

电子科技大学文件

校研〔2020〕38号

关于评定郭佳宇等 108 人硕士学位论文为 2020 届校优秀硕士学位论文的通知

校内各单位：

我校第十届学位评定委员会于 2020 年 8 月 4 日举行了第五次全体会议，对经学院学位评定分委员会审核推荐的校优秀硕士学位论文进行了审议，批准郭佳宇等 108 人的硕士学位论文为 2020 届校优秀硕士学位论文。

电子科技大学
2020 年 8 月 5 日

2020 届校优秀硕士学位论文获得者名单

序号	学号	姓名	学科、专业	论文题目	导师
1	201721010102	郭佳宇	通信与信息系统	基于光纤随机激光器的牙齿样本成像研究	饶云江
2	201721010110	吴悦	光学工程	基于光脉冲编码的相位敏感光时域反射仪性能提升研究	王子南
3	201721010113	毛建贵	光学工程	纳米颗粒增强的光纤微流激光及其传感研究	龚元
4	201721010208	王瑜浩	通信与信息系统	少模光纤传输系统的非线性补偿与再生技术研究	武保剑
5	201721010317	邓祺	通信与信息系统	软件定义网络精细化测量技术研究	王雄
6	201721010409	张弘旺	通信与信息系统	基于增强半正定规划的运动目标定位技术研究	袁正希
7	201721010425	李建聪	信息与通信工程	基于深度学习的 Web 应用攻击检测	付毓生
8	201721010519	杜耀	信息与通信工程	基于无人机的移动边缘计算资源分配算法研究	杨鲲
9	201721010606	马孟园	通信与信息系统	绿色无线通信网络中的接入关系优化研究	林静然
10	201721020427	李山川	信号与信息处理	双基前视 SAR 非平稳杂波抑制方法研究	杨海光
11	201721020438	付玲枝	信号与信息处理	被动声呐非连续水声发射源检测跟踪算法研究	易伟
12	201721020533	彭瀚	信号与信息处理	多普勒雷达机动目标跟踪算法研究	程婷
13	201721020548	孙美秋	信号与信息处理	基于传感器网络的分布式自适应目标跟踪算法研究	夏威
14	201721020613	周鸣一	信号与信息处理	基于扩散张量图像深度学习的帕金森氏症识别	刘翼鹏
15	201721020629	代鹏	信号与信息处理	基于深度学习的物理渲染模拟网络	曾兵
16	201721020631	俞冬妍	信号与信息处理	基于深度学习的主乐器识别方法研究	段惠萍

序号	学号	姓名	学科、专业	论文题目	导师
17	201721050324	王慧	信号与信息处理	基于眼底图像的糖尿病视网膜病变检测技术研究	何艳敏
18	201721050330	张兰丹	信号与信息处理	基于张量恢复的红外弱小目标检测方法研究	彭真明
19	201722010222	夏乐	电子与通信工程	基于深度学习的光学性能监测研究	邱昆
20	201722010232	唐比	电子与通信工程	基于光频梳的相干光通信系统中联合载波恢复研究	许渤
21	201722010240	汪伟	电子与通信工程	基于多特征融合的目标检测技术研究	徐杰
22	201722010440	黄榜	电子与通信工程	基于频控阵的星载 SAR 干扰研究	王文钦
23	201722020908	张文涛	电子与通信工程	机载雷达前视成像检测一体化技术研究	李文超
24	201722021014	魏逸凡	电子与通信工程	短波/超短波辐射源定位技术研究	魏平
25	201722021030	孙炜荣	电子与通信工程	分布式雷达相参性能分析	张瑛
26	201752020941	苏浩	电子与通信工程	基于深度学习的遥感图像目标检测方法	韦顺军
27	201721020120	陈英兰	电路与系统	基于微能源采集的自供能有源 RFID 标签的研究	陈瑜
28	201721020220	王博宁	电磁场与微波技术	可穿戴小型化时域超宽带天线研究与设计	杨德强
29	201721020308	柏春旭	电磁场与微波技术	低剖面大角度扫描双频共口径相控阵天线。	程钰间
30	201721020309	柏航	电磁场与微波技术	基于微波导的毫米波缝隙阵列天线	程钰间
31	201721020322	颜雨晨	电磁场与微波技术	微波异频/同频功率合成电路研究	宋开军
32	201721030118	钱俊林	微电子学与固体电子学	基于边界模式的小型化反激变换器的设计	周泽坤
33	201721030124	朱浩	微电子学与固体电子学	SiC MOSFET 动态可靠性研究	邓小川

