

任务 3.2 调频收音机电路原理图设计
考核标准

序号	工作过程	主要内容	评分标准	配分	学生（自评）		教师	
					扣分	得分	扣分	得分
1	资讯 （10 分）	任务相关知识查找	（1）查找相关知识学习，该任务知识能力掌握度达到 60%扣 5 分	10				
			（2）查找相关知识学习，该任务知识能力掌握度达到 80%扣 2 分					
			（3）查找相关知识学习，该任务知识能力掌握度达到 90%扣 1 分					
2	决策计划 （10 分）	确定方案编写计划	（1）制定整体设计方案，在实施过程中修改一次扣 2 分。	10				
			（2）制定实施方法，在实施过程中修改一次扣 2 分。					
3	实施 （10 分）	记录实施过程步骤	（1）实施过程中，步骤记录不完整度达到 10%扣 2 分	10				
			（2）实施过程中，步骤记录不完整度达到 20%扣 3 分					
			（3）实施过程中，步骤记录不完整度达到 40%扣 5 分					
4	检查评价 （60 分）	设计	（1）设计说明书格式和思路	3				
		小组讨论	（1）完成情况和效率	3				
		整理资料	（1）电路原理分析	2				
			（2）资料收集整理情况	2				
		环境参数	（1）系统环境的光标类型	2				
			（2）系统环境的网格类型	2				
			（3）图纸参数的大小	2				
			（4）图纸参数的方向	2				
			（5）图纸参数的标题栏的类型	2				
			（6）图纸参数的边界颜色设置	2				
			（7）图纸参数的图纸颜色设置	2				
			（8）图纸参数的字体和字形设置	2				
		绘图过程	（1）项目和文件创建	1				
			（2）常用元件库元件的熟悉程度	1				
			（3）已存在文件的调入	3				
			（4）元件的移动、翻转、镜像、选取、拖动、属性重设、复制、粘贴、剪切对象的操作	8				

续表								
序号	工作过程	主要内容	评分标准	配分	学生（自评）		教师	
					扣分	得分	扣分	得分
4	检查评价 (60 分)	绘图过程	(5) 元件布局的调整	9				
			(6) 导线连接和节点的放置	3				
			(7) 元件标识的修订	3				
		绘图效果	图纸整洁度、熟练度、整体观感	6				
5	职业规范 团队合作 (10 分)	安全生产	安全文明操作规程	3				
		组织协调	团队协作与合作	3				
		交流与表达能力	专业语言正确流利简述任务成果	4				
合计				100				
学生自评总结								
教师评语								
学 生 签 字		年 月 日		教 师 签 字		年 月 日		