**附件1**

**仙居县2024年新教师招聘考试**

**技师学院电气专业课（医疗器械方向）教师技能测试说明**

**一、考试时间：120分钟**

**二、考试分值**

本次考试共100分，其中元器件识读占25%，电路安装占25%，焊接工艺占15%，功能测试25%，工具使用、安全及文明生产占10%。

**三、考试内容**

1.元器件识别与检测：根据给定元器件，完成识别与检测。

2.电子线路装配：根据给定条件，完成设计和安装。

3.电子线路功能测试：根据给定条件，完成相关测试。

4.安全文明生产操作规范。

**四、其他说明**

技术平台配置表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工作台及仪器配置要求 | | | | | |
| 序号 | 部件名称 | 型号 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 电子技能操作工作台 | 考场提供 | 1 | 台 | 带电源 |
| 2 | 双踪示波器 | 考场提供 | 1 | 台 |  |
| 3 | 信号发生器 | 考场提供 | 1 | 台 |  |
| 3 | 焊接工具 | 考场提供 | 1 | 套 |  |

注意事项:

1.考生可以自带以下仪表和工具:万用表(数字式或指针式不限)、电烙铁(架)、吸锡器、尖嘴钳、斜口钳、一字口小螺丝刀、十字口小螺丝刀、镊子、焊锡、松香和黑色签字笔,

2.测试过程中，如发现元器件缺少或损坏，可向监考老师提出，经监考老师确认后，予以补发或更换;经监考老师确认,如是元器件无缺少、无损坏或是考生不当操作造成人为损坏的，将酌情扣分。