

2024届本科毕业设计（论文）中期检查答辩1组

序号	学号	姓名	专业	年级	课题名称	指导教师	课题类型	课题来源	课题性质
1	2114070116	孙浩严	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	协同机械臂设计与动态控制识别方法研究	李孝茹	毕业设计	生产实践	理论研究类
2	1914070120	徐鑫	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	电动绞肉机设计与结构分析	焦古月	毕业设计	生产实践	设计型
3	2014070105	丁家润	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	铸件分拣机构结构设计	于大泳	毕业设计	生产实践	设计型
4	2114070204	顾毅炜	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	基于深度学习的谐波减速器故障诊断方法研究	蒋会明	毕业设计	科学研究	理论研究类
5	2114070111	茆俊阳	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	内镜下ESD治疗辅助牵引系统结构设计	王双园	毕业设计	生产实践	设计型
6	2114070201	刁芸蝶	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	航天舱段活动多余物智能检测技术研究	袁静	毕业设计	科学研究	理论研究类
7	2114070206	刘纹诚	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	包装袋抓取机器人结构设计	吴世青	毕业设计	生产实践	设计型
8	1914070223	周小帅	机械设计制造及其自动化(国际工程)(中德合作)	2021	船用汽轮机钛合金叶片低周疲劳试验及寿命预测	崔元元	毕业设计	生产实践	理论研究类
9	2135054315	梁圣炫	机械设计制造及其自动化	2021	全电动伺服折弯机结构设计	白国振	毕业设计	生产实践	设计型
10	2135054622	汤尚为	机械设计制造及其自动化	2021	单通道微重力旋转灌注式类器官培养装置设计	孙福佳	毕业设计	生产实践	设计型
11	2135050813	姜荣盛	机械设计制造及其自动化	2021	一种水果削皮机机械结构设计	朱文博	毕业设计	生产实践	设计型
12	2135050924	吴鑫磊	机械设计制造及其自动化	2021	钳形表智能检测平台设计	王新华	毕业设计	生产实践	设计型
13	2135051621	唐国涛	机械设计制造及其自动化	2021	直驱龙门式加工中心结构设计及优化	熊敏	毕业设计	生产实践	设计型
14	2135052704	李苗	机械设计制造及其自动化	2021	电动汽车主动力电池散热结构优化设计	熊敏	毕业设计	生产实践	设计型
15	2135052307	陈崇豪	机械设计制造及其自动化	2021	液压拉扭疲劳试验台结构设计	周静	毕业设计	生产实践	设计型
16	2135053418	任学鼎	机械设计制造及其自动化	2021	多孔介质强化相变储能材料热通量研究	杨丽红	毕业设计	科学研究	理论研究类
17	2135053330	朱茗励	机械设计制造及其自动化	2021	基于加工稳定性的立式加工中心主轴箱结构设计和优化	胡育佳	毕业设计	科学研究	设计型
18	2135054417	潘乐阳	机械设计制造及其自动化	2021	外圆磨床砂轮架结构优化和设计	胡育佳	毕业设计	科学研究	设计型
19	2135050708	陈骏辉	机械设计制造及其自动化	2021	便携式爬楼机爬行机构设计	刘旭燕	毕业设计	生产实践	设计型
20	2135052905	熊力	机械设计制造及其自动化	2021	300mm减薄机硅片磨削主轴单元结构设计及优化分析	迟玉伦	毕业设计	生产实践	设计型
21	1935020224	王义扬	机械设计制造及其自动化	2020	金属表面氮化装置的结构优化设计	李强	毕业设计	生产实践	设计型

