

附件 2

### 微电子学院 2017 级本科生毕业设计（论文）学院盲审结果

序号	课题名称	姓名	职称	学生学号	学生姓名	选中专业	论文代码	评审意见
1	低损耗 LIGBT 器件的阳极结构设计及仿真	段宝兴	教授	16140199006	丁滔	微电子科学与工程	MI001	大量修改
2	基于 TCAM 的 MATCH-ACTION 单元的设计与实现	李康	副教授	17040610019	刘江雪	微电子科学与工程	MI002	合格
3	基于变压器耦合的 CMOS 功率放大器设计	张涛	副教授	17050120015	何琛琪	微电子科学与工程	MI003	适当修改
4	DAC 电路结构的分析与研究	王悦湖	副教授	17140110001	王鹏举	微电子科学与工程	MI004	适当修改
5	增强型氮化镓器件的多应力耦合研究	郑雪峰	教授	17140110009	王泉宇	微电子科学与工程	MI005	适当修改
6	柔性压电纳米发电机接口电路的仿真分析和优化	娄利飞	副教授	17140110011	刘佳鑫	微电子科学与工程	MI006	合格
7	基于 p 型金属氧化物的 GaN 基垂直功率器件耐压特性的研究	陈大正	副教授	17140110012	荣滨	微电子科学与工程	MI007	适当修改
8	盖革模式雪崩光电二极管读出电路设计	王斌	副教授	17140110013	张云峰	微电子科学与工程	MI008	合格
9	6 位高速 Flash ADC 的设计与研究	康海燕	高工	17140110014	李楠	微电子科学与工程	MI009	适当修改
10	基于新型背势垒结构 AlGaIn 沟道肖特基二极管研究	张涛	副教授	17140110016	张询	微电子科学与工程	MI010	大量修改
11	衬底对 InGaIn 薄膜性质的影响研究	许晟瑞	教授	17140110017	崔朱慧东	微电子科学与工程	MI011	适当修改
12	绿光 LED 的复合电子阻挡层设计研究	许晟瑞	教授	17140110018	王心颢	微电子科学与工程	MI012	合格

13	第一性原理计算不同晶面直接带隙 GePb 合金功函数	宋建军	副教授	17140110019	裴道阳	微电子科学与工程	MI013	适当修改
14	Si 衬底上高 Ge 组分 SiGe 合金 Al 辅助激光再晶化技术研究	宋建军	副教授	17140110023	徐浩	微电子科学与工程	MI014	适当修改
15	应用于 RF ADC 的高速输入信号缓冲器设计	刘术彬	副教授	17140110028	田丽	微电子科学与工程	MI015	适当修改
16	基于 CMOS 工艺的盖革模式硅基雪崩光电二极管研究	张军琴	副教授	17140110030	张晨旭	微电子科学与工程	MI016	适当修改
17	场效应晶体管的变温特性研究	娄永乐	副教授	17140110031	和滔	微电子科学与工程	MI017	合格
18	氧化镓器件仿真与测试分析研究	郑雪峰	教授	17140110034	周家科	微电子科学与工程	MI018	适当修改
19	12 位超低功耗数字化模数转换器研究	梁宇华	副教授	17140110035	兰浩天	微电子科学与工程	MI019	适当修改
20	GaN P 沟道 HEFT 器件特性仿真研究	侯斌	副教授	17140110036	王博麟	微电子科学与工程	MI020	适当修改
21	三明治势垒结构对 GaN HEMT 器件特性分析	杨凌	副教授	17140110039	张宇飞	微电子科学与工程	MI021	适当修改
22	Al 掺杂 MoSe <sub>2</sub> 薄膜晶体管的研究	苏杰	副教授	17140110048	康健	微电子科学与工程	MI022	适当修改
23	基于深度学习的心律失常分类研究	彭琪	副教授	17140110063	王震	微电子科学与工程	MI023	适当修改
24	智能语音信号分析系统实现	张弘	副教授	17140110065	陈俊英	微电子科学与工程	MI024	适当修改
25	基于常温淀积介质的氢终端金刚石增强型器件研究	张金凤	教授	17140110071	米天和	微电子科学与工程	MI025	合格
26	基于嵌入式处理器的传感器网络节点设计	张弘	副教授	17140110073	杨洁理	微电子科学与工程	MI026	适当修改
27	超高速模拟前端多级采样电路研究	朱樟明	教授	17140110074	丁家乐	微电子科学与工程	MI027	适当修改

