

**2018-2019年度研究生专利申请统计表**  
(2019.01.01-2019.12.31)

序号	发明人	发明人排名	所在学院	专利名称	类型	专利号(申请号)	申请日期	备注
1	白晨	1	信息工程学院	一种锂离子电池复合材料及其制备方法	发明专利	201910770126.X	2019.09.10	
2	白晨	1	信息工程学院	一种锂离子电池复合材料及其制备方法、电极片和电池	发明专利	201910770121.7	2019.09.11	
3	布颖程	2	信息工程学院	一种基于原模图外信息转移的纠错性能评估方法	发明专利	201910286216.1	2019.04.10	
6	蔡若君	2	信息工程学院	一种基于U-net网络的二维码形变恢复方法	发明专利	201910797364.X	2019.08.27	
7	蔡若君	1	信息工程学院	一种艺术二维码转换常规二维码方法	发明专利	201910728382.2	2019.08.08	
8	蔡伟鹏	2	信息工程学院	一种商品质量检测方法、装置及存储介质	发明专利	201910429256.7	2019.05.22	
9	蔡伟鹏	2	信息工程学院	网络流量识别方法、系统、装置及计算机可读存储介质	发明专利	201910412691.9	2019.05.17	
10	蔡湧达	2	信息工程学院	一种旋转机械故障诊断方法、装置、系统及可读存储介质	发明专利	201910695048.1	2019.07.30	
11	曾凡杰	1	信息工程学院	一种有源偏置网络及一种射频功率放大器	发明专利	201910463657.4	2019.05.30	
12	曾振杰	1	信息工程学院	一种基于模糊容积卡尔曼滤波的单站无源导航方法	发明专利	201910031118.3	2019.01.14	
13	曾振杰	1	信息工程学院	一种飞行导航方法、装置及相关设备	发明专利	201910238075.6	2019.03.27	
14	陈浩文	1	信息工程学院	一种漫画手绘图的上色方法及装置	发明专利	201910809132.1	2019.03.20	
16	陈锦昌	2	信息工程学院	一种无人机辅助反响散射通信装置以及资源分配控制方法	发明专利	201910810469.4	2019.08.29	
17	陈培桑	1	信息工程学院	升压/降压型可重构电荷泵电路	发明专利	201910697049.X	2019.07.31	
18	陈任远	1	信息工程学院	一种基于NB-IoT网络的农业大棚监控装置与系统	发明专利	CN201910219235.2	2019.03.21	
20	戴彬	2	信息工程学院	一种室内混合指纹地图的构建方法	发明专利	201910372409.9	2019.05.06	
21	邓进程	2	信息工程学院	一种无线充电系统及方法	发明专利	20190741081.3	2019.08.13	
22	邓进程	2	信息工程学院	一种磁屏蔽装置	发明专利	20190636548.8	2019.07.17	
23	樊静窈	2	信息工程学院	一种无人机多跳中继通信系统的轨迹优化与资源分配方法	发明专利	201910511644.X	2019.06.13	
24	范宝杰	1	信息工程学院	一种图像分类方法及装置	发明专利	201910446427.7	2019.05.27	

