IEEE	1年
69	IEEE International Conference on Computer Vision	IEEE	1年
70	ACM Knowledge Discovery and Data Mining	ACM	1年
71	Design Automation Conference	ACM	1年
72	ACM/IEEE International Conference on Software Engineering	ACM/IEEE	1年
73	IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	IEEE	1年
74	AAAI Conference on Artificial Intelligence	AAAI	1年
75	IEEE International Conference on Data Engineering	IEEE	1年
76	ACM International Conference on Multimedia	ACM	1年
77	IEEE Conference on Computer Communications	IEEE	1年
78	IEEE International Conference on Communications	IEEE	1年
79	IEEE Global Communications Conference	IEEE	1年
80	International Conference on Machine Learning	ACM	1年
81	IEEE Visualization Conference	IEEE	1年
82	ACM International Conference on Management of Data	ACM	1年
83	EUROGRAPHICS	Wiley/ Blackwell	1年
84	ACM International Conference on the Applications, Technologies, Architectures, and Protocols for Computer Communication	ACM	1年

序号	会议名称	主办机构	会议频次
85	International Conference on Automated Software Engineering	IEEE/ACM	1年
86	IEEE Communications Society Conference on Sensor and Ad Hoc Communications and Networks	IEEE	1年
87	Annual Conference on Neural Information Processing Systems	MIT Press	1年
88	ACM Conference on Supporting Group Work	ACM	2年
89	ACM Symposium on Theory of Computing	ACM	1年
90	ACM International Conference on Information and Knowledge Management	ACM	1年
91	International World Wide Web Conferences	ACM	1年
92	International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval	ACM	1年
93	Database Systems for Advanced Applications	Springer	1年
94	International Conference on Human-Robot Interaction	ACM/IEEE	1年
95	ACM Symposium on Interactive 3D Graphics and Game	ACM	1年
96	ACM International Conference on Ubiquitous Computing	ACM	1年
97	ACM Conference on Computer Supported Cooperative Work and Social Computing	ACM	1年
98	European Conference on Computer Vision	Springer	2年
99	IEEE International Conference on Multimedia & Expo	IEEE	1年
100	IEEE Wireless Communications and Networking Conference	IEEE	1年
101	IEEE Vehicular Technology Conference	IEEE	每年2次
102	IEEE International Conference on Acoustics, Speech and SP	IEEE	1年
103	International Conference on Data Mining	IEEE	1年
104	International Conference on Synchrotron Radiation Instrumentation (SRI)	国际同步辐射光源联盟	2年
105	optical interference coating(oic)	美国光学学会或欧洲光学学会	2年
106	International Conference on X-Ray Laser(icxrl)	国际X射线激光单位轮流	2年
107	SPIE-The International Society for Optical Engineering	SPIE 国际会议	每年多次
108	Conference on Metamaterials, Photonic Crystals and Plasmonics	Meta 特异材料国际会议	2年
109	OSA-Optical Society of American	美国光学学会会议	每年多次
110	X-Ray Microscopy		2年
111	The European Materials Conference , European Materials Research Society	欧洲材料年会	1年
112	International Symposium on Advanced Optical Manufacturing and Testing Technology	国际先进光学制造与检测学术会议	2年
113	Progress in Electromagnetics Research Symposium (PIERS)	电磁研究进展国际研讨会	半年

序号	会议名称	主办机构	会议频次
114	Frontier of Optical Coatings	光学薄膜前沿	3年
115	International Conference of Asian Society for Precision Engineering and Nanotechnology	X射线多层膜结构物理	2年
116	EI检索的国内外会议论文均可认为是推荐会议论文		