28	大气及真空下 GaAs HEMT 的 HPM 效应对比和机理研究	柴常春	教授	17140110076	方宝云	微电子科学与工程	MI028	适当修改
29	基于双沟道氮化镓 HEMT 器件仿真设计研究	李康	副教授	17140110078	白奕凡	微电子科学与工程	MI029	适当修改
30	钙钛矿/砷化镓叠层太阳能电池的特性研究	林珍华	副教授	17140110079	孟来	微电子科学与工程	MI030	适当修改
31	基于低频噪声的氮化镓器件缺陷表征	郑雪峰	教授	17140110083	冯雯静	微电子科学与工程	MI031	适当修改
32	中红外波段下黑磷纳米条阵列的等离子体特性研究	刘艳	教授	17140110089	仲李赟	微电子科学与工程	MI032	大量修改
33	基于磁控溅射 AlON 基板的 AlGaIn/GaN 异质结构研究	许晟瑞	教授	17140110090	李程	微电子科学与工程	MI033	适当修改
34	界面态对 Ge/Si 雪崩光电二极管性能的影响研究	张军琴	副教授	17140110091	冯柯	微电子科学与工程	MI034	适当修改
35	基于无结场效应晶体管的新型 CMOS 器件研究	王斌	副教授	17140110094	马林	微电子科学与工程	MI035	适当修改
36	ALD TiO <sub>2</sub> 调控 CsPbI <sub>3</sub> 薄膜生长及太阳电池性能研究	朱卫东	副教授	17140110098	陈露露	微电子科学与工程	MI036	合格
37	高工作电压氮化镓 HEMT 终端结构设计	郑雪峰	教授	17140110099	程玟豪	微电子科学与工程	MI037	适当修改
38	升压型电荷泵电路设计与实现	韩本光	副教授	17140110101	田涛	微电子科学与工程	MI038	适当修改
39	碱金属修饰 MoSe <sub>2</sub> 的光催化性能研究	赵天龙	副教授	17140110105	姜益	微电子科学与工程	MI039	合格
40	GaN 基 HEMT 器件辐照缺陷机理研究	吕玲	副教授	17140120005	张帆	微电子科学与工程	MI040	适当修改
41	类石墨烯二维材料 MoSe <sub>2</sub> 光电特性电场调控研究	赵天龙	副教授	17140120007	杨曹振	微电子科学与工程	MI041	合格
42	AlN 电力电子晶体管特性研究	刘志宏	副教授	17140120011	肖洋	微电子科学与工程	MI042	合格
43	准垂直 GaN 二极管高击穿特性研究	赵胜雷	副教授	17140120013	张怡忱	微电子科学与工程	MI043	适当修改

44	多沟道氮化物 HEMT 器件研究	赵胜雷	副教授	17140120014	张辰	微电子科学与工程	MI044	合格
45	超细、超高长径比银纳米线材料的可控合成技术研究	魏葳	高工	17140120015	杨文天	微电子科学与工程	MI045	适当修改
46	SiC PCSS 耐压终端设计	胡彦飞	副教授	17140120016	李诗洁	微电子科学与工程	MI046	适当修改
47	氢终端金刚石亚微米栅长器件特性研究	张金凤	教授	17140120021	祝子辉	微电子科学与工程	MI047	适当修改
48	具有部分轻掺杂沟道的 Si LDMOS 结构与仿真	贾护军	教授	17140120025	马明利	微电子科学与工程	MI048	适当修改
49	电极结构对 SiC 基光导开关频率特性的调控研究	陆小力	副教授	17140120030	杨一彤	微电子科学与工程	MI049	合格
50	氧化镓基 MOS 器件的制备及优化研究	元磊	副教授	17140120032	黄越豪	微电子科学与工程	MI050	适当修改
51	玻璃基微波双通带滤波器建模研究	刘晓贤	讲师	17140120033	陈立	微电子科学与工程	MI051	适当修改
52	偏置条件与工作频率对 AlGaIn/GaN HEMT 效率输出特性的影响	贾护军	教授	17140120034	王小洁	微电子科学与工程	MI052	合格
53	深度小波卷积神经网络图像超分辨率方法研究	赖睿	教授	17140120040	申奥	微电子科学与工程	MI053	合格
54	3D IC 中 TSV 阵列的电热耦合仿真研究	吴晓鹏	副教授	17140120042	汪芳倩	微电子科学与工程	MI054	合格
55	直接带隙 Ge <sub>1-x</sub> Sn <sub>x</sub> 量子阱沟道 NMOS 研究	宋建军	副教授	17140120043	彭帅帅	微电子科学与工程	MI055	合格
56	直接带隙 GeSnOI 激光再晶化技术研究	宋建军	副教授	17140120044	雷维康	微电子科学与工程	MI056	合格
57	600V 碳化硅横向功率 MOSFET 仿真研究	宋庆文	教授	17140120049	杨世豪	微电子科学与工程	MI057	适当修改
58	基于 Vertex-centric 模型的图算法硬件加速研究	赵天龙	讲师	17140120052	滕亦涵	微电子科学与工程	MI058	合格

