

# 课前学习任务单

课题名称：任务二 电阻器的识别与检测

通过阅读教学资料（含教材、PPT、微课教学视频，其中PPT、微课教学视频可到学习通观看），完成下列课前任务预习：

1. 学习电阻的参数识别与简易测试的方法；
2. 分组讨论：根据技术文件的要求，识别色环电阻参数，进行简易测试并记录。

## 一、学习目标

- 学会电阻元器件的封装辨认和参数识别。
- 学会电阻的极性辨别和简易测试方法。
- 学会运用万用表对电阻进行简易测试和极性测试。

## 二、课堂基本内容

学习电阻的参数识别与简易测试的方法。分组讨论，根据技术文件的要求，识别色环电阻参数，进行简易测试并记录。

## 三、学生自主学习后存在的困惑，对课堂教学的建议（学生填写）

（提示：此项由学生自主学习之后填写）

所谓困惑就是通过自主学习、小组互学、学伴助学后还存在的困惑；建议是指对教师教学提出的建议。