

关于举办首届浙江省物理实验教学与管理研讨会的通知

(第二轮通知)

为了推动浙江省物理实验教学的建设与协同发展,切实提升全省物理实验教学中心的建设与管理水平,有效促进大中衔接和拔尖创新人才培养等工作,在浙江省物理学会与浙江省高等学校大学物理课程教学指导委员会的指导下,浙江省物理学会物理实验教学与仪器工作委员会秘书处商议决定由**浙江大学物理实验教学中心**为主体于**2024年5月31日-6月2日**承办首届“浙江省物理实验教学与管理研讨会”活动。

届时将邀请相关领域的专家就相关主题进行研讨交流,内容包括但不限于人工智能赋能物理实验教学、全省高校物理实验教学及管理的协作与发展等主题。欢迎全省各高校、职业学院、中学等物理实验教学的领导、教师参加本次会议。现将有关事宜通知如下:

一、会议组织

主办单位: 浙江省物理学会 浙江省高等学校大学物理课程教学指导委员会

承办单位: 浙江大学物理学院

台州学院材料科学与工程学院

浙江省物理学会物理实验教学与仪器工作委员会

协办单位: 全国物理实验教学仪器创新发展联盟

二、会议主题

1. 人工智能赋能物理实验教学
2. 全省高校物理实验教学及管理的协作与发展
3. 物理实验条件建设与实验教学体系创新
4. 实验教学数字化研究与拔尖创新人才培养
5. 物理实验教学装备标准化与产教融合

三、会议安排

5月31日 会议报到			
14:00-21:00	台州远洲凤凰山庄酒店大厅		
6月1日 会场：凤凰厅			
时 间	活动和报告安排	报告人	主持人
08:30-09:00	开幕式及领导致辞	中国科学院院士、清华大学 李家明 院士，教育部高等学校大学物理课程教指委主任、清华大学 王青教授 ，浙江大学物理学院常务副院长 王孝群教授 ，浙江省物理学会，浙江省高等学校大学物理课程教指委等领导	王业伍 教授
09:00-09:10 合影			
09:10-09:40	AI+X教育和新一代人工智能科教平台	浙江大学 吴超教授	陈水桥 高级工程师
09:40-10:10	利用数字化技术打造智慧物理实验室的改革探索	浙江工业大学 刘凡新教授	
10:10-10:30	紫外高速激光直写光刻系统虚拟仿真实验	浙江科技大学 徐弼军教授	
10:30-10:50	基于生成式AI的大学物理实验助教“小理”的开发和应用	浙江大学 居乐乐博士	
10:50-11:00 茶歇			
11:00-11:30	新版不确定度的解析与评定	中国科学技术大学 王中平教授	徐弼军 教授
11:30-11:50	建立全国物理实验领域行业标准的目标、路径、方式之浙江省先行先试探讨	全国物理实验教学仪器创新发展联盟 李玉彬高级工程师	
11:50-12:10	一种基于项目培育式的实验教学探索	宁波大学 王霁教授	
12:10-14:00 午餐、休息			
14:00-14:30	以科研为导向的拔尖人才物理实验课程体系的重构与实践	浙江大学 郑远高级实验师	刘凡新 教授
14:30-14:50	物理实验教学与拔尖创新人才培养的思考	杭州师范大学 李玉科教授	
14:50-15:10	大学物理理论与实验教学深度结合模式的探索与实践	西湖大学 何斌教授	
15:10-15:30	物理实验与工程人才的培养	浙江大学工程师学院 沈剑峰教授	
15:30-15:40 茶歇			
15:40-16:00	大学物理实验教学内容的拓展与提高以弦振动和示波器实验为例	浙江工业大学 陈钢教授	李玉科 教授
16:00-16:20	分光计平台系列实验的分层建设及其数码实验系统介绍	上海交通大学 孙存英高级实验师	
16:20-17:30	分组讨论	分会场	
		凤凰厅	
		摄政厅	
17:30-17:50	大会总结	凤凰厅	王业伍 教授
6月2日 台州学院考察 离会			

四、其他事项

1. 注册报名：为便于会议安排，请参会代表于5月30日前通过点击下方链接或扫描二维码填写会议回执：<https://www.wjx.top/vm/QeVIbBL.aspx#>



2. 会务费：学校教师代表 1000 元/人，企业人员参会参展与赞助请联系会务组企业类联系人，此次会议会务费及赞助费全部委托杭州天丰会议服务有限公司收取并开具发票。

缴费方式 A. 汇款至指定账号

收款人：杭州天丰会议服务有限公司

纳税人识别号：913301106970600965

开户银行及账号：余杭农村商业银行钱塘支行 201000062161995

地址：浙江省杭州市临平区星火南路 122 号 电话：13968091813

汇款时请务必备注“省物理研讨+单位+姓名”