59	场版结构金刚石肖特基二极管研究	段小玲	讲师	17140120057	魏子雄	微电子科学与工程	MI059	适当修改
60	一种应用于锁相环频率综合器的低功耗低电流失配电荷泵	刘帘曦	教授	17140120058	于延政	微电子科学与工程	MI060	合格
61	重掺杂源漏对异质集成 InP 基 HEMT 特性影响研究	杨林安	教授	17140120061	姜霁轩	微电子科学与工程	MI061	适当修改
62	Sub-6G 频段的低功耗有源混频器设计	卢启军	副教授	17140120062	申亚鑫	微电子科学与工程	MI062	合格
63	亚毫米波 IMPATT 器件研究	祝杰杰	副教授	17140120065	张志锋	微电子科学与工程	MI063	适当修改
64	28nm 体硅 MOS 器件的建模及单粒子辐射效应研究	刘伟峰	副教授	17140120067	彭慧茹	微电子科学与工程	MI064	适当修改
65	基于 III-V 族 HBT 器件的功率放大器设计	吕红亮	教授	17140120070	徐泽超	微电子科学与工程	MI065	合格
66	过渡金属修饰 MoSe <sub>2</sub> 的光催化性能研究	赵天龙	讲师	17140120071	杨鑫	微电子科学与工程	MI066	合格
67	基于源端掺杂结构的隧穿场效应晶体管直流特性研究	杜鸣	副教授	17140120072	张林颖	微电子科学与工程	MI067	适当修改
68	基于 TCAD 的应变 Ge 激光器结构与光学特性研究	舒斌	副教授	17140120074	吴松涛	微电子科学与工程	MI068	合格
69	基于领域专用语言的图计算加速器设计	史江义	副教授	17140120076	冯郑	微电子科学与工程	MI069	合格
70	具有自支撑浮空 T 型栅结构的 GaN HEMT 器件研究	张鹏	副教授	17140120077	石汉钦	微电子科学与工程	MI070	适当修改
71	微控制器芯片测试系统研究	张弘	副教授	17140120080	杨金淮	微电子科学与工程	MI071	大量修改
72	采用嵌入式反向并联二极管的增强型槽栅 GaN 基 HEMT 器件直流特性研究	毛维	教授	17140120082	刘劭阳	微电子科学与工程	MI072	合格
73	宽带高精度 MASH sigma-delta ADC 建模与仿真	杨银堂	教授	17140120084	李凤	微电子科学与工程	MI073	适当修改

