

# 首届“中学物理教学融合发展”

## ——学术研讨会通知

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，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**2023年8月11日-12日，在北京市第八十中学举办首届“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、北京市朝阳区教育委员会

承办单位：北京市第八十中学、清华校友基础教育协会

### 三、参会人员

从事中学物理教育教学、大中物理教育衔接工作的中学和高校物理教师，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：8月10日 13:30-18:30

会议时间：8月11日 08:30-8月12日 17:00

### 五、会议地点

北京市第八十中学

### 六、会议流程

1. 致辞（北京市第八十中学、朝阳区教委、清华物理系，8月11日上午）

2. 邀请报告（8月11日上午）

报告一：朱邦芬，中国科学院院士，“清华学堂”物理班首席教授。

报告二：刘长铭，中国教育学会高中教育专业委员会理事长，《从培养解题人到培养出题人》。

报告三：王青，教育部高等学校大学物理课程教学指导委员会主任委员，《用费曼学习法和初一学生一起学费曼》。

报告四：秦晓文，北京市教研员，《从创新人才培养视角看中学物理教育教学》。

报告五：任炜东，北京市第八十中学校长，《感受科学所在，提升科学思维》。

### 3. 研修工作坊（8月11日下午）

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。理论与实验教学的结合，初高中一体化教学、大中衔接教学。

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。如竞赛培训等针对目的的教学，和家教等针对对象的教学。

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。

**报告+提问交流不多于20分钟。**

### 4. 交流课程（8月12日上午）

请参与老师们自行准备20分钟左右的课程，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2023年8月4日（周五）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：[diaoxy@tsinghua.edu.cn](mailto:diaoxy@tsinghua.edu.cn)，[bj80jiaowu@126.com](mailto:bj80jiaowu@126.com)。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。

**本次会议优先安排第一轮会议报名参会者报告，其他报告专家审核通过后可以文字形式编入会议材料。**

会议线下参会人数上限为200人。第一轮会议报名者均已成功报名，无需重复报名。

## 七、会议地点、用餐及交通

1. 报到地点：北京市第八十中学（地址：北京市朝阳区望京北路甲16号）

2. 参会费用：大会不收取会务费，交通费用自理。

3.用餐安排：8月11日午餐和12日午餐、晚餐为自助餐，8月11日晚为欢迎晚宴。

4.报名方式：为有效安排会议场地和报告情况，确保您顺利出席会议，**请于2023年8月4日前扫码填写参会回执**，以便会务组统筹安排。



5.交通方式：**学校无停车位**，请参会人员尽量乘坐**公共交通工具**前往（学校位置示意图如下），地图搜索“北京市第八十中学（北京市朝阳区望京北路甲16号）北门”，请统一由学校北门进入，设有导引牌。



6.参会人员保存此会议通知，凭会议通知进入校园签到。

## 八、周边住宿

北京雅迷家时尚酒店（望京店）400-500元/晚，距离学校300米

秋果酒店（北京望京科技园店）500-600元/晚，距离学校200米

麗枫酒店（北京望京SOHO科技园店）700-800元/晚，距离学校800米

**说明：以上住宿信息仅供参考，组委会不负责预定住宿，请参会教师自行预订。**

## 九、联系方式

(1) 联系人: 刁老师 18518253866, 闫老师 18511850765

(2) 邮箱: diaoxy@tsinghua.edu.cn, bj80jiaowu@126.com。