序号	学号	姓名	学科、专业	论文题目	导师
34	201721030127	赖荣兴	微电子学与固体电子学	LED 恒流驱动变换器的建模与设计	方健
35	201721030143	王安琪	微电子学与固体电子学	可实时 MPPT 的能量收集系统的研究与设计	周泽坤
36	201721030210	蔺佳	微电子学与固体电子学	新型高速 SOI-LIGBT 的研究	孔谋夫
37	201721030324	高晨	微电子学与固体电子学	低功耗生物信号采集模拟前端的研究与设计	李强
38	201721030731	吕晓雪	材料科学与工程	高性能锂硫电池正极及隔膜的改性研究	熊杰
39	201721030746	何欣芮	材料科学与工程	自支撑锂硫电池正极材料研究	王超
40	201722020703	周鑫	电子与通信工程	高品质因数压电微机械谐振器的研究	宋亚梅
41	201722030411	衣溪琳	集成电路工程	基于近似计算的二进制乘法器设计及其在可容错系统中的应用	贺雅娟
42	201722030606	贾侃成	集成电路工程	亚铁磁/反铁磁氧化物薄膜的生长及其自旋输运研究	金立川
43	201722030744	高羽	材料工程	外尔半金属中太赫兹辐射研究	齐静波
44	201722040616	芮灵珊	电子与通信工程	高功率毫米波带状束器件热-电耦合问题研究	王建勋
45	201752040102	张馨月	电子与通信工程	高频振荡信号自动检测算法及其在定位致病灶中的应用	赖大坤
46	201752040104	王禄炆	电子与通信工程	太赫兹快速数字波束重构超表面研究	兰峰
47	201721031017	游相清	化学工程与技术	印制电路基材表面改性及金属修饰的研究	何为
48	201721031128	李金朋	电子科学与技术	BaM 铁氧体及在准平面化环行器中的应用研究	兰中文
49	201722031116	廖科军	材料工程	基于前驱体化学的钙钛矿薄膜均质化研究	郝锋
50	201721080112	张鹏飞	机械工程	融合激光与视觉的移动平台定位研究	何俐萍

序号	学号	姓名	学科、专业	论文题目	导师
51	201721080130	徐兆平	机械工程	面向弹性的基础设施网络重要度分析与优化方法研究	刘宇
52	201721080218	艾阳	机械工程	考虑尺寸效应的缺口件疲劳寿命预测及可靠性分析	朱顺鹏
53	201721080219	夏伏龙	机械工程	基于累积损伤理论的榫连结构疲劳可靠性分析	朱顺鹏
54	201721170125	赵玲玲	电气工程	多相并联电容串接式升压变换器均流策略研究	吴云峰
55	201721050205	贺晓娴	光学工程	液晶光学相控阵的功率阈值提升方法研究	汪相如
56	201721050208	黄易杨	光学工程	相位测量偏折术关键技术研究	岳慧敏
57	201722050412	练芸路	光学工程	柔性力学传感器的结构设计、制备及性能研究	于贺
58	201722050432	赵海全	光学工程	光敏感分子 DASAs 的水致异构化现象及应用	郑永豪
59	201752050722	邵炳尧	光学工程	溶剂选择对有机薄膜晶体管气敏特性的影响	于军胜
60	201721070219	薛婷	控制科学与工程	航天器损伤红外检测的多目标进化优化问题研究及应用	殷春
61	201721070516	张建	控制科学与工程	基于 ICA 的鲁棒故障检测方法研究及在化工过程中的应用	徐红兵
62	201721170126	朱培坤	电气工程	基于滑模方法的伺服系统位置跟踪控制研究	陈勇
63	201722070218	张昊楠	控制工程	基于机器学习的航天器超高速撞击损伤检测算法研究	殷春
64	201722070725	吴天昊	控制工程	面向智能网联汽车典型驾驶场景的拟人化决策算法研究	程洪
65	201721180110	骆开菁	测绘科学与技术	全球森林火灾风险时空挖掘及预警预测方法研究	何彬彬