序号	发明人	发明人排名	所在学院	专利名称	类型	专利号(申请号)	申请日期	备注
25	范宝杰	1	信息工程学院	一种基于生成对抗网络的图像修复方法、装置及设备	发明专利	201910308640.1	2019.04.17	
26	冯昆	2	信息工程学院	雷达二维恒虚警检测方法、系统、装置及可读存储介质	发明专利	201910446229.0	2019.05.27	
27	符小睿	2	信息工程学院	肝胆管及结石的图像识别方法、系统、设备及存储介质	发明专利	201910620001.9	2019.07.25	
28	何瑞泉	2	信息工程学院	一种NAND闪存读取方法、系统及电子设备和存储介质	发明专利	201910324098.9	2019.08.01	
29	何雨毅	2	信息工程学院	一种基于毫米波雷达的距离测量方法及相关装置	发明专利	201910423961.6	2019.05.21	
30	黄楚钿	1	信息工程学院	通信与传感分离的射频传感器模型构建方法及射频传感器	发明专利	201910394826.3	2019.05.13	
31	黄冬冬	2	信息工程学院	一种无人机轨迹优化及资源分配方法。申请号：201910548766.6	发明专利	201910548766.6	2019.06.24	
32	黄嘉禄	1	信息工程学院	一种小型多频天线及终端	发明专利	201910414767.1	2019.05.17	
33	黄礼泊	1	信息工程学院	一种融合小波包与互信息的生物信号特征提取方法	发明专利	CN 109492546 A	2019.03.19	
34	黄细平	1	信息工程学院	一种二氧化锡/氧化铝掺杂碳复合材料及其制备方法	发明专利	201910631295.5	2019.07.13	
35	黄颖茜	2	信息工程学院	一种基于无人机基站系统的资源分配与飞行轨迹的优化方法	发明专利	201910573959.7	2019.06.28	
36	黄育江	1	信息工程学院	一种升降压电荷泵	发明专利	201910810186.X	2019.08.30	
37	江齐	1	信息工程学院	一种基于相互作用的多层脉冲神经网络的图像分类方法	发明专利	201910720045.9	2019.08.06	
38	江齐	2	信息工程学院	一种基于深度卷积网络的视频内容检索方法	发明专利	201910696065.7	2019.07.30	
39	靳樱子	1	信息工程学院	一种嗅感描述符获取方法、系统及相关装置	发明专利	201910324005.2	2019.08.10	
40	孔永安	2	信息工程学院	一种基于自适应交叉重构的生命信号降噪提取方法	发明专利	201910798201.3	2019.08.28	
41	兰上炜	1	信息工程学院	一种图像处理装置,方法,设备及可读存储介质	发明专利	201910695824.8	2019.07.31	
42	蓝焕青	1	信息工程学院	一种用于射频功率放大器的偏置电路及射频功率放大器	发明专利	201910537050.6	2019.08.09	
45	雷小波	2	信息工程学院	一种高可靠性的通信方法、装置、设备及存储介质	发明专利	201910568283.2	2019.06.27	
46	雷小波	1	信息工程学院	一种多点无线通信系统中的通信方法和相关装置	发明专利	201910804265.X	2019.08.29	
47	李铖	1	信息工程学院	一种功率合成器及功率放大器集成电路	发明专利	201910676973.X	2019.07.25	

序号	发明人	发明人排名	所在学院	专利名称	类型	专利号(申请号)	申请日期	备注
48	李刚明	2	信息工程学院	一种无线充电系统及其辅助装置	发明专利	201910636550.5	2019.07.15	
49	李刚明	2	信息工程学院	一种聚磁装置	发明专利	201910635855.4	2019.07.15	
50	李谟超	1	信息工程学院	一种阵列天线	发明专利	201910695845.X	2019.07.31	
52	李琪	1	信息工程学院	一种基于LSTM和SAE的电话语音情感分析与识别方法	发明专利	201910683508.9	2019.07.31	
53	李琪	2	信息工程学院	脑卒中的患病风险评估装置和设备	发明专利	201910695069.3	2019.07.30	
54	李琪	2	信息工程学院	一种基于ResNet与LSTM网络的脑卒中构音障碍风险预测方法	发明专利	201910697111.5	2019.04.20	
55	李文杰	2	信息工程学院	一种基于深度学习的路面裂缝分割与识别方法	发明专利	201910604713.1	2019.07.05	
56	李逸聪	2	信息工程学院	1.一种交通标志识别方法、装置和设备	发明专利	201910764738.8	2019.08.19	
57	梁珂	1	信息工程学院	一种基于自适应近邻的谱聚类方法	发明专利	201910105056.6	2019.06.07	
58	梁珂	2	信息工程学院	一种基于比迹模型的降维方法	发明专利	2019109599811.7	2019.08.31	
60	林佳庆	2	信息工程学院	一种三相交流电机的驱动方法、系统及装置	发明专利	201910295275.5	2019.06.06	
61	林佳庆	2	信息工程学院	一种改进型三相交流电机的驱动方法、系统及装置	发明专利	201910294549.9	2019.06.20	
62	林伟锋	1	信息工程学院	一种双环加载小型宽带双极化交叉偶极子天线	发明专利	201910349500.9	2019.07.05	
63	林宇星	1	信息工程学院	一种COT架构的电压控制电路	发明专利	201910204093.2	2019.03.18	
64	刘超杰	2	信息工程学院	一种基于SVM分类的人脸识别方法及装置	发明专利	201910778321.7	2019.08.22	
65	刘金桥	2	信息工程学院	一种MIMO系统的相位噪声补偿方法、系统及相关组件	发明专利	201910384784.5	2019.05.09	
66	刘嵩	2	信息工程学院	一种基于Agent的物联网设备集成系统及其应用方法	发明专利	2019104979663	2019.08.05	
67	刘天雨	2	信息工程学院	一种无人机中继系统的资源分配与飞行路线优化方法	发明专利	201910506056.7	2019.06.12	
69	刘月嫦	2	信息工程学院	一种基于声学超表面结构的声涡旋波发生器	发明专利	201910276981.5	2019.04.08	
70	龙晓琼	2	信息工程学院	一种基于可见光和射频技术的无线通信方法	发明专利	201811366221.5	2019.03.20	
71	龙晓琼	1	信息工程学院	一种通信系统、无人机及基于无人机的通信方法	发明专利	201910676392.6	2019.08.13	

