

九、电子与信息工程科学学位评定分委员会

(一) 博士学位标准

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	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	<p>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：</p> <p>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》。</p> <p>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：</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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）。</p>	2019 年及以后入学博士生。

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 38 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	

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
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	
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	

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
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	
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	

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	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： 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》。 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： （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发表1篇学术论文并被SCI检索； （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篇学术论文并被SCI/EI检索； （3）在SCI国际学术期刊/A类期刊发表1篇学术论文并被SCI/EI检索，且在B类期刊/国际会议发表2篇学术论文并被EI检索；以第一完成人（包括导师第一完成人，申请者为第二完成人）完成的授权发明专利可最多抵1篇B类期刊论文； （4）发表3篇英文学术论文，其中1篇被EI或SCI检索（仅适用于留学生）。	2019年及以后入学博士生。

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
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

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	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
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

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				
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	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	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： （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、Automatica、Control Engineering Practice 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2篇学术论文并被SCI检索； （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）。	2019年及以后入学博士生。
		按入学当年规定执行。	2017-2018年入学的博士生。
		按入学当年规定执行。	2015-2016年入学的博士生。
		按入学当年规定执行。	2013-2014年入学的博士生。
		按入学当年规定执行。	2010-2012年入学的博士生(含留学生)。

推荐学术期刊目录（A类刊物，共30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

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				
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	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
10	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 英文
11	EI	北京	计算机集成制造系统	Computer Integrated Manufacturing Systems	ISSN I006-5911 CN 11-3619/TP	月刊	863 计划 CIMS 主题办公室等	中文
12	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
13	EI	北京	计量学报	Acta Metrologica Sinica	ISSN 1000-1158 CN 11-1864/TB	双月	中国计量测试学会	中文
14	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
15	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
16	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
17	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
18	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
19	EI	广州	控制理论与应用	Control Theory & Applications	ISSN 1000-8152 CN 44-1240/TP	月刊	华南理工大学, 中科院系统科学研究所	中文
20	EI	广州	Control Theory & Applications	控制理论与应用(英文版)	ISSN 1672-6340 CN 44-1600/TP	季刊	华南理工大学, 中科院系统科学研究所	英文
21	EI	沈阳	控制与决策	Control and Decision	ISSN 1001-0920 CN 21-1124/TP	月刊	东北大学	中文
22	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
23	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
24	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
25	JST、 CSCD	天津	系统工程学报	Journal of Systems Engineering	ISSN 1000-5781 CN 12-1141/O1	双月	中国系统工程学会	中文
26	JST、 CSSCI	上海	系统管理学报	Journal of Systems & Management	ISSN 1005-2542 CN 31-1977/N	双月	上海交通大学	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				
27	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
28	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
29	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
30	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
30	满足以下条件之一的论文等同于 A 类刊物论文： (1) 控制类、计算机科学与技术类的高水平国际学术刊物 (Transactions 或 Journals 或 Magazines)； (2) 所有被 SCI 检索的期刊论文。							

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	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	一、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申请者发表学术论文的规定》。 2. 满足下列四项条件之一： （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； （2）有1篇SCI检索论文和1篇A类刊物论文； （3）有1篇SCI检索论文和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）。 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。 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。 四、以同等学力申请学位者参照此规定执行。 说明： 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。 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； SCIE是SCI的扩展（网络）版，英文全称为：Science Citation Index Expanded； 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； 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。	2019年及以后入学博士生
		按入学当年规定执行。	2017-2018年入学的博士生
		按入学当年规定执行。	2015-2016年入学的博士生
		按入学当年规定执行。	2013-2014年入学的博士生
		按入学当年规定执行。	2010-2012年入学的博士生（含留学生）

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

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				
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	<p>一、申请软件工程一级学科博士学位者，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，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》（二〇〇六年十一月二十三日同济大学第九届学位评定委员会第一次会议审议通过），且满足下列4项条件之一：</p> <p>1) 有1篇论文发表于ACM、IEEE或SIAM系列的Transactions或Journals；</p> <p>2) 有2篇A类刊物论文或推荐学术会议长文；</p> <p>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；</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>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。</p> <p>二、软件工程一级学科的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，详见软件工程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、以同等学力申请学位者参照此规定执行。</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>	2017年及以后入学的博士生
		按入学当年规定执行。	2012-2016年入学的博士生

