

控制学院优秀学术成果奖评审公示

评审位次	成果名称	申报人姓名
1	非线性系统事件触发输出反馈控制研究	李含丰
2	综合能源系统的多环节一体化设计方法	李浩然
3	储能电池系统高性能充放电控制技术研究	宋金秋
4	面向智能电网的分布式自律调控及能量管理研究	赵大端
5	复杂工况下锂电池参数鲁棒在线辨识与一致性诊断方法	崔忠瑞
6	车用锂离子电池机理建模与并联模组不一致性研究	李长龙
7	基于深度学习的道路场景分割方法研究	陆梦旭
8	适用于氢燃料电池系统宽工况运行的共焦双喷嘴引射器	宋亚杰
9	切换拓扑下多智能体系统的保成本正一致性研究	曹向阳
10	非线性齐次系统的可达集分析	朱新高
11	电动汽车充电桩高效率低谐波运行技术	张博学
12	(1) Hybrid Multitask Multi-Information Fusion Deep Learning for Household Short-Term Load Forecasting、(2) A hybrid ANN-LSTM based model for indoor temperature prediction	江连杰
13	学术论文	王中立
14	基于惯性传感器的前庭功能检测系统	刘芯宇
15	基于强化学习的单目标跟踪方法研究	宋柯
16	基于深度学习的图像显著目标检测方法研究	孙露娜
17	机械臂自主抓取技能学习方法研究	杨硕
18	基于稀疏统计学习建模和生物学大数据的致病基因识别方法研究	李苓玉
19	大型分布式光伏电站高质量安全并网关键技术研究	刘玺
20	An enhanced strategy for adaptive output feedback control of uncertain nonlinear systems	王媛
21	基于蛋白质表面的RNA绑定位点识别研究	李朋湃
22	基于深度学习的手语识别算法研究	韩祥祖
23	基于线性重复过程的有限次迭代学习控制	公英杰
24	深度学习在计算机辅助微创手术中的应用	史攀
25	Service planning oriented efficient object search: A knowledge-based framework for home service robot	刘少鹏
26	用于新能源领域的多电平逆变器并联系统的环流抑制和故障容错控制技术	陈志远
27	驾驶员注意力监测系统的关键技术研究实现	杨易蓉
28	增强等级制度的灰狼优化算法及其在无线传感器网络覆盖优化问题中的应用	缪昭明