

非电信类专业的学生请注意：

《电工技术实验 A》《电子技术实验 A》及《电工电子技术实验 B》

这三门实验课程于第 8 周（10月27日）开始，第 17 周结束；

《电工电子技术实验 C》于第 10 周（11 月 10日）开始，第 17 周结束。

上课地点：二号学院楼 2206、2207、2209 、2218、2226、2318室。

在第一次过来做实验之前，请同学们先去教材科领好实验指导书

《**电工电子技术实验**》，并查看相关信息：

1. 查看自己实验的具体实验室房间号及桌次安排。
2. 每周的实验内容安排。
3. 请注意，《电工技术实验A》与《电工电子技术实验C》有部分内容会在强电实验室(2206/2207)进行，届时请根据老师安排，去对应房间上课。

★每次实验之前需做好预习报告。

如有其它疑问，可拨打 ☎ 67792056 / 67792318 咨询。

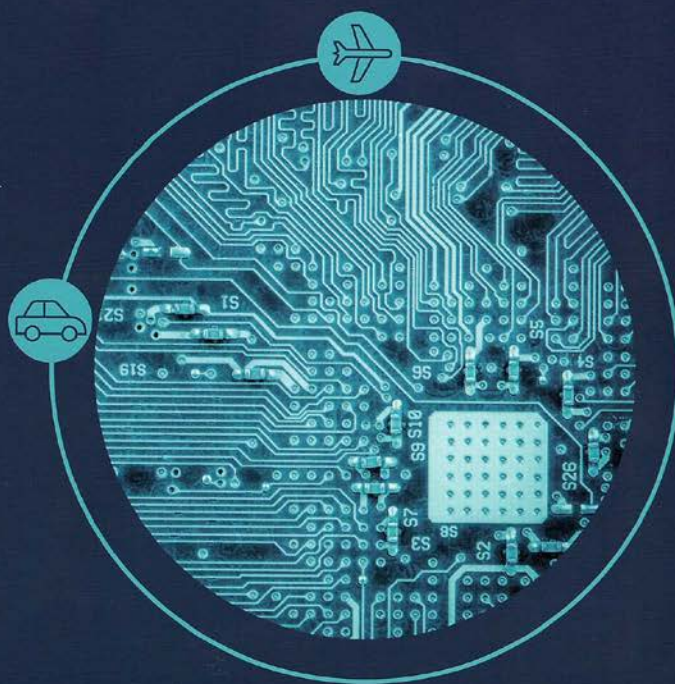
信息与智能科学学院

信息与控制实验中心

2025/10/20

电工电子技术实验

沈利芳 李伟民 主编



DIANGONG DIANZI
JISHU SHIYAN

华东理工大学出版社
EAST CHINA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY PRESS

非电类学生实验用书

实验须知

1. 实验按不同班级专业的情况分为双人组。分组决定后，中途不得任意改变实验时间和桌号。**实验及实验考核中发现有代做或代考行为将交由教务处做相应处理。**
2. 学生在每次实验前应认真预习，编写预习报告，了解实验内容、仪器性能、使用方法以及注意事项等，同时画好必要的记录表格，以备实验时作原始记录。教师要检查学生的预习情况，未经预习者不得进行实验。
3. 学生上实验课不得迟到，对迟到者，教师可酌情扣分或停止其实验。此外，不允许携带食品进入实验室。
4. 非本次实验用的仪器设备，未经老师许可不得任意动用。
5. 实验时应听从教师指导。实验线路应简洁合理，导线的粗、细、长、短要选择得恰当，线路接好后应反复检查，确认无误时才接通电源。每当合闸通电时，应提醒同学注意，防止触电。
6. 实验必须严格按实验步骤进行，如实地记录实验情况和数据，积极思考并随时注意读取数据是否合理。如发现错误，应加以纠正。
7. 实验时必须保持仪器设备在正常情况下运行。如发现故障或损坏，应立即切断电源，向教师报告。**实验中有操作不当致使仪器设备损坏将视情况做相应处罚。**
8. 在直接使用 380/220V 市电作为实验电源时，应特别注意人身安全。操作时，注意桌面不可以摆放实验无关物品；换接线路时，必须首先切断电源；绝对不能用手直接接触及任何带电区域；如发现任何电子板块的机壳有漏电现象时，请立刻报告指导教师。
9. 实验结束时，保留电路，不要立即拆线，应先对实验记录进行仔细查阅，看看有无遗漏和错误，再提请指导教师查阅，待同意后才能拆线。拆线时要注意先切断电源。
10. 实验结束后，须将导线、仪器设备等整理好，恢复原位，并将原始数据填入正式表格中，经指导教师签名后，才能离开实验室，**离开前将产生的垃圾带出实验室，否则给予扣分。**
11. 实验报告要按时按质按量上交，同时按实验要求完成实验数据处理及问题回答。