

机械工程学院2023届本科毕业设计优秀论文名单

序号	学号	姓名	年级	专业	指导教师	论文题目
1	1914070210	蒋鸿宇	2019	机械设计制造及其自动化 (国际工程)(中德合作)	骆艳洁	飞机用千斤顶试验装置设计
2	1914070219	徐浩云	2019	机械设计制造及其自动化 (国际工程)(中德合作)	王新华	冻干机设计及分析
3	1914070301	刘心怡	2019	机械设计制造及其自动化 (国际工程)(中德合作)	王新华	智能排药系统设计
4	1914070212	李文杰	2019	机械设计制造及其自动化 (国际工程)(中德合作)	徐鑫莉	双臂式搬运机器人机械结构设计
5	1935023011	胡彦清	2019	机械设计制造及其自动化	白国振	链式刀库及换刀机械手设计
6	1935021910	龚程	2019	机械设计制造及其自动化	陈劲杰	光整打磨机器人
7	1935022716	刘学渊	2019	机械设计制造及其自动化	董琴	高精度磨床头架负载驱动能力试验研究
8	1935020602	郭怡	2019	机械设计制造及其自动化	高佳丽	激光熔覆316L不锈钢的热应力预测与分析
9	1935020622	王佳宇	2019	机械设计制造及其自动化	高佳丽	同轴送丝激光增材装置设计
10	1935020304	彭莉	2019	机械设计制造及其自动化	江小辉	大型球壳板冲压质量监测平台设计
11	1935022707	陈飞昊	2019	机械设计制造及其自动化	姜晨	超精密磁性复合流体抛光机床设计
12	1935022114	李亚峰	2019	机械设计制造及其自动化	李炳初	飞机襟翼用直驱机电作动器设计
13	1935021721	万宏飞	2019	机械设计制造及其自动化	李大伟	大容量锂电池复合材料电极多场耦合实验设计与优化
14	1935022630	张月正	2019	机械设计制造及其自动化	李千	二维定位精度的重复性测量及补偿方法
15	1935021402	华宇婷	2019	机械设计制造及其自动化	李千	AI目标检测与定位系统开发
16	1935021919	秦浩海	2019	机械设计制造及其自动化	李天箭	高速空气静压电主轴止推轴承和转子性能分析
17	1935020201	安慧玲	2019	机械设计制造及其自动化	李天箭	上料机器人机械结构设计
18	1714410520	景亮凯	2017	机械设计制造及其自动化	李天箭	开瓶器的冲压连续模设计
19	1935021115	李世豪	2019	机械设计制造及其自动化	骆艳洁	拉扭试验机设计
20	1935022901	杜薇	2019	机械设计制造及其自动化	骆艳洁	船舶自动化系泊系统设计
21	1935023426	潘璟瑜	2019	机械设计制造及其自动化	宋有硕	一种仿生机械手关键结构的设计与运动分析
22	1935020124	魏熠恺	2019	机械设计制造及其自动化	孙首群	新型高效自动码料装置设计
23	1935020213	黄宏泰	2019	机械设计制造及其自动化	王神龙	波动充气双稳态软体机器人的设计与研究
24	1935022807	陈浩毅	2019	机械设计制造及其自动化	王艳	数控线锯机床设计
25	1935021411	何小田	2019	机械设计制造及其自动化	翁硕	新能源汽车铝制底盘结构腐蚀行为研究
26	1935022413	李浩永	2019	机械设计制造及其自动化	吴恩启	机械常用机构动画仿真展示系统
27	1935022111	洪佳成	2019	机械设计制造及其自动化	徐鑫莉	用于自动焊接的柔性机械手机械系统设计
28	1935023004	王佳琪	2019	机械设计制造及其自动化	徐鑫莉	中风患者行走辅助机构结构设计

序号	学号	姓名	年级	专业	指导教师	论文题目
29	1815080425	邢玉波	2019	机械设计制造及其自动化	张广成	高频响轴向柱塞变量泵结构设计
30	1935022724	伍泓钊	2019	机械设计制造及其自动化	张永亮	卸砂轮转臂的结构设计和仿真优化
31	1935022604	田雪儿	2019	机械设计制造及其自动化	张永亮	医用防护服加工设备结构设计
32	1935023725	许圳淇	2019	机器人工程	陈琦	稀土多晶固态体系相干性能研究及其在量子存储领域的应用
33	1935020211	冯天力	2019	机器人工程	黄瑶	基于gazebo仿真的四旋翼无人机动态钻圈控制
34	1935023021	孙世淼	2019	机器人工程	黄瑶	基于视觉的移动机器人物理仿真平台设计
35	1935020415	李千溪	2019	机器人工程	李厦	基于ROS系统的巡检机器人
36	1935020402	顾佳童	2019	机器人工程	王双园	海上风力发电机巡检机器人结构设计
37	1935020920	石芯宇	2019	机器人工程	吴晨睿	基于神经辐射场的环境地图重建与定位研究
38	1712110236	张远万	2017	电气工程及其自动化	韩冬	基于区块链的分布式智能电网协同运行方法
39	1712110128	王文贺	2017	电气工程及其自动化	孙伟卿	共享储能创新机制设计与验证
40	1935030930	章宸昀	2019	电气工程及其自动化	季利鹏	面向电力系统巡检的无人机避障及路径规划技术研究
41	1935030927	徐钰淞	2019	电气工程及其自动化	李海英	Ansys Twin Builder多物理场数字孪生平台设计
42	1935031817	林健	2019	电气工程及其自动化	马美玲	基于能量函数法的电力系统稳定域边界分析
43	1935030410	陈奇林	2019	电气工程及其自动化	谭玉华	基于Pareto最优原理的大规模电力系统多目标最优潮流计算分析
44	1935032028	杨鹏	2019	电气工程及其自动化	谢明	基于UCC25600的半桥LLC谐振DC-DC电源设计
45	1935032104	曲子冰	2019	电气工程及其自动化	谢明	机载混合动力系统电源中双向DC-DC变换器设计
46	1935030820	毛银杰	2019	电气工程及其自动化	谢明	一种3kW单相AC-DC电源设计
47	1935030909	步凡	2019	电气工程及其自动化	袁庆庆	两电平PWM整流器的双闭环控制系统设计
48	1935031718	刘又演	2019	电气工程及其自动化	袁庆庆	H桥级联型五电平逆变器的开路故障诊断
49	1935030926	谢东庭	2019	电气工程及其自动化	张建平	基于最小二乘法的锂离子电池寿命预测
50	1935023405	王钦露	2019	车辆工程	冯金芝	某型货车变速器总体设计
51	1935021107	曹嘉俊	2019	车辆工程	高大威	冲击载荷下箱型梁的动态极限强度研究
52	1935020712	黄俊铭	2019	车辆工程	来鑫	锂电池频域整数阶等效电路模型的建模、参数辨识及工程应用
53	1935022603	马文谦	2019	车辆工程	来鑫	基于阻抗谱的退役锂离子电池残值快速评估方法及实验验证
54	1935022207	陈承杰	2019	车辆工程	王启明	基于D*算法的车辆速度与路径规划算法设计
55	1935021026	颜旭东	2019	车辆工程	王启明	车路协同下绿波通行算法研究及仿真测试
56	1935021123	王俊豪	2019	车辆工程	郑岳久	车云结合的电池析锂检测