

机械工程学院2022届本科毕业设计优秀论文名单

序号	学号	姓名	专业	指导教师	论文题目	总评
1	1814410231	杨春龙	机械设计制造及其自动化	周静	自动旋盖机结构设计	优秀
2	1614410726	岳朋	机械设计制造及其自动化	丁晓红	骨爪结构优化设计	优秀
3	1814410107	陈浩	机械设计制造及其自动化	申慧敏	上肢负重外骨骼机器人结构设计	优秀
4	1814410732	张洵浩	机械设计制造及其自动化	仲梁维	药物分拣系统设计	优秀
5	1814410104	王艳	机械设计制造及其自动化	江小辉	机器人激光熔覆及减材一体化平台设计	优秀
6	1814410110	范行健	机械设计制造及其自动化	倪卫华	冷炸机上下料机构设计	优秀
7	1814410636	朱海华	机械设计制造及其自动化	丁晓红	接骨板结构优化设计	优秀
8	1814410127	屠义承	机械设计制造及其自动化	陈飒	汽车转向器方向盘智能调节测试台设计	优秀
9	1814410433	张力	机械设计制造及其自动化	李厦	并联机械臂雕刻功能开发	优秀
10	1814410504	王云淼	机械设计制造及其自动化	王艳	自动精密研磨抛光机	优秀
11	1814410503	仝晨阳	机械设计制造及其自动化	李炳初	欠驱动仿生灵巧手设计	优秀
12	1814410611	韩雨兵	机械设计制造及其自动化	胡育佳	遗传性多发性骨软骨瘤患者前臂畸形演变有限元仿真预测模型研究	优秀
13	1814410502	刘莲	机械设计制造及其自动化	孙福佳	素描风智能雕刻机的研究与实现	优秀
14	1814410102	石楠楠	机械设计制造及其自动化	江小辉	薄壁件深冷精密冲压设备及工艺设计	优秀
15	1814410101	李冰	机械设计制造及其自动化	张永亮	数控车床主传动系统及回转刀架结构设计	优秀
16	1814410103	孙晋	机械设计制造及其自动化	王艳	新型环形金刚石线锯机床	优秀
17	1814410615	黄文毅	机械设计制造及其自动化	胡育佳	机械结构安装一致性分析	优秀
18	1814410234	张庆正	机械设计制造及其自动化	王新华	超精密平台驱动系统中直流母线电压选型设计	优秀
19	1814410321	罗东	机械设计制造及其自动化	宫赤坤	辅助抓握物品的可穿戴仿生机械手设计	优秀
20	1814410419	秦澜玮	机械设计制造及其自动化	高佳丽	连续变载原位表征压痕仪结构设计	优秀
21	1814410233	张军节	机械设计制造及其自动化	段振霞	四足机器人的结构与系统设计	优秀
22	1814410202	马鸿颖	机械设计制造及其自动化	林献坤	不规则墙面爬行式机器人机械本体设计	优秀
23	1814410411	揭志辉	机械设计制造及其自动化	周静	齿轮倒棱去毛刺机结构设计	优秀

序号	学号	姓名	专业	指导教师	论文题目	总评
24	1814410533	杨雨龙	机械设计制造及其自动化	焦古月	U型管式换热器设计及其管板的应力场和温度场研究	优秀
25	1814410613	胡同同	机械设计制造及其自动化	徐鑫莉	三向移动重载机器人分析与设计	优秀
26	1814410122	牟晓明	机械设计制造及其自动化	张永亮	数控铣床工作台结构设计及仿真	优秀
27	1814070304	陈飞	机械设计制造及其自动化 (国际工程)(中德合作)	丁子珊	可调强化感应加热测温装置设计及感应仿真分析研究	优秀
28	1814070209	金逸杰	机械设计制造及其自动化 (国际工程)(中德合作)	王新华	电动牙刷结构设计与开发	优秀
29	1817440728	王哲涵	车辆工程	冯金芝	某型新能源汽车操稳性虚拟试验研究	优秀
30	1814410628	吴光辉	车辆工程	王启明	基于机器视觉的智能小车转向滑膜控制	优秀
31	1814410529	巫方志	车辆工程	翁硕	机械变形对铝合金腐蚀行为的影响研究	优秀
32	1814410222	刘华年	车辆工程	刘银华	整车焊装生产线体的数字化工艺任务规划	优秀
33	1814410320	刘煦昶	车辆工程	郑岳久	车云结合的锂电池故障诊断方法	优秀
34	1814080204	宋昕一	电气工程及其自动化	张巍	基于深度学习算法的用户负荷非侵入式分解设计	优秀
35	1814080123	刘子国	电气工程及其自动化	易映萍	四旋翼无人机姿态控制系统设计	优秀
36	1814080206	田璐羽	电气工程及其自动化	夏鲲	一种光伏并网逆变器设计	优秀
37	1814080116	郭履宝	电气工程及其自动化	蒋全	基于16位ADC DSP的旋转变压器角度测量	优秀
38	1814080237	朱祺	电气工程及其自动化	谢明	基于STM32G474的三相有源逆变电路的设计	优秀
39	1814080122	刘亚峰	电气工程及其自动化	孙伟卿	新能源送端电网运行灵活性评价指标体系研究	优秀
40	1814080101	曹玮	电气工程及其自动化	韩冬	城市能源互联网碳达峰评估方法研究	优秀
41	1814080119	康晓隆	电气工程及其自动化	张建平	基于图分析法的LED寿命计算与分析	优秀
42	1814080102	胡锦涛	电气工程及其自动化	马美玲	基于流形理论的电力系统稳定域边界研究	优秀
43	1814080202	蒋佳妮	电气工程及其自动化	袁庆庆	双三相永磁同步电机的直接转矩控制	优秀
44	1814080215	郭嘉欣	电气工程及其自动化	张巍	基于组合优化算法的家庭负荷非侵入式分解设计	优秀
45	1814080234	张瑞珉	电气工程及其自动化	李海英	基于生成对抗网络的电力系统量测缺失重建	优秀
46	1814080131	徐贤炜	电气工程及其自动化	易映萍	基于DSP28335小功率永磁同步电机控制系统设计	优秀