74	基于 CMOS 工艺的片上变压器建模及表征	张涛	副教授	17140120085	李松岭	微电子科学与工程	MI074	适当修改
75	InSe/锑烯范德华异质结的第一性原理研究	戴显英	教授	17140120088	张孜鑫	微电子科学与工程	MI075	合格
76	金刚石与 GaN 集成生长研究	任泽阳	副教授	17140120089	张钰岩	微电子科学与工程	MI076	合格
77	应用于激光雷达阵列化 TDC 电路	刘马良	副教授	17140120093	史晓伟	微电子科学与工程	MI077	适当修改
78	石墨烯等离子吸收增强 Ge 基光电探测器研究	王利明	副教授	17140120095	张琳英	微电子科学与工程	MI078	合格
79	一种油烟处理系统的自控方案设计	张鹏	副教授	17140120097	刘园	微电子科学与工程	MI079	适当修改
80	同质外延生长氧化镓薄膜的研究	冯倩	教授	17140120098	杨弘毅	微电子科学与工程	MI080	合格
81	高效稳定的 CsPbI <sub>2</sub> Br 全无机钙钛矿太阳能电池研究	张春福	教授	17140120099	吴佳龙	微电子科学与工程	MI081	合格
82	280nm 紫外 LED 电流扩展研究	许晟瑞	教授	17140199009	刘旭	微电子科学与工程	MI082	合格
83	SiC MOS 结构总剂量效应研究	汤晓燕	教授	17140199011	郭京凯	微电子科学与工程	MI083	合格
84	基于湿法腐蚀的 GaN 基异质结势垒层减薄工艺研究	陆小力	副教授	17140199016	赵孙满	微电子科学与工程	MI084	大量修改
85	纳米级超高速运算放大器架构和电路研究	朱樟明	教授	17140199021	吴琪	微电子科学与工程	MI085	合格
86	高增益全摆幅两级运算放大器设计与仿真	李迪	教授	17170210027	王思玥	微电子科学与工程	MI086	适当修改
87	带均衡技术的高速接收器电路设计	韩本光	高工	16140210083	吴嘉宇	集成电路设计与集成系统	MI087	适当修改
88	一款低压宽输入范围的带隙基准源电路设计	李娅妮	教授	17040120040	郎世坤	集成电路设计与集成系统	MI088	适当修改
89	任意小数分频的低抖动 DTC-PLL 设计	刘马良	副教授	17050110096	李思远	集成电路设计与集成系统	MI089	适当修改

90	一种应用于 GHz 门控单光子探测的低噪声放大(LNA)电路设计	王雨田	副教授	17050610015	华一鹏	集成电路设计与集成系统	MI090	适当修改
91	蓝宝石基 Ga2O3 异质外延薄膜晶体学特性研究	陆小力	教授	17140210009	马鸿博	集成电路设计与集成系统	MI091	适当修改
92	基于硅通孔的三维微波传输线电磁特性研究	尹湘坤	副教授	17140210017	权世鹏	集成电路设计与集成系统	MI092	适当修改
93	波导型 Ge/Si 雪崩光电二极管的设计与仿真	张军琴	副教授	17140210020	徐辉	集成电路设计与集成系统	MI093	合格
94	一种应用于 Buck 转换器的自适应导通时间产生电路	刘帘曦	教授	17140210021	余莹	集成电路设计与集成系统	MI094	适当修改
95	基于玻璃通孔的三维螺旋电感解析模型研究	刘阳	讲师	17140210022	张世富	集成电路设计与集成系统	MI095	适当修改
96	GaN 基高线性毫米波 HEMT 器件研究	宓珉瀚	讲师	17140210028	安思瑞	集成电路设计与集成系统	MI096	适当修改
97	三维多级总体布线中的资源建模方法	祁仲冬	讲师	17140210029	向里程	集成电路设计与集成系统	MI097	重做
98	FDSOI 的 SRAM 抗单粒子加固技术研究	刘红侠	教授	17140210037	刘宇浩	集成电路设计与集成系统	MI098	大量修改
99	宽带 LC 压控振荡器及高速分频电路研究与设计	李振荣	教授	17140210041	石成林	集成电路设计与集成系统	MI099	适当修改
100	应用于延迟锁相环式 TDC 的电荷泵研究	马瑞	副教授	17140210043	孟晨阳	集成电路设计与集成系统	MI100	适当修改
101	电动车充能的组策略	张骥	讲师	17140210044	李洋	集成电路设计与集成系统	MI101	大量修改
102	Moat 结构的氧化镓器件研究	冯倩	教授	17140210052	傅淳	集成电路设计与集成系统	MI102	适当修改
103	新型高导热 GaN HEMT 器件特性研究	杜鸣	副教授	17140210059	徐玉	集成电路设计与集成系统	MI103	适当修改
104	p-GaN 岛状埋层结构 GaN 基 HEMT 器件特性研究	杨林安	教授	17140210061	张泽鏊	集成电路设计与集成系统	MI104	适当修改

