**南京卫健首届系统水电气维修技能竞赛工具材料准备清单(电工组)**

一、常用电气安装工具（选手个人准备）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 尖嘴钳 | 6吋 | 把 | 1 |  |
| 2 | 斜口钳 | 6吋 | 把 | 1 |  |
| 3 | 十字起子 | 3×100mm | 把 | 1 |  |
| 4 | 平口起子 | 3×100mm | 把 | 1 |  |
| 5 | 平口起子 | 5×150mm | 把 | 1 |  |
| 6 | 剥线钳 |  | 把 | 1 |  |
| 7 | 电工刀 |  | 把 | 1 |  |
| 8 | 小号手锯 |  | 把 | 1 | 切割PVC线槽用 |
| 9 | 压线钳 |  | 把 | 1 | 压接0.5～2.5mm2导线 |

二、量具及文具（选手个人准备）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 万用表 |  | 只 | 1 |  |
| 2 | 验电笔 | 500V | 支 | 1 |  |
| 3 | 卷尺 |  | 把 | 1 |  |
| 4 | 铅笔 |  | 支 | 1 |  |
| 5 | 签字笔 |  | 支 | 1 | 黑色或蓝色 |

三、安全防护用品（选手个人准备）

每位选手根据电工安全作业规程，准备必要的劳动防护用品，如工作服、绝缘防护鞋等。