

清华大学物理系
Department of Physics, Tsinghua University



华东师范大学第二附属中学
NO. 2 HIGH SCHOOL OF EAST CHINA NORMAL UNIVERSITY

第二届“中学物理教学融合发展”学术研讨会第一轮通知

为深化中学物理课程教学改革、加强教学研究和经验交流，推进中学物理理论教学与实验教学、课内教学与课外科技活动融合发展，推进大学、中学物理教育衔接与融合发展，探讨 AI 技术如何融入中学物理教育教学，提高中学物理教学质量和人才培养质量，为更好地汇聚共识，推广成果，加大共建共享力度，拟于 2024 年 7 月 26 日-28 日，在上海市华东师范大学第二附属中学举办第二届“中学物理教学融合发展”学术研讨会。

现将有关事宜通知如下——

一、会议主题

中学物理教学融合发展

二、组织机构

主办单位：清华大学物理系

承办单位：清华大学教育研究院基础教育研究中心、华东师范大学第二附属中学

支持单位：赞助公司

三、参会人员

从事中学物理教育教学的教师和从事大中物理教育衔接工作的相关高校物理教师，包括但不限于：一线物理骨干教师、物理竞赛教练、教研员等。

四、会议时间

报到时间：7 月 26 日 13:30-18:00

会议时间：7 月 27 日 08:30-7 月 28 日 17:00

五、会议地点

上海市华东师范大学第二附属中学（地址：上海市浦东新区张江镇祖冲之路 736 号）

六、会议内容

1. 大会致辞（7 月 27 日上午）

2. 邀请报告（7 月 27 日上午）

报告一：朱邦芬，中国科学院院士，清华大学物理系教授，清华学堂人才培养计划叶企孙物理班首席教授

报告二：王青，清华大学物理系教授，教育部高等学校大学物理课程教学指导委员会主任委员

报告三：陈信义，清华大学物理系教授，国家级教学名师奖获得者

报告四：范小辉，物理特级教师、正高级教师，华东师范大学第二附属中学物理教研组长

报告五：张兵荣，物理特级教师、正高级教师，华东师范大学第二附属中学教务处主任

3. 研修工作坊（7月27日下午-7月28日上午）

交流物理教育教学的经验、资源和特色做法。按照交流报告的主题开设分会场。初步主题设定：

主题一：物理课程建设。例如：理论与实验教学的结合，初高中一体化教学、大中衔接教学等。

主题二：课外科技活动和项目式教育教学。

主题三：针对性教学。例如：AI融合教学、竞赛培训等针对目的的教学等。

报名交流报告不限于以上主题。若报名其他主题的人数较多，可增设主题。

4. 交流课程（7月28日下午）

请参与老师们自行准备20分钟的课程，包括但不限于自己有心得或有困惑的物理内容。讲完后与会老师们讨论交流。

本次会议采用大会邀请报告、交流报告、问题研讨和交流课程的形式。交流报告和交流课程的申报内容参考以上建议专题（也可自定），经专家审核通过后纳入日程并在交流后颁发证书。**请参会并参与交流者于2024年6月30日（周日）前，向大会提交交流的资料**（包括ppt、文本或视频）。材料请同时发往：heyings97@mail.tsinghua.edu.cn, maotianwei@hsefz.cn。邮件名请注明“**参会：单位+姓名**”字样，邮件内请写明本人的联系方式和通信地址。

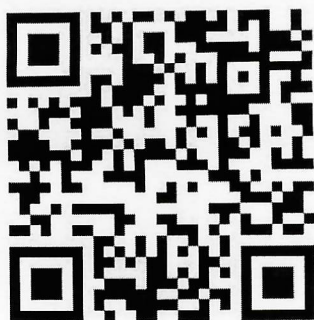
七、会议时间、地点及用餐

1. 报到地点：上海市华东师范大学第二附属中学

2. 参会费用：大会不收取会务费，住宿、交通费用自理。

3. 用餐安排：7月27日午餐和28日午餐、晚餐在校内餐厅用餐，7月27日晚餐为欢迎晚宴。

4. 报名方式：为有效安排会议场地和住宿地点，确保您顺利出席会议，请于2024年6月30日前扫码填写参会回执，以便会务组帮助预定。



八、联系方式

(1) 联系人: 何老师 19121900329, 茅老师 18017438862

(2) 邮 箱: heyings97@mail.tsinghua.edu.cn, maotianwei@hsefz.cn

清华大学物理系
清华大学教育研究院基础教育研究中心
华东师范大学第二附属中学

2024年6月13日