2024届本科毕业设计（论文）中期检查答辩2组

序号	学号	姓名	专业	年级	课题名称	指导教师	课题类型	课题来源	课题性质
1	2135051829	郑之聪	机械设计制造及其自动化	2021	焊接工作站场景设计与虚拟调试	苏金环	毕业设计	生产实践	设计型
2	1935021521	涂智强	机械设计制造及其自动化	2019	一种人体脚部按摩器械的载荷传递分析与传动机构设计	宋有硕	毕业设计	生产实践	设计型
3	2135052613	孔令昀	机械设计制造及其自动化	2021	搬运机械手及其控制系统设计	范开国	毕业设计	自拟	设计型
4	2135053626	虞哲人	机械设计制造及其自动化	2021	多工位面向表面织构的多能场复合加工平台设计	江小辉	毕业设计	科学研究	设计型
5	2035051029	张锦程	机械设计制造及其自动化	2021	基于仿生结构的新型准零刚度隔振器设计与研究	王神龙	毕业设计	科学研究	理论研究类
6	2135051817	廖瑞雄	机械设计制造及其自动化	2021	高精度轴承静态性能测试台结构设计	黄元辰	毕业设计	科学研究	设计型
7	2135054323	王勇	机械设计制造及其自动化	2021	小型旋涂仪的结构优化设计	夏亿劫	毕业设计	生产实践	设计型
8	2135050709	丁鸿兴	机械设计制造及其自动化	2021	储能电池系统热失控实验设计及分析	汪昌盛	毕业设计	生产实践	理论研究类
9	2135052229	张海越	机械设计制造及其自动化	2021	高性能流体静压支承装置的轻量化与高刚度设计	顾春兴	毕业设计	科学研究	设计型
10	2135053717	孙海洋	机械设计制造及其自动化	2021	电动割草机切割装置的设计	吴世青	毕业设计	生产实践	设计型
11	2135051214	金之浩	机械设计制造及其自动化	2021	基于毫米波雷达的健康监测技术	张广成	毕业论文	科学研究	理论研究类
12	2135051210	郭地洁	机械设计制造及其自动化	2021	机器人用精密行星减速器设计及力学特性分析	史诗韵	毕业设计	生产实践	设计型
13	2135053008	顾琪恩	机械设计制造及其自动化	2021	落锤式冲击试验装置的结构改进设计	史诗韵	毕业设计	生产实践	设计型
14	2135054406	白金文	机械设计制造及其自动化	2021	SiCp/Al超声振动辅助磨削工艺研究	郭维诚	毕业设计	科学研究	理论研究类
15	2135051527	张锦辉	机械设计制造及其自动化	2021	人形机器人多关节协同控制与动态平衡优化研究	陈斌	毕业设计	科学研究	理论研究类
16	2135051230	赵沈奕	机械设计制造及其自动化	2021	金属表面微织构设计与摩擦学性能研究	王一飞	毕业设计	科学研究	理论研究类
17	2135051805	张与时	机械设计制造及其自动化	2021	基于机器学习的功能结构仿生优化设计	张横	毕业设计	科学研究	理论研究类
18	2135054107	陈少一	机械设计制造及其自动化	2021	多频干扰下磁轴承柔性转子系统设计	钱梵梵	毕业设计	生产实践	设计型
19	2135054623	王超	机械设计制造及其自动化	2021	一种液压升降台设计	钱梵梵	毕业设计	生产实践	设计型
20	2135051911	贾士明	机械设计制造及其自动化	2021	材料挤出式阵列喷头多材料增材制造设备设计	杨建凯	毕业设计	生产实践	设计型
21	2135050411	付剑峰	机械设计制造及其自动化	2021	便携式多功能新能源汽车充电桩设计	唐晓冰	毕业设计	生产实践	设计型

2024届本科毕业设计（论文）中期检查答辩3组

序号	学号	姓名	专业	年级	课题名称	指导教师	课题类型	课题来源	课题性质
1	2135050814	金广宁	机器人工程	2021	扭矩扳手测试台设计	倪卫华	毕业设计	科学研究	设计型
2	2135054217	孙艺源	机器人工程	2021	基于ROS的迎宾机器人导航系统开发	李厦	毕业设计	生产实践	设计型
3	2135051806	赵思绮	机器人工程	2021	带激光武器的四足移动机器人设计	林献坤	毕业设计	生产实践	设计型
4	2135054524	魏佳满	机器人工程	2021	电池拆解机器人结构设计	冯春花	毕业设计	生产实践	设计型
5	2135050916	金叶鸣	机器人工程	2021	基于STM32和神经网络的智能手表设计	杨芳艳	毕业设计	科学研究	设计型
6	2135053023	王驭田	机器人工程	2021	可调转矩多稳态关节设计及其应用研究	赵胤君	毕业设计	科学研究	设计型
7	2135052020	沈笕镐	机器人工程	2021	自主水下机器人路径规划算法研究	黄瑶	毕业设计	科学研究	理论研究类
8	1935020420	施品	机器人工程	2021	微小型救援机器人设计	徐鑫莉	毕业设计	生产实践	设计型
9	2135053320	童奕斐	机器人工程	2021	超分辨率生成对抗网络肺部阻抗成像研究	王泽莹	毕业设计	科学研究	理论研究类
10	2135053505	夏发鲜	机器人工程	2021	柔性机械手机构及控制系统设计	陈琦	毕业设计	科学研究	设计型
11	2135050215	蒋雁	机器人工程	2021	全向移动操作多足机器人设计	胡源	毕业设计	生产实践	设计型
12	2135052520	宋佳乐	机器人工程	2021	基于虚拟现实的遥操作机器人运动控制技术研究	王卓	毕业设计	科学研究	理论研究类
13	2135051201	程湘棋	机器人工程	2021	基于PyQt的水下机器人自主导航路径规划系统设计	陈铭治	毕业设计	科学研究	理论研究类