缴费方式 B. 现场支付（支付宝或微信，请事先绑定公务卡）

3. 会议统一安排食宿，无会议补贴，费用自理。台州远洲凤凰山庄标准间或单间价格为 350 元/间·天。

五、会务组联系人

郑 远，手机：18758876599，Email: phyyzheng@zju.edu.cn

李玉彬，手机：13819151053，Email: yubin1860@zjuoptics.com



附件 1. 参会回执

附件 2. 会议地点及交通指引

附件 1：参会回执

回执链接与二维码：

<https://www.wjx.top/vm/QeVIbBL.aspx#>

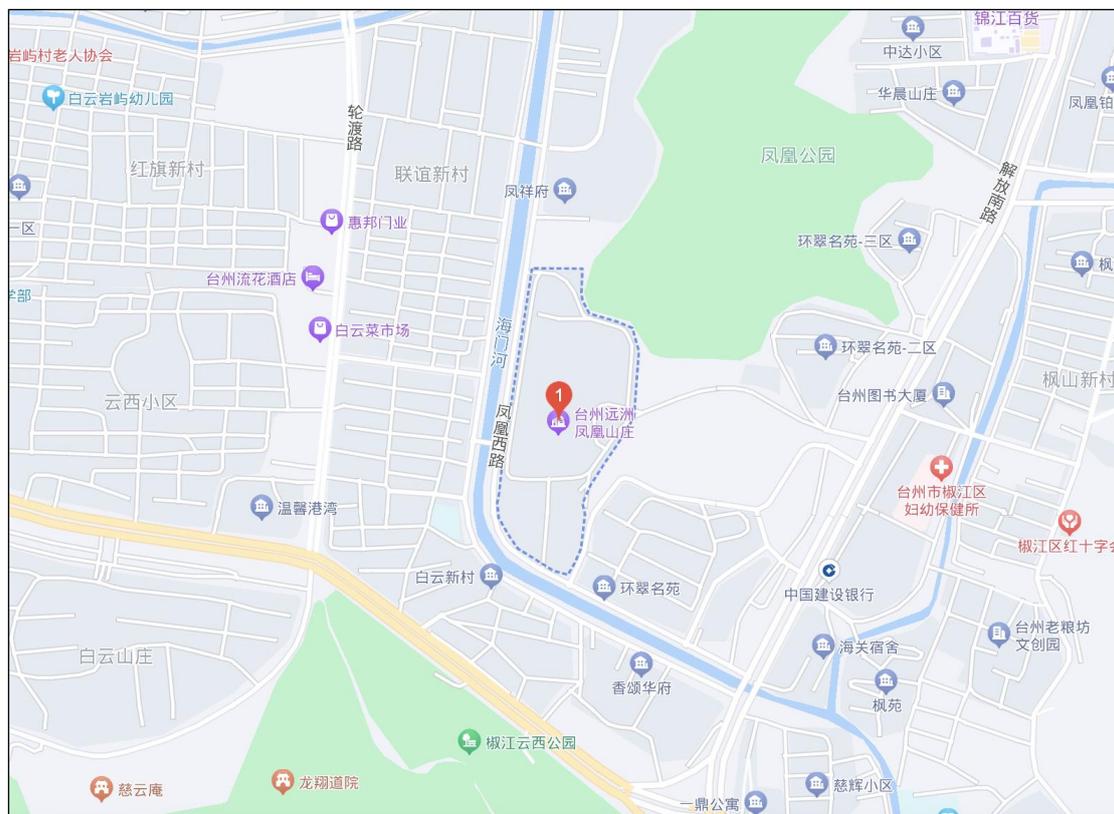


请各位参会代表于 5 月 30 日前通过上述链接或二维码填写回执即可，也可选择填写下表并发送邮件至 leleju@zju.edu.cn（居乐乐老师）完成注册报名。

浙江省物理实验教学与管理研讨会回执

姓名		性别		职务/职称		
所在学校及院系						
投稿题目	(选填)					
发票抬头	(请检查无误)					
发票税号	(请检查无误)					
联系方式				E-mail		
预计报到日期及时间	月 日		预计离会日期及时间	6月 日		
	上午 <input type="checkbox"/>	下午 <input type="checkbox"/>	晚上 <input type="checkbox"/>	上午 <input type="checkbox"/>	下午 <input type="checkbox"/>	晚上 <input type="checkbox"/>
住宿情况	单住 <input type="checkbox"/>		合住 <input type="checkbox"/> (同住人员姓名)		不住 <input type="checkbox"/>	
用餐情况	5月31日		晚餐 <input type="checkbox"/>			
	6月1日		午餐 <input type="checkbox"/>	晚餐 <input type="checkbox"/>		
	6月2日		午餐 <input type="checkbox"/>			

附件 2：会议地点及交通指引



地点：台州远洲凤凰山庄，浙江省台州市椒江区解放南路 77-1 号；

(1)台州站—台州远洲凤凰山庄：

乘坐 1 路公交车，至凤凰桥站，步行 450 米至酒店，全程约 50 分钟，票价 2 元。

打车 11 公里，耗时约 25 分钟，费用约 40 元。

