

非电信类专业的学生请注意：

《电工技术实验 A》（7~16 周）实验课程于学期第七周（4 月 08 号）开始。

上课地点：二号学院楼 2226 实验室。

在第一次做实验之前，请同学们先去教材科领好实验指导书《[电工电子技术实验](#)》，并查看本文档及具体实验安排的相关信息：

- 1.查看每周的实验室房间号，以及相应桌次安排。
- 2.每周的实验内容安排。

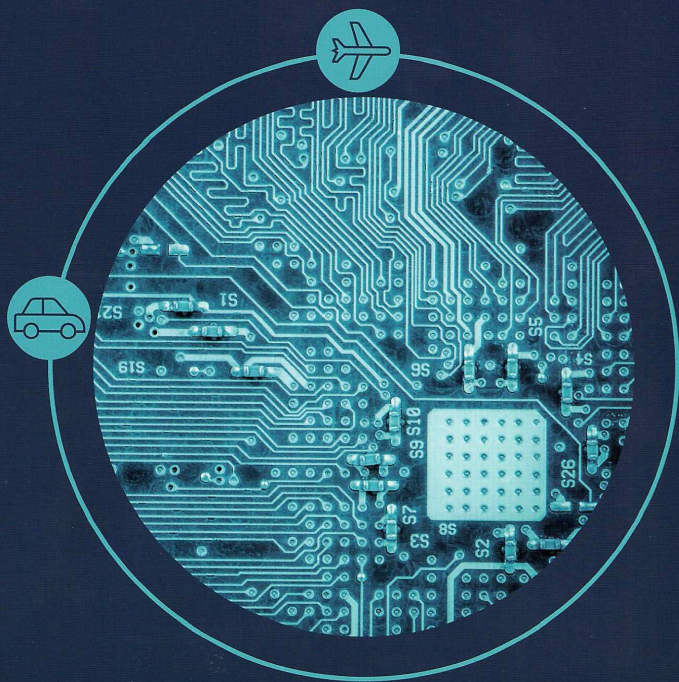
每次过来进行实验前，需提前做好相应的预习报告。

如有疑问，可拨打电话 67792056/67792318 咨询。

信息学院
信息与控制实验中心
2024/04/02

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。

课程名称:电工技术实验 A

周三 5、6 节 张永芳 (卢) (2226 房间) 44 人

| 桌号 | | 学生代码 | 学生姓名 | 班级 | 桌号 | | 学生代码 | 学生姓名 | 班级 |
|----|---|-----------|------|---------|----|---|-----------|------|---------|
| 1 | 左 | 200120231 | 谭正兴 | 物理 2202 | 12 | 左 | 220120228 | 杨文亮 | 光电 2202 |
| | 右 | 210400723 | 王帅 | 光电 2101 | | 右 | 220120229 | 冶福鹏 | 光电 2202 |
| 2 | 左 | 220120104 | 曹昌君 | 物理 2201 | 13 | 左 | 220120230 | 张杰栋 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120105 | 陈浩 | 物理 2201 | | 右 | 220120310 | 霍博 | 物理 2202 |
| 3 | 左 | 220120110 | 李典泽 | 物理 2201 | 14 | 左 | 220120311 | 康柯浩 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120112 | 刘大维 | 光电 2201 | | 右 | 220120312 | 李洪晨 | 物理 2202 |
| 4 | 左 | 220120114 | 刘思敏 | 物理 2201 | 15 | 左 | 220120313 | 李余凯 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120115 | 刘星辰 | 物理 2201 | | 右 | 220120319 | 商可 | 物理 2202 |
| 5 | 左 | 220120117 | 刘豫 | 光电 2201 | 16 | 左 | 220120320 | 宋凌铤 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120125 | 叶涵 | 物理 2201 | | 右 | 220120322 | 王超弘 | 光电 2202 |
| 6 | 左 | 220120127 | 张文驰 | 光电 2201 | 17 | 左 | 220120324 | 王家驹 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120128 | 张越 | 物理 2201 | | 右 | 220120328 | 张龙 | 物理 2202 |
| 7 | 左 | 220120130 | 赵曙光 | 光电 2201 | 18 | 左 | 220120330 | 张绍杰 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120202 | 刘俊彤 | 物理 2201 | | 右 | 220400621 | 位子康 | 物理 2202 |
| 8 | 左 | 220120205 | 蔡江星 | 光电 2201 | 19 | 左 | 220720318 | 张子扬 | 物理 2201 |
| | 右 | 220120207 | 陈林果 | 物理 2201 | | 右 | 220820214 | 揭世炜 | 光电 2202 |
| 9 | 左 | 220120211 | 高茂翔 | 物理 2201 | 20 | 左 | 221010127 | 张听远 | 光电 2201 |
| | 右 | 220120216 | 刘兴宇 | 物理 2202 | | 右 | 221010311 | 陈清翔 | 光电 2202 |
| 10 | 左 | 220120218 | 穆思忆 | 光电 2201 | 21 | 左 | 221100102 | 陈萧羽 | 光电 2201 |
| | 右 | 220120225 | 徐铭 | 光电 2202 | | 右 | 221210141 | 赵晨然 | 光电 2201 |
| 11 | 左 | 220120226 | 许世明 | 光电 2202 | 22 | 左 | 221410212 | 张晓茜 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120227 | 杨令政 | 光电 2202 | | 右 | 221430122 | 张泰铭 | 光电 2202 |

