

# 江苏省 2023 年中职职教高考

## 电子专业技能考试 准备要求

### 一、各考点准备器材、设备清单

每个工位的基本要求如下：

序号	名称	规格型号	数量	备注
1	双路直流稳压电源	30V/3A	1 台	带标准配件 (仅 1 根输出线, 回路阻值小于 $2\Omega$ , 输出端带 2 个红、黑色鳄鱼夹)
2	数字双踪示波器 (不提供模拟示波器)	带宽不小于 20MHz	1 台	带标准配件 (仅 1 根探头, 与示波器配套)
3	低频信号发生器	输出 0.1Hz~2MHz (正弦波、方波或三角波, 输出信号频率及幅度可独立调节)	1 台	带标准配件 (仅 1 根输出线, 输出端带 2 个红、黑色鳄鱼夹)
4	印制电路板		1 块	联考委统一准备
5	元器件: 电阻、电位器、电容、二极管、三极管、轻触开关、集成电路等		1 套	联考委统一准备

同一考场的不同工位仪器、设备, 原则上应统一。器材设备备份应不少于 10%。

### 二、考场其他准备要求

1. 每个工位的操作台应贴有工位号;
2. 考场内应安静、整洁, 通风、采光良好;
3. 考场内应设有单相交流电源, 并装有漏电保护器;
4. 每个工位事先安装好测试仪器。对仪器检查, 确保测试仪器工作正常。请各考点开考前 1 周将仪器型号、面板图报联考委, 以便统一发布;
5. 考前由考务管理人员检查考场各工位应准备的器材, 所贴工位号是否有遗漏;
6. 每个考场准备 1 个放大镜, 供评分员专用;
7. 每个考场准备不少于 3 块数字万用表备用 (不提供模拟万用表);
8. 每个考场准备不少于 3 套工具 (含斜口钳、镊子、剪刀) 备用, 不少于 5 把电烙铁备用。

### 三、考生要求

1. 自备万用表、电烙铁及支架、焊锡丝、镊子、仪表起、放大镜、斜口钳或剪刀等工具及耗材。允许考生申请借用考场备用的电烙铁支架、焊锡丝和松香。禁止考生将酒精、洗板水等易燃品类耗材带入考场;
2. 自备答卷文具, 如蓝色或黑色签字笔、直尺、铅笔、橡皮;
3. 自备不具有无线通讯、记忆存储、图像等特殊功能的普通科学计算器;
4. 自备工具、文具、计算器在开考后不得擅自借给他人使用;
5. 允许考生利用试卷的空白处记录实验中间的测试数据、演算数据;
6. 严禁考生将通讯工具、纸质文档带入考场;
7. 严禁考生将考试试卷、考试材料以及与考试内容相关的任何介质带出考场。