序号	发明人	发明人排名	所在学院	专利名称	类型	专利号(申请号)	申请日期	备注
72	龙晓琼	1	信息工程学院	一种卫星通信系统及方法	发明专利	201910565128.5	2019.08.29	
73	陆俏云	1	信息工程学院	一种基于分簇路由协议的行驶车辆通信方法、装置及介质	发明专利	201910532314.9	2019.07.24	
75	马焕	2	信息工程学院	一种差分混沌键控超宽带通信系统的解调方法及装置	发明专利	CN201811312807.3	2019.01.22	
76	马焕	1	信息工程学院	差分混沌键控调制解调方法、装置、系统及可读存储介质	发明专利	CN201910522343.7	2019.06.17	
77	马伙财	1	信息工程学院	一种基于生成对抗神经网络的功率放大器行为建模方法	发明专利	201910620052.1	2019.07.10	
78	彭同壮	1	信息工程学院	一种基于HEVC的预测深度划分范围的方法和装置	发明专利	201910655001.2	2019.07.19	
79	彭子帅	2	信息工程学院	一种闪存信道校正的方法、装置和介质	发明专利	CN201910402082.5	2019.05.13	
80	谭文龙	2	信息工程学院	基于纵横交叉算法进行多直方图选点的可逆信息隐藏技术	发明专利	201910640639.9	2019.08.12	
81	唐丁凡	1	信息工程学院	一种射频前端及其射频功率放大器的输出匹配网络	发明专利	201910600160.2	2019.07.04	
82	唐奕正	2	信息工程学院	一种基于智能反射面的多天线无线能量传输系统与方法	发明专利	201910569593.6	2019.06.28	
83	王宏武	2	信息工程学院	一种图像颜色和几何畸变的全自动校正方法、装置及设备	发明专利	201910695090.3	2019.07.31	
84	王璐	2	信息工程学院	一种人体跌倒检测方法及其装置	发明专利	201811475928.X	2019.06.13	
85	王晓洒	2	信息工程学院	一种压力传感器阵列及脉诊装置	发明专利	201910624659.7	2019.07.11	
86	危博	2	信息工程学院	一种篡改视频检测方法、装置、设备及可读存储介质	发明专利	201910265193.6	2019.07.12	
87	吴安辉	2	信息工程学院	一种气体定量分析装置和方法 (申请号: 201910754224.4)	发明专利	201910754224.4	2019.08.15	
88	吴家湖	1	信息工程学院	一种基于机器学习的停车引导方法	发明专利	201910104415.6	2019.02.01	
90	吴家彦	2	信息工程学院	一种毫米波雷达自适应分析方法	发明专利	201910183577.3	2019.03.13	
91	吴荣华	2	信息工程学院	一种基于深度特征的P2P流量细粒度识别方法	发明专利	201910703860.4	2019.07.29.	
92	吴荣华	2	信息工程学院	基于卷积神经网络的P2P流量的识别方法及相关装置	发明专利	201910683269.7	2019.07.24	
93	武凯丹	1	信息工程学院	一种负极材料及其制备方法和锂离子电池	发明专利	201910778325.5	2019.08.22	
94	向耀明	1	信息工程学院	一种全CMOS结构的自偏置体驱动亚阈值型电压基准	发明专利	201910994993.1	2019.08.04	

