

2022~2023 学年第二学期《动力工程测控实验》、 《传热学实验》、《燃烧学实验》授课计划 及预约通知

各位同学：

2022~2023 学年第二学期的专业基础实验课预约工作已经正式开始，为进一步做好实验课预约工作，现将有关事项通知如下：

1. **实验预约时间：2023 年 3 月 3 日 8:00——3 月 9 日 19:00。**（**其他时间实验预约系统关闭，预约后的实验项目请导出保存**）。如在系统关闭后未完成预约或发现预约错误，请在 Welink 中联系对应实验项目老师。

2. 预约实验项目：本学期开设《动力工程测控实验》、《传热学实验》、《燃烧学实验》。其中《动力工程测控实验》包含 6 个实验项目，《传热学实验》包含 7 个实验项目，《燃烧学实验》包含 6 个实验项目。预约时注意每个实验的上课时间不要冲突（也不要与其他实验、理论课上课时间冲突），具体授课计划表见下文。

3. 预约方法：登陆能源与动力工程学院实验教学中心网站学生预约窗口（<https://t.mofang.cn/lgpk/>），输入本人的学号和密码（初始密码为 Usst123#@!），进入系统后点击“实验预约”即可进入约课；实验预约完成后，可在“我的预约”中查看已预约实验课程名称、实验项目、上课时间和上课地点等，亦可导出每门实验课所有实验项目的预约汇总，请及时导出并保存。

4. 本通知为教务系统内已选实验课的学生预约通道。对于教务系统内未选、漏选的同学，将无法预约（无法预约的同学，请进入自己教务系统网站，查询实验课程的预约结果，如教务系统已完成预约而无法在本网站完成实验预约的，请带着预约结果证明的电子版或纸质版到动力馆 219 进行现场预约）。

5. 实验成绩评定方法：包括平时表现和实验报告。平时表现包括预习情况、实验操作和实验结果。实验报告包括实验报告数据及计算分析过程、结果正确性等。

6. 根据学校规定：实验课程中，无故缺课达三分之一或实验报告未完成达二分之一者，实验课程成绩以零分计。

对于漏做实验的同学，该实验项目的成绩为零分。对于未按规定时间上课的同学，不予补实验，请各位同学注意各实验项目的开设时间。

8.实验指导书请于开课前到教材科购买。

9.开课请各实验课程负责老师已创建对应课程的 Welink 群，重要信息均会通过群进行发布，请大家及时关注群里最新信息。

10.如有不明事宜或疑问，请与实验中心联系或 Welink 群内咨询。

2022-2023-2 学期 动力工程测控实验课授课计划

周数	日期	授课内容	实验地点	实验教师
5-7	3.13-3.17 3.20-3.24 3.27-3.31	实验 1: 孔板、电磁、转子、涡轮流量计的标定实验	能源动力测控实验室 (动力馆 220)	雷明镜
		实验 2: 校准风洞毕托管标定实验	能源动力测控实验室 (动力馆 220)	胡 频
8-10	4.03-4.07 4.10-4.14 4.17-4.21	实验 3: 热电偶、热电阻标定定量测原理与实验	能源动力测控实验室 (动力馆 220)	黄晓璜
		实验 4: 恒温系统 PID 控制性能实验	能源动力测控实验室 (动力馆 220)	盛 健
11-14	4.24-4.28 (五一节 空一周) 5.08-5.12 5.15-5.19	实验 5: 活塞式压力计标定实验	能源动力测控实验室 (动力馆 220)	黄晓璜
		实验 6: 气体流量测量实验	能源动力测控实验室 (动力馆 220)	唐军英

备注:

- 1.本实验课程共含 6 项实验项目，各位同学预约时，必须同时完成 6 项实验项目的预约，并避免各项实验上课时间的冲突，做好记录，以免遗忘。
- 2.若预约遇到问题，请及时联系实验教学中心（动力馆 219）进行调整。

表 2 动力工程测控实验课程安排表

每个实验项目第一周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40	1	3	4	7	9
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00	2		5	8	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50			6		
	9	15:55~16:40					
每个实验项目第二周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40	10	12	13	16	18
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00	11		14	17	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50			15		
	9	15:55~16:40					
每个实验项目第三周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40	19	21	22	25	27
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00	20		23	26	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50			24		
	9	15:55~16:40					