105	脉冲离子器件的 simulink 仿真	王雨田	副教授	17140210067	雷鸣	集成电路设计与集成系统	MI105	适当修改
106	强磁脉冲对集成电路金属互连线的影响	刘毅	教授	17140210069	王煜奇	集成电路设计与集成系统	MI106	适当修改
107	基于 P 型帽层技术的 GaN 基 MIS-HEMT 器件直流特性研究	毛维	教授	17140210072	王峤	集成电路设计与集成系统	MI107	适当修改
108	AlGaIn 沟道 HEMT 器件的高温特性研究	段小玲	讲师	17140210073	张太嘉	集成电路设计与集成系统	MI108	适当修改
109	多晶金刚石表面优化生长研究	任泽阳	副教授	17140210076	程卓群	集成电路设计与集成系统	MI109	适当修改
110	HgCdTe 光电二极管光学及电学特性特性仿真分析	刘阳	讲师	17140210080	杨帅强	集成电路设计与集成系统	MI110	适当修改
111	K 波段 AB 类两级功率放大器设计	卢启军	副教授	17140210081	何新华	集成电路设计与集成系统	MI111	适当修改
112	高性能可拉伸银纳米线柔性透明电极制备技术研究	魏葳	高工	17140210082	陈蓁	集成电路设计与集成系统	MI112	适当修改
113	一种远程设备监控数据平台的设计	张鹏	副教授	17140210083	陈梦鸽	集成电路设计与集成系统	MI113	适当修改
114	TFET 器件的单粒子辐照效应研究	刘红侠	教授	17140210087	陈泽华	集成电路设计与集成系统	MI114	适当修改
115	氮退火条件对 SiC MOS 结构栅漏电特性的影响研究	张玉明	教授	17140210089	王鑫炆	集成电路设计与集成系统	MI115	适当修改
116	GaN 基 S 波段微波功放效率提升方法研究	马中发	副教授	17140210090	薛健翎	集成电路设计与集成系统	MI116	适当修改
117	基于雾化化学沉积异质外延 Ga <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 的研究	张春福	教授	17140210091	王宇星	集成电路设计与集成系统	MI117	适当修改
118	基于第一性原理的 P6422 相第三主族磷化物的物性研究	柴常春	教授	17140210098	陈佳杰	集成电路设计与集成系统	MI118	合格
119	基于宽禁带半导体的太赫兹传输线结构分析与研究	杨林安	教授	17140210099	牛宇轩	集成电路设计与集成系统	MI119	适当修改
120	基于微分滤波器的时钟抖动校准算法研究	丁瑞雪	教授	17140210103	罗逸霄	集成电路设计与集成系统	MI120	合格



121	超高速纳米级时间域模数转换器架构和电路技术研究	朱樟明	教授	17140210105	杨建行	集成电路设计与集成系统	MI121	合格
122	1K 以下低温去磁制冷机设计	马海蛟	副教授	17140210109	钟永旭	集成电路设计与集成系统	MI122	适当修改
123	高性能 AlGaIn 沟道 HEMT 电力电子研究	赵胜雷	副教授	17140220001	张嘎	集成电路设计与集成系统	MI123	适当修改
124	氧化镓材料生长及其太阳光盲区探测器研究	张春福	教授	17140220002	袁爱杰	集成电路设计与集成系统	MI124	适当修改
125	用于可穿戴设备 EBG 天线的设计和性能仿真	娄利飞	副教授	17140220005	谢桦深	集成电路设计与集成系统	MI125	合格
126	基于 FPGA 的循环神经网络遥感图像去噪系统	赖睿	副教授	17140220006	王俊伟	集成电路设计与集成系统	MI126	合格
127	基于 CMOS 工艺的 UWB 直接变频下混频器设计	张涛	副教授	17140220007	高昌博	集成电路设计与集成系统	MI127	适当修改
128	基于异质栅材料和异质栅介质的 TFET 性能优化研究	李聪	副教授	17140220008	李孟轩	集成电路设计与集成系统	MI128	适当修改
129	Cs <sub>2</sub> NaInCl <sub>6</sub> 双钙钛矿靶材和单晶的制备及其光学特性表征	贾仁需	教授	17140220011	石宇轩	集成电路设计与集成系统	MI129	合格
130	半导体光电神经递质检测传感器研究	补钰煜	副教授	17140220012	付涵朵	集成电路设计与集成系统	MI130	合格
131	轨到轨运算放大器的设计与验证	李康	副教授	17140220013	胡祎喆	集成电路设计与集成系统	MI131	适当修改
132	可重构卷积神经网络加速器研究	刘伟峰	副教授	17140220018	王剑飞	集成电路设计与集成系统	MI132	合格
133	超低长期温漂基准电压研究与设计	张启东	副教授	17140220019	侯宇骋	集成电路设计与集成系统	MI133	重做
134	槽栅型 GaN 基 MIS 双向耐压功率开关器件直流特性研究	毛维	教授	17140220020	冯西庭	集成电路设计与集成系统	MI134	适当修改
135	神经网络处理器稀疏系数参数压缩存储技术	蔡觉平	教授	17140220022	王宇翔	集成电路设计与集成系统	MI135	适当修改
136	高速低延迟比较器研究	马瑞	副教授	17140220024	李秋怡	集成电路设计与集成系统	MI136	合格