序号	学号	姓名	学科、专业	论文题目	导师
66	201721180112	王龙	测绘科学与技术	基于时序多极化 SAR 数据的植被冠层可燃物含水率反演方法研究	何彬彬
67	201721180113	伍锡军	信息与通信工程	基于深度学习的高频面波反演方法研究	姚兴苗
68	201721060103	刘沛	计算机科学与技术	基于梯度提升树的生存分析优化方法研究及应用	付波
69	201721060707	万笛文	计算机科学与技术	神经网络量化	申恒涛
70	201721061013	卢俊羽	计算机科学与技术	基于大规模候选集的检索型多轮对话模型	徐增林
71	201722060128	潘宇	计算机技术	基于张量环的神经网络研究	徐增林
72	201722060721	陈岱渊	计算机技术	基于生成对抗网络的文本图像生成的研究	申恒涛
73	201722060722	樊凯旋	计算机技术	基于视觉注意力的图像描述生成方法的研究	宋井宽
74	201722060818	凌佳兴	计算机技术	基于序列的物品分配问题的算法及研究	肖鸣宇
75	201722060819	郭镇宇	计算机技术	图上平衡边分割问题的局部搜索算法研究	肖鸣宇
76	201721220112	岳威	软件工程	实时竞价系统中收益优化算法的研究与实现	耿技
77	201721220122	吴言	软件工程	无证书数字签名方案的研究与应用	熊虎
78	201721220202	范煜	软件工程	云环境下的数据审计技术研究	周世杰
79	201752220510	赵亚楠	软件工程	支持等式测试的公钥密码体制的研究与应用	熊虎
80	201721190117	李小钗	导航、制导与控制	多电液伺服执行器同步控制研究	郭庆
81	201722190103	路若冰	控制工程	基于碳化硅 MOSFET 的电机驱动系统电磁干扰与抑制研究	毕闯
82	201722190227	张国玉	电子与通信工程	基于 FLOCS 的图域自动调制识别算法研究	阎啸
83	201721100102	肖志龙	数学	移动群体中的合作动力学研究	陈小杰
84	201721100128	李润乔	数学	整数分拆统计量的研究以及 Theat 函数	王也洲

序号	学号	姓名	学科、专业	论文题目	导师
85	201721040104	王金龙	物理学	基于细菌纤维素的声表面波传感器的湿敏及气敏性研究	郭袁俊
86	201721040110	李浩	物理学	钴基硫化物超级电容器电极材料的制备与性能研究	李志杰
87	201721040119	何雨璞	物理学	γ 辐照对片状 MoS ₂ 纳米材料光电性能影响的研究	向霞
88	201721040121	李梦璐	物理学	Bi ₂ O ₂ Se 材料热电性能调控的第一性原理研究	肖海燕
89	201721040202	孙斌峰	无线电物理	非周期宽角扫描低旁瓣相控阵天线研究	丁霄
90	201722040423	姚鸣	电子与通信工程	全息人工阻抗表面对调控电磁波辐射特性的研究	李家林
91	201721210220	孙宽祥	生物化学与分子生物学	Atp11a 和 Tmem30a 在骨骼肌再生过程的功能研究	朱献军
92	201722210309	杨钊瑶	药学	促进血脑屏障跨膜转运的多级靶向 AD 递药系统研究与评价	蔡璐璐
93	201721090118	廖媛媛	生物医学工程	精神分裂症的脑电网络及识别研究	徐鹏
94	201721090240	张诏月	生物物理学	精准人类 mRNA 亚细胞定位预测模型的构建	林昊
95	201721090241	温青峰	生物物理学	肠道微生物数据库构建及有益代谢物的挖掘研究	郭锋彪
96	201721110224	吴姝瑶	管理科学与工程	基于让渡价值理论的重复献血行为影响因素研究	陈旭
97	201721110313	尹欢	工商管理	基于自我决定理论的工作激情与变革发起行为关系研究	陈璐
98	201721120239	林海龙	公共管理	地方政府间创新合作的制度扩散——基于长三角城市群的案例研究	王路昊
99	201721120242	阚艳秋	公共管理	基于定性比较分析的我国智慧城市建设成效影响因素研究	冯小东
100	201721130116	宋艳梅	外国语言文学	构式语法及概念整合视阈下“仁”类汉语二字评价词构式研究	王爱华

序号	学号	姓名	学科、专业	论文题目	导师
101	201721130127	李洋	外国语言文学	英语学习者口语汇报焦虑情绪的非言语指标研究——自我和他人视角	高照
102	201411160202	王江波	马克思主义理论	高等教育立德树人对国家核心竞争力的作用研究	戴钢书
103	201721260114	冉雨	通信与信息系统	自适应突发通信系统的智能决策技术研究	程郁凡
104	201721260326	陈思宇	通信与信息系统	基于智能推理的移动边缘计算资源分配方法研究	陈杰男
105	201721260417	张铭辰	通信与信息系统	Massive MIMO-OFDM 系统时变信道估计	袁晓军
106	201721260418	王杰	通信与信息系统	基于用户互助供能的无线网络性能优化及资源分配	康鑫
107	201722260147	江科	电子与通信工程	新型多域联合调制无线传输技术研究	肖悦
108	201722240114	王志诚	电子与通信工程	基于 CRLH-TL 的 5G 通信系统 Doherty 功率放大器研究	罗永伦