课程名称:电工技术实验 A

周三 7、8 节 华一村 (卢) (2226 房间) 43 人

| 桌号 | 学生代码 | 学生姓名 | 班级 | 桌号 | 学生代码 | 学生姓名 | 班级 | | |
|----|------|-----------|---------|---------|------|------|-----------|-----------|---------|
| 1 | 左 | 211010228 | 周浩睿 | 光电 2201 | 12 | 左 | 220120222 | 向征 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120101 | 关茜文 | 光电 2201 | | 右 | 220120224 | 修乃杰 | 光电 2202 |
| 2 | 左 | 220120102 | 谢祎鸣 | 物理 2201 | 13 | 左 | 220120231 | 阙畅言 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120103 | 赵香玉 | 物理 2201 | | 右 | 220120234 | 朱祯弢 | 物理 2202 |
| 3 | 左 | 220120107 | 韩旭 | 光电 2201 | 14 | 左 | 220120301 | 高焱 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120108 | 蒋举逸 | 光电 2201 | | 右 | 220120302 | 李昌晴 | 光电 2202 |
| 4 | 左 | 220120109 | 康伟广 | 光电 2201 | 15 | 左 | 220120303 | 李晨曦 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120111 | 李亮 | 光电 2201 | | 右 | 220120305 | 陈瑞万 | 光电 2202 |
| 5 | 左 | 220120116 | 刘永乐 | 物理 2201 | 16 | 左 | 220120307 | 冯唯罡 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120119 | 罗书涵 | 光电 2201 | | 右 | 220120308 | 高精锐 | 光电 2202 |
| 6 | 左 | 220120121 | 彭宇杰 | 物理 2201 | 17 | 左 | 220120316 | 马家乐 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120123 | 王延彬 | 光电 2201 | | 右 | 220120317 | 马林 | 物理 2202 |
| 7 | 左 | 220120124 | 杨照升 | 光电 2201 | 18 | 左 | 220120321 | 汪宁航 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120126 | 余永波 | 光电 2201 | | 右 | 220120323 | 王涵予 | 物理 2202 |
| 8 | 左 | 220120131 | 吴悦 | 物理 2201 | 19 | 左 | 220120325 | 吴林烨 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120132 | 木再帕尔·亚森 | 光电 2201 | | 右 | 220120326 | 肖凌 | 光电 2202 |
| 9 | 左 | 220120201 | 霍晓颖 | 物理 2201 | 20 | 左 | 220120332 | 马欣怡 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120208 | 陈仡鑫 | 物理 2201 | | 右 | 220120333 | 伊力达尔·吐尔逊江 | 光电 2202 |
| 10 | 左 | 220120209 | 成浩 | 物理 2201 | 21 | 左 | 220120334 | 于哲浩 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120215 | 刘文杰 | 光电 2201 | | 右 | 220613118 | 汪若航 | 物理 2202 |
| 11 | 左 | 220120217 | 刘奕成 | 光电 2201 | 22 | 左 | 221410125 | 赵琦 | 物理 2201 |
| | 右 | 220120221 | 王韬智 | 光电 2202 | | 右 | | | |

课程名称:电工技术实验 A

周四 5、6 节 李楠 (卢) (2226 房间) 35 人

| 桌号 | 学生代码 | 学生姓名 | 班级 | 桌号 | 学生代码 | 学生姓名 | 班级 | | |
|----|------|-----------|----------|---------|------|------|-----------|-----|-----------|
| 1 | 左 | 200120131 | 刘安讯 | 光电 2202 | 11 | 左 | 220120306 | 陈祥宝 | 物理 2202 |
| | 右 | 200120331 | 鲁凌海 | 光电 2001 | | 右 | 220120309 | 胡耀升 | 物理 2202 |
| 2 | 左 | 200800431 | 王全辉 | 机械 2204 | 12 | 左 | 220120314 | 刘苗 | 物理 2202 |
| | 右 | 200800621 | 张智贤 | 机械 2006 | | 右 | 220120315 | 刘轩宇 | 物理 2202 |
| 3 | 左 | 200800633 | 郭林朋 | 机械 2006 | 13 | 左 | 220120327 | 章浩康 | 物理 2202 |
| | 右 | 200820231 | 凌浩正 | 物理 2101 | | 右 | 220120331 | 张一凡 | 光电 2202 |
| 4 | 左 | 220120113 | 刘洪江 | 物理 2201 | 14 | 左 | 220200505 | 唐嘉远 | 物理 2201 |
| | 右 | 220120118 | 刘仲庆 | 物理 2201 | | 右 | 220400224 | 李湘江 | 光电 2201 |
| 5 | 左 | 220120120 | 罗旺 | 光电 2201 | 15 | 左 | 220400233 | 朱柯达 | 光电 2202 |
| | 右 | 220120122 | 盛天佑 | 物理 2201 | | 右 | 220730119 | 欧阳鑫 | 物理 2201 |
| 6 | 左 | 220120129 | 赵海旭 | 物理 2201 | 16 | 左 | 220800427 | 谢唯唯 | 机械 2204 |
| | 右 | 220120133 | 湛曜玮 | 物理 2201 | | 右 | 221010111 | 戴杨 | 光电 2201 |
| 7 | 左 | 220120203 | 周怡妮 | 物理 2201 | 17 | 左 | 221010222 | 叶知秋 | 物理 2202 |
| | 右 | 220120210 | 付士壮 | 光电 2201 | | 右 | 221100105 | 冯佳楠 | 卓越复材 2201 |
| 8 | 左 | 220120213 | 黄宇航 | 光电 2201 | 18 | 左 | 221100154 | 余文浩 | 机械 2204 |
| | 右 | 220120214 | 李维超 | 光电 2201 | | 右 | | | |
| 9 | 左 | 220120220 | 唐伟添 | 光电 2201 | | | | | |
| | 右 | 220120223 | 肖诚 | 物理 2202 | | | | | |
| 10 | 左 | 220120232 | 艾科拜尔·托合提 | 光电 2202 | | | | | |
| | 右 | 220120233 | 潘俊楠 | 物理 2202 | | | | | |