137	Ge 基光电探测器的结构与性能研究	舒斌	副教授	17140220030	丁瑞鑫	集成电路设计与集成系统	MI137	合格
138	SiC 功率 MOS 器件动态失效模型的建立	刘莉	讲师	17140220034	龚晨阳	集成电路设计与集成系统	MI138	适当修改
139	基于新型 GaN 器件的双向 Buck 电路的设计与仿真	孙乐嘉	讲师	17140220035	魏自强	集成电路设计与集成系统	MI139	合格
140	新型低亚阈值斜率氮化镓 MIS 二极管研究	张涛	副教授	17140220038	张思延	集成电路设计与集成系统	MI140	合格
141	SiC 二极管的雪崩可靠性问题研究	袁昊	副教授	17140220039	宋荣哲	集成电路设计与集成系统	MI141	适当修改
142	考虑晶界陷阱效应的 3D NAND Flash 特性与机理研究	柴常春	教授	17140220042	邹旭	集成电路设计与集成系统	MI142	适当修改
143	采用 GaN 功率器件的 Buck 电路仿真研究	王冲	教授	17140220044	张世杰	集成电路设计与集成系统	MI143	合格
144	GaN HEMT 毫米波器件的关键参数特性研究	张鹏	副教授	17140220045	罗勋	集成电路设计与集成系统	MI144	合格
145	一种微波场磁控管电源实时保护电路的研制	马中发	副教授	17140220048	孙世欣	集成电路设计与集成系统	MI145	合格
146	适于 PCIe TLP 分组的 CRC 设计	曾志斌	副教授	17140220050	赵晓春	集成电路设计与集成系统	MI146	适当修改
147	基于高 Al 组分氮化物的欧姆接触研究	马晓华	教授	17140220053	邓龙格	集成电路设计与集成系统	MI147	大量修改
148	超宽禁带 AlGaIn 基电力电子器件可靠性研究	张苇杭	副教授	17140220056	张青	集成电路设计与集成系统	MI148	适当修改
149	150MHz 高频超声换能器的设计与仿真研究	费春龙	副教授	17140220057	梁文才	集成电路设计与集成系统	MI149	适当修改
150	器件手册大数据挖掘技术	张骥	讲师	17140220058	孙斯瀚	集成电路设计与集成系统	MI150	适当修改
151	ADC 电路结构的分析与研究	王悦湖	副教授	17140220060	尹欣	集成电路设计与集成系统	MI151	适当修改
152	二维锑烯材料对碱基分子吸附能力的第一性原理研究	戴显英	教授	17140220064	汪羽佳	集成电路设计与集成系统	MI152	合格