2024届本科毕业设计（论文）中期检查答辩4组

序号	学号	姓名	专业	年级	课题名称	指导教师	课题类型	课题来源	课题性质
1	2035060310	段逸凡	电气工程及其自动化	2021	输电线路绝缘子小样本缺陷检测	李海英	毕业设计	生产实践	设计型
2	2135060928	周俊宏	电气工程及其自动化	2021	基于扩展磁链滑模观测器的永磁同步电机无感控制	张会林	毕业设计	科学研究	设计型
3	2135060924	韦政璇	电气工程及其自动化	2021	混合励磁双凸电机的设计	李正	毕业设计	科学研究	设计型
4	2135060601	黄胡敏	电气工程及其自动化	2021	笔记本电脑电源电路的设计	李少龙	毕业设计	生产实践	设计型
5	2135060218	刘瀚翔	电气工程及其自动化	2021	基于传输线叠加器的双极性脉冲功率发生器的设计	李孜	毕业设计	科学研究	设计型
6	2135060525	王子博	电气工程及其自动化	2021	高速三相永磁同步电机的内模解耦控制系统设计	袁庆庆	毕业设计	科学研究	设计型
7	2135061618	罗洪友	电气工程及其自动化	2021	考虑能量共享的多园区综合能源系统运行策略设计	张巍	毕业设计	科学研究	设计型
8	2135061413	李明达	电气工程及其自动化	2021	基于ZSG-DEA模型的重点控排行业碳配额优化分配方案设计	韩冬	毕业设计	科学研究	设计型
9	2135060527	谢俊豪	电气工程及其自动化	2021	基于深度学习的IGBT健康状态监测研究	罗韩	毕业设计	科学研究	设计型
10	2135061601	伏蝶	电气工程及其自动化	2021	双向有源全桥DC-DC变换器控制策略研究	罗韩	毕业设计	科学研究	设计型
11	2135061910	陈齐翊	电气工程及其自动化	2021	基于计算机视觉的绝缘子识别方法设计	季利鹏	毕业设计	科学研究	设计型
12	2135061024	王超	电气工程及其自动化	2021	基于SiC并联的大电流开关设计	王永刚	毕业设计	科学研究	设计型
13	2135060727	徐梓郡	电气工程及其自动化	2021	精密电磁偏转微镜的模糊PID智能控制方法设计	曹庆梅	毕业设计	科学研究	设计型
14	2135061202	李晓	电气工程及其自动化	2021	源网荷储多元协同的供电网格划分方法设计	王海冰	毕业设计	科学研究	设计型
15	1935030830	章梦轩	电气工程及其自动化	2019	高传感灵敏度超表面结构设计	谢素霞	毕业设计	科学研究	设计型
16	1935030403	蒋忠婕	电气工程及其自动化	2021	基于IoT技术的数字孪生系统设计	杨迪瑞	毕业设计	生产实践	设计型

2024届本科毕业设计（论文）中期检查答辩5组

序号	学号	姓名	专业	年级	课题名称	指导教师	课题类型	课题来源	课题性质
1	2135052023	韦佳全	车辆工程	2021	锂离子电池浸没式热调控数值模拟与实验研究	张振东	毕业设计	科学研究	理论研究类
2	2135053918	史开兵	车辆工程	2021	宝马C7等速万向传动轴轻量化设计	卢曦	毕业设计	科学研究	设计型
3	2135052218	梁花春	车辆工程	2021	面向冲压件自主抓取的机器人作业系统设计与实验	刘银华	毕业设计	生产实践	设计型
4	2135050809	冯博	车辆工程	2021	四旋翼科研无人机的设计、组装和实验	赵金星	毕业设计	自拟	设计型
5	2135051801	成永琪	车辆工程	2021	连续可调阻尼减振器仿真及参数化设计	王小燕	毕业设计	生产实践	设计型
6	2135051718	梅梓扬	车辆工程	2021	动力电池微型可视化直冷系统设计	郑岳久	毕业设计	科学研究	理论研究类
7	2135050309	陈萱铭	车辆工程	2021	电子机械制动执行机构结构设计与噪声仿真	张东东	毕业设计	生产实践	设计型
8	2135050231	张文波	车辆工程	2021	车用空调箱设计及仿真研究	尹丛勃	毕业设计	生产实践	设计型
9	2135051524	许康扬	车辆工程	2021	汽油机VVT对缸内流场特性影响分析	秦文瑾	毕业设计	科学研究	理论研究类
10	2135051723	徐卓骏	车辆工程	2021	可变形机翼结构设计	王振军	毕业设计	生产实践	设计型
11	2135053806	张雨婷	车辆工程	2021	电池浸没式冷却系统设计与分析	沈凯	毕业设计	生产实践	设计型
12	2135053129	钟磊	车辆工程	2021	机械变形对新能源汽车高强度钢腐蚀行为的影响研究	翁硕	毕业论文	科学研究	理论研究类
13	2135050525	吴祖伯	车辆工程	2021	多目标检测与跟踪方法研究	陈浩	毕业设计	科学研究	设计型
14	2135050811	郭鹏博	车辆工程	2021	三周期极小曲面的三维点阵结构的防护性能研究	刘哲	毕业设计	生产实践	设计型
15	2135050923	韦荣刚	车辆工程	2021	基于纯跟踪法的无人驾驶汽车路径跟踪方法研究	李想	毕业设计	科学研究	理论研究类
16	2135054022	晏泽弘	车辆工程	2021	基于HIL的智能座舱语音交互测试方法	朱忠攀	毕业设计	科学研究	设计型
17	2135053015	刘骐	车辆工程	2021	车用动力锂离子电池的热特性实验与数值模拟	盛雷	毕业设计	科学研究	设计型