

湖南电子科技职业学院毕业设计任务书

设计题目		JEEP 指挥官后尾灯损坏故障检修方案设计				
学生姓名		王建林	学号	010425181068	班级	汽电 G32201
指导教师		肖鹏	专业	汽车电子技术		
校外指导教师		史峰	课题类型	方案设计		
毕业设计目标	1、进行汽车故障诊断维修的综合训练，进一步巩固汽车构造、电工电子技术、汽车检测技术、汽车数据修复等课程的基本知识。 2、通过毕业设计在实践中掌握汽车诊断和维修的方法和技巧，进一步提高汽车专业知识的能力和应用水平。 3、通过毕业设计初步培养分析和解决工程实际问题的能力，树立正确的设计思想，为今后的工作打下良好的基础。					
主要任务	本设计是针对 JEEP 指挥官后尾灯损坏故障检修方案设计 主要完成的任务 1、查阅相关资料，确定本设计方案； 2、完成相关内容及资料的整理； 3、设计 JEEP 指挥官后尾灯损坏故障检修方案； 4、实际完成操作后，描述 JEEP 指挥官后尾灯损坏故障检修故障排除的步骤； 5、撰写毕业设计说明书； 6、完善毕业设计并上传资料到湖南电子科技职业学院毕业设计官网；					
实现步骤和方法	1、查阅资料确定课题的设计方案及诊断思路； 2、实际工具使用过程的操作测试，并完善步骤； 3、维修后调试情况； 4、完成相关文档资料及上传；					

时间安排	序号	任务	开始时间	结束时间	阶段成果
	1	明确任务	2024 年 9 月 1 日	2024 年 9 月 15 日	任务书
	2	收集资料, 确定大纲	2024 年 9 月 16 日	2024 年 9 月 30 日	准备毕业设计资料
	3	完成初稿	2024 年 10 月 1 日	2025 年 2 月 28 日	确定大纲, 开始撰写
	4	完成毕业设计	2025 年 3 月 1 日	2025 年 4 月 20 日	设计的初步完成
	5	毕业设计最终完善及测试	2025 年 4 月 21 日	2025 年 4 月 30 日	完善毕业设计
	6	毕业设计答辩及资料上传	2025 年 5 月 1 日	2025 年 5 月 30 日	答辩及上传
预期成果	1、JEEP 指挥官后尾灯损坏故障的排除; 2、通过故障案例查找完善相关车型资料; 3、针对故障案例设计出诊断的思路, 并制作故障诊断流程图; 4、完成维修工单的填写; 5、编写毕业设计成果。				
指导教师意见	同意 签名: 肖鹏 2024 年 9 月 20 日		教研室审核意见	已审核, 同意 主任签名: 喻革 2024 年 9 月 24 日	
二级学院审核意见	已审核, 同意  二级学院 (签章) 2024 年 12 月 15 日				