153	基于神经网络处理器的 LED 芯片点测技术	蔡觉平	教授	17140220065	牛亦刘	集成电路设计与集成系统	MI153	重做
154	基于神经网络的 TFET 器件优化设计研究	王树龙	副教授	17140220071	左靖凡	集成电路设计与集成系统	MI154	适当修改
155	带有嵌入式 SIW 腔体的微带天线设计	董刚	教授	17140220072	梁嘉业	集成电路设计与集成系统	MI155	合格
156	SiGe/Si 异质隧穿场效应晶体管的设计与仿真研究	康海燕	高工	17140220075	张睦群	集成电路设计与集成系统	MI156	合格
157	应用于高精度 ADC 的带隙基准电路研究	李登全	副教授	17140220089	付航	集成电路设计与集成系统	MI157	合格
158	分子钝化对全无机钙钛矿 CsPbI <sub>2</sub> Br 太阳能电池的性能影响研究	常晶晶	教授	17140220093	王狄	集成电路设计与集成系统	MI158	适当修改
159	忆阻器逻辑器件设计	马海蛟	副教授	17140220096	贾世诚	集成电路设计与集成系统	MI159	适当修改
160	玻璃通孔差分传输的高频电磁特性研究	刘阳	讲师	17140220097	张夏天	集成电路设计与集成系统	MI160	合格
161	基于 Crossbar 架构的路由转发交换矩阵设计与实现	史江义	副教授	17140220101	赵星宇	集成电路设计与集成系统	MI161	适当修改
162	生物可降解 MOS 电容瞬态电学性能研究	刘琛	副教授	17140288002	梁启越	集成电路设计与集成系统	MI162	适当修改
163	基于深度学习的调制模式识别	彭琪	副教授	17140288003	张天啸	集成电路设计与集成系统	MI163	合格
164	高速 2b/cycle 逐次逼近 A/D 转换器电路技术研究	朱樟明	教授	17140288005	黄钰凯	集成电路设计与集成系统	MI164	合格
165	单通道高速 SAR ADC 设计	刘术彬	副教授	17140288006	霍毅	集成电路设计与集成系统	MI165	合格
166	便携式多模式语音通信系统设计	曾志斌	副教授	17140288008	周子枫	集成电路设计与集成系统	MI166	适当修改
167	基于芯粒的三维集成电路 3D extension mesh 架构研究	单光宝	副教授	17140288011	商浩翔	集成电路设计与集成系统	MI167	合格

168	基于神经网络视频技术的烟雾识别	蔡觉平	教授	17140288013	孙晓磊	集成电路设计与集成系统	MI168	适当修改
169	适于图像传感器的高线性度 DAC 电路研究与设计	韩本光	高工	17140288018	杜贻涛	集成电路设计与集成系统	MI169	适当修改
170	基于以太网供电系统的检测比较器设计	励勇远	副教授	17140288021	孙毓寅	集成电路设计与集成系统	MI170	适当修改
171	两阶无源积分噪声整形 SAR ADC 的建模与分析	李娅妮	教授	17140288022	王羽佳	集成电路设计与集成系统	MI171	合格
172	超低功耗电容式 MEMS 麦克风的研究与设计	王霄	副教授	17140288023	董子锐	集成电路设计与集成系统	MI172	合格
173	盖革模式 SiGe/Si 雪崩光电二极管的设计与仿真	张军琴	副教授	17140288024	王慧娟	集成电路设计与集成系统	MI173	合格
174	基于 Verilog-A 的 NC-FinFET 性能调控研究	韩根全	教授	17140288026	唐雪祥	集成电路设计与集成系统	MI174	适当修改
175	基于双匹配层的空气耦合超声换能器的设计研究	费春龙	副教授	17140288031	陈方远	集成电路设计与集成系统	MI175	大量修改
176	基于 SOI 工艺的 TFET 双极电流抑制技术研究	王斌	副教授	17140288032	李竹萌	集成电路设计与集成系统	MI176	合格
177	时序模块驱动冲突的检查	游海龙	副教授	17140288036	李希源	集成电路设计与集成系统	MI177	重做
178	SiC MOSFET 器件的隔离型驱动集成电路的设计	张艺蒙	副教授	17140288038	储子元	集成电路设计与集成系统	MI178	合格
179	太阳能电池特性测试研究	康海燕	高工	17140288039	程信翔	集成电路设计与集成系统	MI179	重做
180	基于 SNN 的 EEG 特征提取系统研究与设计	冯立琛	副教授	17160210046	张岳琦	集成电路设计与集成系统	MI180	合格