- 备注： 1、表中绿色部分为上课时间，序号为排课组号，共 27 组；
 2、每组 14 人，可供约 378 名学生预约。
 3、从第 5 周开始上课，每 3 周完成 2 项实验项目，共 6 项实验项目。

2022-2023-2 学期 燃烧学实验课授课计划

周数	日期	授课内容	实验教师	实验地点
5-7	3.13-3.17 3.20-3.24	燃烧一：煤的工业分析实验	张宾宾	168-7 106（外）
	3.27-3.31	燃烧二：发热量测定实验	胡晓红	168-7 106（内）
8-10	4.03-4.07 4.10-4.14	燃烧三：燃油运动粘度测定实验	方 远	168-7 106（内）
	4.17-4.21	燃烧四：火焰温度分布测定实验	胡晓红	168-7 106（外）
11-14	4.24-4.28 （五一节 空一周）	燃烧五：燃油闪点测定实验	张宾宾	168-7 106（外）
	5.08-5.12 5.15-5.19	实验六：燃烧效率测定实验	张超炜	168-7 108

备注：

1. 本实验课程含共 6 个实验项目，各位同学预约时，必须同时完成 6 个实验项目的预约，并避免各个实验上课时间的冲突，做好记录，以免遗忘。
2. 预约遇到问题，请及时电话联系实验教学中心（动力一馆 219）进行调整。

表 1 燃烧学实验课课程表

每个实验项目第一周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40		2	3	6	8
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00			4	7	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50	1		5		
	9	15:55~16:40					
每个实验项目第二周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40		10	11	14	16
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00			12	15	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50	9		13		
	9	15:55~16:40					
每个实验项目第三周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40		18	19	22	24
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00			20	23	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50	17		21		
	9	15:55~16:40					

备注： 1.表中绿色部分为上课时间，序号为排课组号，共 24 组；
 2.每组的约 10-12 人，可供约 280 个学生预约；
 3.从第 5 周开始上课，每 3 周完成两 2 项实验，共 6 项实验。

2022-2023-2 学期《传热学实验》排课授课计划

周数	日期	授课内容	实验指导教师	实验地点
5-7	3.13-3.17 3.20-3.24 3.27-3.31	实验一、大容器内水沸腾换热实验	盛 健	动力二馆 168-1 二楼
		实验二、液体导热系数测定实验	魏 燕	
		实验三、具有对流换热条件的伸展体传热特性实验	刘 安 焦安瑶	
8-10	4.03-4.07 4.10-4.14 4.17-4.21	实验四、空气沿横管表面自然对流换热系数测定实验	雷明镜	动力二馆 168-1 二楼
		实验五、中温辐射物体黑度测定实验	魏 燕	
11-14	4.24-4.28 (五一节 空一周) 5.08-5.12 5.15-5.19	实验六、空气纵掠平板时/横掠单管时局部表面传热系数测定实验	胡 频	动力二馆 168-1 二楼
		实验七、稳态球体法测定粒状材料导热系数实验	徐 玥 陈家星	

备注：

1. 本实验课程共含 7 项实验项目，各位同学预约时，必须同时完成 7 项实验项目的预约，并避免各项实验上课时间的冲突，做好记录，以免遗忘。
2. 若预约遇到问题，请及时联系实验教学中心（动力馆 219）进行调整。

表 2 传热学实验课程安排表

每个实验项目第一周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40	1	3	4	7	9
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00	2		5	8	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50			6		
	9	15:55~16:40					
每个实验项目第二周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40	10	12	13	16	18
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00	11		14	17	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50			15		
	9	15:55~16:40					
每个实验项目第三周							
星期			星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午	1	08:00~08:45					
	2	08:50~09:35					
	3	09:55~10:40	19	21	22	25	27
	4	10:45~11:30					
	5	11:35~12:20					
下午	6	13:15~14:00	20		23	26	
	7	14:05~14:50					
	8	15:05~15:50			24		
	9	15:55~16:40					

- 备注：
- 1、表中序号为排课组号，共 27 组；
 - 2、每组 14 人，可供约 378 名学生预约。
 - 3、从第 5 周开始上课，每 3 周完成 2 项实验项目，共 7 项实验项目。