升级改造模拟电子实训室和数字电子实训室核心教学设备技术要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购内容 | 是否进口 | 数量 | 计量单位 | 主要参数 |
| 模电实验箱 | 否 | 50 | 个 | 根据电子技术实验的新技术新工艺，设计更换多级放大电路实验板、运算放大电路实验板、正弦波振荡电路实验板，增加部分元器件，维修实验箱其他损坏板子及更换器件，箱体电源开关等。 |
| 数电实验箱 | 否 | 50 | 个 | 根据电子技术实验的新技术新工艺，设计更换电源接口板、数码管及电平显示板、逻辑电平开关板，增加部分元器件，维修实验箱其他损坏板子及更换器件，箱体电源开关等。 |
| 指针式万用表 | 否 | 50 | 个 | 直流电流：量程0-100 μA-2.5mA-25mA-500mA，准确度±3%直流电压0-0.5V-2.5V-10V-50V-250V-1000V，准确度±3%交流电压0-10V-50V-250V-1000V准确度±5%直流电阻RX1RX10 RX100Rx1kRx100k 准确度中心值20 ±10%电容测量CX0.1Cx10 Cx100Cx1kCx10k 晶体管直流放大倍数hFE： RX10hFE档调零： 0-1000  |