

湖南石油化工职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	姚佳鑫	专业	油气储运技术	班级	储运 3171
学号	201703140108	指导教师	段有福	职称	讲师
题目	某城镇燃气调压站投用置换方案设计				
<p>一、设计目标</p> <p>了解并认识城镇燃气的基本性质，有效运用所学专业的相关知识，并结合实际情况对城镇燃气调压站投用置换方案进行设计。设计过程中应确保设计方案科学合理，参数符合国家相关标准规定。通过本次毕业设计，加深对城镇燃气工艺的认识，以及对城镇燃气工程设计的学习。</p> <p>二、设计任务（内容）</p> <ol style="list-style-type: none">1、了解城镇燃气的基本性质以及气化原理。2、学习城镇燃气调压站投用置换方案设计流程与具体要求。3、查找并详细了解相关设计安全规范及要求。4、根据相关设计规范及要求，进行城镇燃气调压站投用置换方案设计，并绘制城镇燃气调压站投用置换方案框架图。5、完成毕业设计任务书。 <p>三、实施步骤</p> <ol style="list-style-type: none">1、搜集和查阅相关资料，选取毕业设计题目。2、在指导老师的指导下，完成毕业设计任务书的撰写。对毕业设计具体的内容进行构架。3、根据所学的专业相关知识，查阅各种资料以及结合在实习实践中的经验，进行城镇燃气调压站投用置换方案设计。4、整理毕业设计过程，完成毕业设计成果书。					

四、设计方法

- 1、查阅相关资料，对城镇燃气调压站投用置换方案设计要求进行学习。
- 2、根据城镇燃气调压站工作原理以及设备种类与数量，选择合适的置换方案，对城镇燃气调压站投用置换方案进行设计。
- 3、绘制城镇燃气调压站投用置换方案框架图。

五、设计进程（时间安排计划）

- 2020年02月17日—2020年03月09日 选题、调研、收集资料
- 2020年03月10日—2020年03月20日 论证、开题、填写任务书
- 2020年03月21日—2020年04月05日 设计方案、成果编写
- 2020年04月06日—2020年04月30日 设计成果修改
- 2020年05月01日—2020年05月15日 指导教师评分
- 2020年05月16日—2020年05月28日 毕业设计答辩
- 2020年05月29日—2020年05月30日 综合成绩评定

六、成果表现形式

该成果以设计方案的形式体现

七、专业带头人意见

题目内容逻辑合理，叙述清晰条理，内容完整

专业带头人签字：王峰

2020年3月16日

八、二级学院意见

同意

二级学院负责人签字（加盖公章）：

王峰

2020年3月19日

注意：各负责人意见和签字都必须由本人手写，不允许代签和打印。