

序号	学号	姓名	性别	专业名称	政治面貌	攻读学位 (硕士or博士)	年级	平均 绩点	申请 奖项	发表学术论文(SCI或EI期刊)	EI会议及其他刊物、专利	备注	担任干 部	获奖情况	是否硕博 连读研究生	是否直 博生	是否通过 攻读博士 学位资格 考试
1	184611044	段萌萌	女	控制科学与工程	团员	硕士	2018	3.83	国家奖学金	Distributed Containment Control of Continuous-Time Multi-Agent Systems with Nonconvex Control Input Constraints+导师一作、本人二作+《IEEE Transactions on Industrial Electronics》+中科院一区+已发表+2018年11月15日。	Constrained Consensus of Multiple Autonomous Vehicles with Nonconvex Constraints+本人一作+国际智能轨道交通会议(ICIRT)+EI会议+已发表+2019年2月14日。		无	无	否	否	否
2	174611003	冯文栋	男	电气工程	预备党员	硕士	2017	3.79	国家奖学金	(1) A Distributed Cooperative Control Algorithm for Optimal Power Flow and Voltage Regulation in DC Power System+导师一作，本人二作+IEEE Transactions on Power Delivery+中科院大类二区，小类三区+已发表+2019年7月25日	1、A unified distributed control scheme on cost hybrid optimization for AC_DC microgrid +本人一作+IEEE第四届南太平洋电力电子会议+2018年12月11日； 1、一种分布式混合微电网的改进型优化控制方法+导师一作、本人二作+未授权+201910699390.9+2019年7月31	主持中南大学自由探索项目一项	无	无	否	否	否
3	184611034	李林	女	自动化	中共党员	硕士	2018	3.56	国家奖学金	(1) nonlinear dynamic soft sensor modeling with supervised long short-term memory network+袁小锋、李林+《IEEE Transactions on Industrial Informatics》+中科院一区+已发表+2019年2月28日			无	2019方崇智优秀论文奖二等奖；张仲俊院士优秀论文奖	否	否	否
4	174611007	林显富	男	电气工程	预备党员	硕士	2017	3.5	国家奖学金	(1) Harmonic Instability and Amplification for Grid-connected Inverter with Voltage Harmonics Compensation Considering Phase-Locked Loop, + 导师第一、本人第二作者 + 《IEEE Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics》 +中科院二区+已发表+2019年8月15日	(1) 一种考虑阻抗耦合的三相逆变器稳定性分析方法+导师一作、本人二作+ZL 201811405580.7 +未授权+2018年11月24日	无	无	无	无	无	否

序号	学号	姓名	性别	专业名称	政治面貌	攻读学位 (硕士or博士)	年级	平均 绩点	申请 奖项	发表学术论文(SCI或EI期刊)	EI会议及其他刊物、专利	备注	担任干 部	获奖情况	是否硕博 连读研究生	是否直 博生	是否通过 攻读博士 学位资格 考试
5	174612180	欧晨	男	电气工程	团员	硕士	2017	2.81	国家奖学金	(1) Deep quality-related feature extraction for soft sensing modeling: A deep learning approach with hybrid VW-SAE+导师一作、本人二作+《NEUROCOMPUTING》+中科院二区+已发表+2019年4月25日。	(1) Nonlinear VW-SAE based deep learning for quality-related feature learning and soft sensor modeling+导师一作、本人二作+《IECON 2018》+EI会议+已发表+2018年10月21日； (2)：一种基于逐层数据扩充深度学习的工业过程软测量方法+导师一作、本人二作+CN201910366487.8+未授权+2019年5月6日。		无	无			否
6	174612178	阮新朝	男	电气工程	中共党员	硕士	2017	3.12	国家奖学金	[1]Plug-and-play unidimensional continuous-variable quantum key distribution+导师一作、本人二作+《Quantum Information Processing》+中科院二区+已发表+2019年3月22日。	无	无	党支部副书记	无	否	否	否
7	184612243	文昊飞	男	控制工程	团员	硕士	2018	3.5	国家奖学金	1.Nonlinear process monitoring using kernel dictionary learning with application to aluminum electrolysis process +导师第一、本人第二+ CONTROL ENGINEERING PRACTICE+中科院3区+已发表+2019年5月28日；	1. 工业过程监测方法、装置、设备和可读存储介质+（导师第一、本人第二）+CN 201910204341.3 +未授权+（2019.3.18）。	无	无	无	否	否	否
8	174612226	杨珂	男	控制工程	团员	硕士	2017	3.2	国家奖学金	A novel modularity-based discrete state transition algorithm for community detection in networks+导师一作、本人二作+《Neurocomputing》+已发表+中科院二区+2019.01.11	1. 已接收SCI期刊论文一篇 Neurocomputing, 2019, 334: 89-99. ISSN: 0925-2312 (SCI&EI, IF:4.072), in 2019-1-11. 2. Network Community Detection using A Backtracking-based Discrete State Transition Algorithm 已接收EI会议论文一篇（未发表）	1. 中南大学自主探索创新项目一项 2. 中南大学研究生赴国（境）外学习交流一项	研究生会科技学术部部长	中南大学优秀团员，国家学业奖学金一等奖、中南大学学业奖学金一等奖	否	否	否

序号	学号	姓名	性别	专业名称	政治面貌	攻读学位 (硕士or博士)	年级	平均 绩点	申请 奖项	发表学术论文(SCI或EI期刊)	EI会议及其他刊物、专利	备注	担任干 部	获奖情况	是否硕博 连读研究生	是否直 博生	是否通过 攻读博士 学位资格 考试
9	174611045	俞金晶	女	控制科学与工程	预备党员	硕士	2017	3.54	国家奖学金	(1) On-line prediction of ferrous ion concentration in goethite process based on self-adjusting structure RBF neural network. +导师一作、本人二作+NEURAL NETWORKS+中科院一区+已发表+2019年3月29日。 。	(1) A two-layer optimization and control strategy for zinc hydrometallurgy process based on RBF neural network soft-sensor.+ 本人二作+第一届工业人工智能国际会议+已发表+2019年7月； (2) Fuzzy control strategy of goethite process combination of type-1 and type-2 fuzzy logic controller.+ 本人一作、导师二作+第29届中国过程控制会议+已发表+2018年7月		学习委员	“华为杯”第十五届中国研究生数学建模竞赛	否	否	否
10	174612164	张逸淳	男	电气工程	团员	硕士	2017	3.26	国家奖学金	(1) Control method for the two-stage matrix converter to enhance the linear voltage transfer ratio+导师一作、本人二作+《IET POWER ELECTRONICS》+中科院二区+已发表+2018年11月29日。 (2) Topology and Control Method of a Single-Cell Matrix-Type Solid State Transformer+导师一作、本人二作+《IEEE Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics》+中科院二区+已录用+2019年8月30日；			无	无	否	否	否
11	184612205	赵新宇	男	控制工程	党员	硕士	2018	3.48	国家奖学金	(1)The Application of Deep Learning in the Risk Grading of Skin Tumors for Patients Using Clinical Images+本人一作+《Journal of medical systems》+中科院三区+已发表+2019年7月13日。	无	无	无	2018全国高校计算机大赛-人工智能创意赛一等奖	否	否	否