

物理学院 2020 级 近代物理实验 轮换表 (周四下午) 2022.02

实验时间 \ 分组		实验分组									
周四下午第 1 组		18 级 1049, 1067, 1054, 19 级 2056, 1029	19 级 1033, 1045, 1058, 1083	4017, 7015, 4054, 8084	1001, 1002, 1003, 1004, 1005	1006, 1008, 1009, 1011, 1012	1013, 1014, 1015, 1017, 1021	1022, 1023, 1024, 1027, 1029	1031, 1032, 1033, 1034, 1035	1036, 1037, 1038, 1039	
周四下午第 2 组		1040, 1041, 1043, 1045	1046, 1047, 1048, 1049	1050, 1051, 1053, 1054	1055, 1056, 1057, 1060, 1061	1063, 1064, 1066, 1067	1069, 1070, 1071, 1072, 1074	1075, 1076, 1077, 1078, 1079	1080, 1081, 1082, 1085	1062, 2028, 1041, 6026	
实验序号 \ 周次 时间		实验轮换									
第三周 第 1,2 组		实验预习课, 预习本轮 3 个实验的内容 (周四下午做实验的同学全体参加)									
第三周	第 1 组	5	6	8	10	11	12	13	14	15	
	第 1 组	6	8	5	11	12	10	14	15	13	
第四周	第 2 组	5	6	8	10	11	12	13	14	15	
	第 2 组	6	8	5	11	12	10	14	15	13	
第五周	第 1 组	8	5	6	12	10	11	15	13	14	
	第 2 组	8	5	6	12	10	11	15	13	14	
第六周 第 1,2 组		实验预习课, 预习本轮 3 个实验的内容 (周四下午做实验的同学全体参加)									
第六周	第 1 组	1	3	4	5	6	8	10	11	12	
	第 1 组	3	4	1	6	8	5	11	12	10	
第七周	第 2 组	1	3	4	5	6	8	10	11	12	
	第 2 组	3	4	1	6	8	5	11	12	10	
第八周	第 1 组	4	1	3	8	5	6	12	10	11	
	第 2 组	4	1	3	8	5	6	12	10	11	

注:	① 每轮 3 个实验, 每轮实验的第一周 (三、六、九、十二周) 下午的第 1 节课为本轮实验预习课, 课前请先预习本轮的 3 个实验。 通过以下网址 http://phylab.suda.edu.cn/22512/list.htm 可以预习相关实验。
	② 《近代物理实验报告》模板可在 http://phylab.suda.edu.cn/e8/9b/c22518a452763/page.htm 下载。
	③ 第十五周端午假期不上课。
	④ 线上理论及实验操作课程于第三至第六周展开, 每周由一位老师讲解相关的 3 个实验, 全员参加。具体课程内容及会议链接将于开课前一周发布在课程 QQ 群。

物理学院 2020 级 近代物理实验 轮换表 (周四下午) 2022.02

	第 1,2 组	实验预习课, 预习本轮 3 个实验的内容 (周四下午做实验的同学全体参加)								
第九周	第 1 组	13	14	15	1	3	4	5	6	8
	第 1 组	14	15	13	3	4	1	6	8	5
第十周	第 2 组	13	14	15	1	3	4	5	6	8
	第 2 组	14	15	13	3	4	1	6	8	5
十一周	第 1 组	15	13	14	4	1	3	8	5	6
	第 2 组	15	13	14	4	1	3	8	5	6
	第 1,2 组	实验预习课, 预习本轮 3 个实验的内容 (周四下午做实验的同学全体参加)								
十二周	第 1 组	10	11	12	13	14	15	1	3	4
	第 1 组	11	12	10	14	15	13	3	4	1
十三周	第 2 组	10	11	12	13	14	15	1	3	4
	第 2 组	11	12	10	14	15	13	3	4	1
十四周	第 1 组	12	10	11	15	13	14	4	1	3
	第 2 组	12	10	11	15	13	14	4	1	3
十六周	补做及复习									
十七周	期末实验操作考试, 具体安排另行通知。									

实验地点	物理 科技 楼			
	308-2 室	304-1 室	324-2 室	308-1 室
实验 编号 名称	1. 弗兰克—赫兹实验	5. 核磁共振	9. 激光拉曼实验	13. 黑体实验
	2. 燃料电池特性综合实验	6. 顺磁共振	10. 氦氖激光原理与技术综合实验	14. 压力传感器特性及人体心律与血压测量实验
	3. 巨磁电阻效应综合实验	7. 光磁共振	11. 手动椭圆偏振测厚实验	15. 法拉第效应
	4. X 射线在 NaCl 单晶中的衍射实验	8. 铁磁共振	12. CCD 综合实验系统实验	16. 塞曼效应
指导教师	虞一青	游陆/陈雅卉	翁雨燕	苏晓东