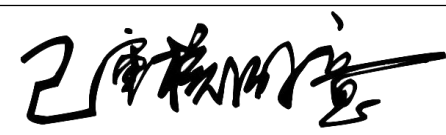


湖南电子科技职业学院毕业设计任务书

设计题目	喷油器引起动力不足故障的排除				
指导老师	刘先智	专业	汽车电子技术	类型	方案设计
学生姓名	刘青露	学号	010425141202	班级	汽电 Z1406
毕 业 设 计 目 标	本课题的目标是在喷油器方面的故障检修，检验学生对喷油器的构造、工作原理及故障检测掌握的程度，尤其针对喷油器问题常见故障诊断维修知识方面，对喷油器问题常见知识掌握的运用；同时培养学生利用所学知识总结，归纳撰写毕业设计说明书。				
主 要 任 务	1) 根据课题及任务拟定设计方案； 2) 查看资料及教科书，了解喷油器的基本构造、用途与工作原理； 3) 分析并检测针对喷油器问题常见故障分析与检修； 4) 通过案例检测喷油器问题常见故障分析与检修方法； 5) 撰写毕业设计说明； 6) 完成毕业设计成果报告书。 要求在规定时间内完成毕业设计。毕业设计说明书不少于 5000 字以上，设计说明书应阐述整个设计内容，要突出重点和特色，图文并茂，文字通畅，内容完整，且必须是电子文档，内容、排版格式等应严格按照《附件 1:湖南电子科技职业学院毕业设计规范》编写、打印、装订所有相关资料并按上传要求上传至湖南电子科技职业学院官网。				
实 现 步 骤 和 方 法	1) 查资料及教科书，了解喷油器的基本构造、用途与工作原理； 2) 对喷油器问题常见故障分析与检修方法案例及检测情况做好记录； 3) 多与修理师傅及老师沟通，多多学习经验。				
时 间 安 排	序号	任务	开始时间	结束时间	阶段成果
	1	拟定设计方案	2019.10.10	2019.10.20	任务书
	2	查阅资料及教科书	2019.10.21	2019.11.16	准备毕业设计资料
	3	对常见故障检修案例做好记录	2019.11.17	2019.11.27	资料整理



	4	对记录进行比较和分析, 整理内容; 撰写毕业设计说明书	2019.11.28	2019.12.02	完成初稿
	5	毕业设计最终完善及测试	2019.12.03	2020.01.07	完成毕业设计、资料上网
预期成果	完成喷油器问题常见故障问题的分析与检修方法, 对故障的出现, 如何检测及故障的排除; 最后完成毕业设计成果说明书。				
指导教师意见	 签名: 刘先智 2019 年 11 月 4 日		教研室审核意见	 主任签名: 黄宇 2019 年 11 月 4 日	
二级学院审核意见	  二级学院 (签章) 2019 年 11 月 7 日				