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
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

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				
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 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	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	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 7 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	高技术通讯	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
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, 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

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				
7	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： （1）被SCI/EI检索到的国外会议论文（非推荐学术会议）； （2）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36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	Symposium on Theory of Computing	ACM	1年		审稿	
2	Symposium on Foundations of Computer Science	IEEE	1年		审稿	
3	Symposium on Logic in Computer Science	IEEE	1年		审稿	
4	Architectural Support for Programming Languages and Operating Systems	ACM	1年		审稿	
5	High-Performance Computer Architecture	IEEE	1年		审稿	
6	International Symposium on Computer Architecture	ACM/IEEE	1年		审稿	
7	International Symposium on Microarchitecture	IEEE/ACM	1年		审稿	
8	International Conference on Mobile Computing and Networking	ACM	1年		审稿	
9	International Conference on the Applications, Technologies, Architectures, and Protocols for Computer Communication	ACM	1年		审稿	
10	Conference on Computer Communications	IEEE	1年		审稿	
11	Symposium on Network System Design and Implementation	USENIX	1年		审稿	
12	Conference on the Foundations of Software Engineering	ACM	1年		审稿	
13	Symposium on Principles of Programming Languages	ACM	1年		审稿	
14	Symposium on Programming Language Design & Implementation	ACM	1年		审稿	
15	Symposium on Operating Systems Principles	ACM	2年		审稿	
16	International Conference on Software Engineering	ACM/IEEE	1年		审稿	
17	OO Programming Systems, Languages and Applications	ACM	1年		审稿	
18	Symposium on Operating Systems Design and Implementations	USENIX	2年		审稿	
19	International Conference on Management of Data	ACM	1年		审稿	
20	Knowledge Discovery and Data Mining	ACM	1年		审稿	
21	Conference on Principles of DB Systems	ACM	1年		审稿	
22	International Conference on Data Engineering	IEEE	1年		审稿	
23	International Conference on Research and Development in Information Retrieval	ACM	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
24	International Conference on Very Large Data Bases	ACM	1年		审稿	
25	Conference on Computer and Communications Security	ACM	1年		审稿	
26	Symposium on Security and Privacy	IEEE	1年		审稿	
27	International Conference on Dependable Systems and Networks	IEEE	1年		审稿	
28	Conference on Artificial Intelligence	AAAI	1年		审稿	
29	Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	IEEE	1年		审稿	
30	International Conference on Machine Learning	ACM	1年		审稿	
31	International Conference on Computer Vision	IEEE	1年		审稿	
32	International Joint Conference on Artificial Intelligence	Morgan Kaufmann	1年		审稿	
33	International Conference on Multimedia	ACM	1年		审稿	
34	Siggraph/Siggraph Aisa	ACM	1年		审稿	
35	Sigchi	ACM	1年		审稿	
36	IEEE Visualization	IEEE	1年		审稿	

6.工程（领域：电子与信息）

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	工程（领域：电子与信息）	申请学位标准及发表学术成果的规定如下： 不低于如下要求（1）或（2）： （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》，并满足入学当年电子与信息工程相关学科关于博士学位申请者发表学术论文的规定。 （2）与国家重大专项研发报告相关的成果，至少满足以下条件之一： ①国家级二等奖及以上（排名前5）、省部级一等奖及以上（排名前3）或省部级二等奖（排名第1）1项； ②授权的国际或国家发明专利2项（排名第1，适用于全日制工程博士）；授权的国际或国家发明专利1项（排名第1，适用于非全日制工程博士） ③主持制定并成为行业、国家/国际技术标准1项； ④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1项（排名前2）。 工程博士生在读期间取得的研究成果应署名同济大学。	2019年及以后入学的博士生
		申请学位标准及发表学术成果的规定如下： 不低于如下要求（1）或（2）： （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》，并满足分委员会现行规定。 （2）与国家重大专项研发报告相关的成果，至少满足以下条件之一： ①国家级二等奖及以上（排名前5）、省部级一等奖及以上（排名前3）或省部级二等奖（排名第1）1项； ②授权的国际或国家发明专利一项（排名第1）； ③主持制定并成为行业、国家/国际技术标准1项； ④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1项。 工程博士生在读期间取得的研究成果应署名同济大学。	2019年及之前入学的博士生