

电气工程学科关于全日制硕士研究生发表毕业论文的规定

(1) 硕士研究生在申请学位论文答辩之前，至少在如下范围的期刊或者会议上发表一篇与学位论文主要内容相关的学术论文：(a) 电气工程系负面期刊列表(附件 1)之外的 EI, SCI 国际期刊；(b) 电气工程学科中文核心期刊，见附件 2；(c) 学科鼓励的会议，见附件 3；(d) EI 检索的国际会议；(e) 被 EI、SCI 检索的大学学报。

(2) 导师对学生发表论文的要求可以高于但不能低于(1)的要求。

(3) 针对(1)中(c)和(d)会议论文的要求：对于学科鼓励的会议，会议召开时在校学生尽量参加，申请学位论文答辩时提交本人或论文共同作者注册、参会证明材料；对于 EI 检索的国际会议，全文必须在申请学位论文答辩时能够在 EI 上检索到，并提供检索证明；

(4) 在学期间以上海交通大学学生名义取得的科研成果可等同学术论文的发表。获得国家科技成果奖，可免除论文发表的要求；获得省部级科技成果一等奖的前 8 位、或二等奖的前 5 位、或三等奖的前 2 位、或获得发明专利授权，等同于发表 SCI 或 EI 论文；获得省部级科技成果奖，或获得发明专利公开，等同发表相同数量的核心学术论文。

(5) 发表的学术论文必须以上海交通大学的名义署名发表，学位申请人为第一作者发表的论文以 1 篇计；以第二作者发表的论文(第一作者必须是其导师)以 1/2 篇计；第三作者及以后者不计。

(6) 导师一作发表《中国电机工程学报》、《电工技术学报》、《电力系统自动化》及负面期刊列表之外的其他 SCI 杂志，且与学位论文主要内容相关的学术论文，学生为二作的以 1 篇记。

(7) 对于所发表不在(1)的范围论文者，提交电气工程学科学位分委员会讨论。

此决定于 2019 年 11 月 20 日正式执行，适用于 2018 级及之后的全日制学术型和专业型研究生，最终解释权归电气工程学位委员会。

电气工程学位委员会

2019 年 11 月 26 日

附件 1：电气工程系负面期刊列表（持续更新中）

Weasel

附件 2：电气工程学科中文核心期刊

电气工程学科中文核心期刊清单

序号	教研室		期刊名称	中文核心期刊	
	专业	序号		2017	2018
1	综合	1	中国电机工程学报	是	是
2	综合	2	电工技术学报	是	是
3	综合	3	电力自动化设备	是	是
4	综合	4	中国电力	是	是
5	综合	5	电力科学与技术学报	是	是
6	综合	6	南方电网技术	是	是
7	综合	7	现代电力	是	是
8	综合	8	电力建设	是	是
9	综合	9	智慧电力	是	是
10	综合	10	可再生能源	是	是
11	综合	11	电池	是	是
12	综合	12	控制理论与应用	是	是
13	综合	13	上海交通大学学报	是	是
14	综合	14	水电能源科学	是	是
15	综合	15	全球能源互联网		
16	综合	16	电气工程学报	2019 年新增，科技引证核心	
17	电力系统	1	电力系统自动化	是	是
18	电力系统	2	电网技术	是	是
19	电力系统	3	电力系统保护与控制	是	是
20	电力系统	4	电力系统及其自动化学报	是	是
21	电力系统	5	热力发电	是	是
22	电力系统	6	电力需求侧管理		是
23	电力系统	7	电气自动化		是
24	电力系统	8	电网与清洁能源		是
25	电力系统	9	供用电		是
26	电力电子	1	电力电子技术	是	是
27	电力电子	2	电力电容器与无功补偿	是	
28	电力电子	3	电气传动	是	是
29	电力电子	4	电源学报	是	
30	电力电子	5	太阳能学报	是	是

序号	教研室		期刊名称	中文核心期刊	
	专业	序号		2017	2018
31	电力电子	6	储能科学与技术		是
32	电力电子	7	电力电子技术与应用英文学报(CPSS Transactions on Power Electronics and Applications)		
33	高压	1	高电压技术	是	是
34	高压	2	高压电器	是	是
35	高压	3	电工电能新技术	是	是
36	高压	4	电瓷避雷器	是	
37	高压	5	电测与仪表	是	
38	高压	6	绝缘材料	是	是
39	高压	7	变压器	是	是
40	高压	8	低温与超导	是	
41	高压	9	低温物理学报	是	是
42	电机	1	电机与控制学报	是	是
43	电机	2	微电机	是	是
44	电机	3	大电机技术		是
45	电机	4	电机与控制应用		是
46	电机	5	微特电机		是

附件 3：学科鼓励的会议

电气工程学科重要国内外会议清单

序号	教研室		会议			
	专业	序号	会议名	缩写	中文	时间
1	电力系统	1	IEEE PES General Meeting	IEEE PES GM	IEEE 电力工程年会	每 1 年一次
2	电力系统	2	IEEE PES Transmission & Distribution Conference	IEEE PES TDC	IEEE 输、配电国际会议	每 1 年一次
3	电力系统	3	International Conference on Renewable Power Generation	RPG	国际可再生能源发电会议	每 1 年一次
4	电力系统	4	IEEE Sustainable Power & Energy Conference	ISPEC	IEEE 可再生电力能源会议	每 1 年一次
5	电力系统	5	IEEE Innovative Smart Grid Technologies	ISGT	IEEE 智能电网创新技术会议	每 1 年一次
6	电力系统	6	International Council on Electricity Distribution	CIREC	国际供电会议	每 2 年一次
7	电力电子	1	IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition	APEC	IEEE 应用电力电子会议	每 1 年一次
8	电力电子	2	IEEE Energy Conversion Congress and Exposition ASIA	ECCE-Asia	IEEE 能源变换大会亚洲会议	每 1 年一次
9	电力电子	3	IEEE Energy Conversion Congress and Exposition	ECCE	IEEE 能源变换大会	每 1 年一次
10	电力电子	4	IEEE Power Electronics and Application Conference	PEAC	IEEE 电力电子与应用会议	每 2 年一次
11	高压	1	International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis	CMD	国际故障监测与诊断会议	每 1 年一次
12	高压	2	International Conference on Lightning Protection	ICLP	国际防雷会议	每 1 年一次
13	高压	3	International Symposium on Electrical Insulating Materials	ISEIM	国际电介质绝缘材料会议	每 1 年一次
14	高压	4	Applied Superconductivity Conference	ASC	应用超导大会	每 1 年一次
15	电机与电器	1	International Conference on Electrical Machines and Systems	ICEMS	电机与系统国际会议	每 1 年一次
16	电机与电器	2	International Conference on Electrical Machines	ICEM	电机国际会议	每 2 年一次