序号	发明人	发明人排名	所在学院	专利名称	类型	专利号(申请号)	申请日期	备注
96	徐佐腾	2	信息工程学院	图像内容倾斜角度预测网络训练方法及修正方法、系统	发明专利	201811114680 .4	2019.01.18	
97	闫晶莹	2	信息工程学院	一种失效节点检测方法、装置和相关设备	发明专利	201910888391.8	2019.08.02	
100	杨培超	2	信息工程学院	一种基于UNET神经网络的遥感图像云检测方法	发明专利	2019108148654	2019.08.30	
101	杨思远	2	信息工程学院	一种毫米波雷达测速方法	发明专利	201910543450.8	2019.06.21	
102	尹惠锋	1	信息工程学院	一种基于神经网络的驾驶员疲劳检测方法	发明专利	201910243728.X	2019.03.28	
103	尹惠锋	1	信息工程学院	一种基于深度学习的Unix系统用户恶意操作检测方法	发明专利	201910752840.6	2019.08.15	
104	余剑雄	1	信息工程学院	1.一种带信息配置小板的车载显示器。申请号：201920848851.X	发明专利	201920848851.X	2019.06.04	
105	詹灿坚	2	信息工程学院	基于深度最类最均值的模型设计及增量气味分类方法	发明专利	201910276985.3	2019.04.08	
106	张鸿超	2	信息工程学院	一种结合多层差扩展具有对比度增强的可逆信息隐藏方法及装置	发明专利	201910324469.3	2019.04.22	
107	张鹏宇	2	信息工程学院	一种无人机辅助物联网通信的资源分配控制装置和方法	发明专利	201910544201.0	2019.06.21	
108	张壮裕	1	信息工程学院	一种基于随机森林的时尚手袋销售预测方法	发明专利	2019106113862	2019.07.08	
109	赵付立	2	信息工程学院	一种实现宽增益FB-HB LLC谐振变换器电路结构和控制方法	发明专利	201910320199.9	2019.08.29	
110	赵泉龙	1	信息工程学院	一种用于商用车ESC测试的硬件在环仿真系统	发明专利	201910150780.0	2019.02.28	
111	赵泉龙	1	信息工程学院	一种提高目标物识别速度的方法及装置	发明专利	201910151429.3	2019.02.28	
112	赵云龙	2	信息工程学院	一种编码交织方法、系统、装置及计算机可读存储介质	发明专利	201910739956.6	2019.08.12.	
113	郑宏展	2	信息工程学院	单电感双Boost无桥PFC变换器	发明专利	201910695815.9	2019.07.30	
114	郑敏华	2	信息工程学院	一种MLC闪存芯片LDPC码快速迭代的方法	发明专利	201910798178.8	2019.08.28	
115	钟立平	1	信息工程学院	一种倒装射频芯片及一种射频器件	发明专利	201910754759.1	2019.08.16	
116	钟立平	1	信息工程学院	一种射频芯片及一种射频器件	发明专利	201910754034.2	2019.08.16	
117	周枫杰	1	信息工程学院	一种线性放大器电路	发明专利	201910818319.8	2019.08.31	
118	黄楚钿	1	信息工程学院	一种通信与传感分离的射频传感器和金属裂纹检测系统	实用新型专利	201920676561.1	2019.05.13.	

序号	发明人	发明人排名	所在学院	专利名称	类型	专利号 (申请号)	申请日期	备注
119	林伟锋	1	信息工程学院	一种双环加载小型宽带双极化交叉偶极子天线	实用新型专利	201920604153.5	2019.04.28	
120	向瑞	1	信息工程学院	一种仿生嗅觉采集识别系统	实用新型专利	201921080632.8	2019.07.10	
121	赵付立	2	信息工程学院	一种实现UPS蓄电池充放电的电路结构	实用新型专利	201920353028.1	2019.03.20	
122	赵付立	2	信息工程学院	一种实现宽增益FB-HB LLC谐振变换器电路结构	实用新型专利	201920545294.4	2019.04.22	
123	郑宏展	2	信息工程学院	单电感双Boost无桥PFC变换器	实用新型专利	201921214026.0	2019.07.30	
124	智凯旋	1	信息工程学院	室内外无缝导航定位系统	PCT国际专利	PCT/CN2019/073860	2019.01.30	

注：1. 只填写研究生为第1发明人或者为第2发明人（导师为第1）；