

# 高等学校物理实验教学研讨会

## 第二轮通知

随着教育部、财政部“质量工程”的深入开展，我国高等教育已步入以提高课程教学质量为核心，加快速度从高等教育大国向高等教育强国迈进的重要阶段，国家精品课程、优秀教学团队、国家级实验教学示范中心的建设等等举措有力地促进了我国高校物理基础课程的改革。为切实有效地提高高校物理实验课程教学质量，充分发挥国家级物理实验教学示范中心和国家精品课程（物理实验类）的示范辐射作用，由教育部高等学校物理基础课程教学指导分委员会中南地区协作组、华中科技大学物理学院、科学出版社主办，华中科技大学物理学院承办的“高等学校物理实验教学研讨会”定于2009年10月29~11月1日在华中科技大学举行。现将会议有关事宜通知如下：

### 一、会议主要内容

1. 教育部高等学校物理基础课程教学指导分委员会副主任解读大学物理实验课程教学基本要求；
2. 教指委物理基础课程教学指导分委员会中南地区协作组负责人传达教学指导委员会工作精神；
3. 国家级物理实验教学示范中心负责人介绍和交流中心建设和可持续发展的经验和思路；
4. 国家精品课程负责人介绍和交流物理实验课程建设思路和经验；
5. 物理实验课程教学和教学方法的研究（实验理论、实验方法、课程考核等）；
6. 实施大学物理实验课程基本要求、提高物理实验系列课程教学质量的经验交流；
7. 科学出版社精品教材建设情况；
8. 中南地区物理实验竞赛的筹备工作。

### 二、会议安排

1. 会议时间：2009年10月29日~31日
2. 报到时间：2009年10月29日，7:00—22:00，报到地点：华中科技大学国际会议交流中心
3. 费用：会务费650元，资料费300元（资料、教材、光盘等）。会议统一安排食宿，费用自理，无会议补助。

### 三、会议回执

为了合理安排会场、会议日程和与会代表的住宿等，请参会代表务必于9月28日前将回执E-mail至：[fanshuyuan@mail.hust.edu.cn](mailto:fanshuyuan@mail.hust.edu.cn) 或 [aycao@mail.hust.edu.cn](mailto:aycao@mail.hust.edu.cn) 或邮寄至：华中科技大学物理学院范淑媛或曹爱银收，邮编：430074。

会务组联系人：

- 范淑媛 电话：13971443120 邮箱：[fanshuyuan@mail.hust.edu.cn](mailto:fanshuyuan@mail.hust.edu.cn)
- 曹爱银 电话：15927508439 邮箱：[aycao@mail.hust.edu.cn](mailto:aycao@mail.hust.edu.cn) [aycao@126.com](mailto:aycao@126.com)
- 姚超众 电话：027-62922113

组委会名单：

霍剑青（顾问）、杨俊才（组长）、杨兵初、昌盛、肖奕、胡忠坤、熊永红

教育部高等学校物理基础课程教学指导分委员会中南地区协作组

华中科技大学物理学院（代章）

科学出版社高等教育出版中心

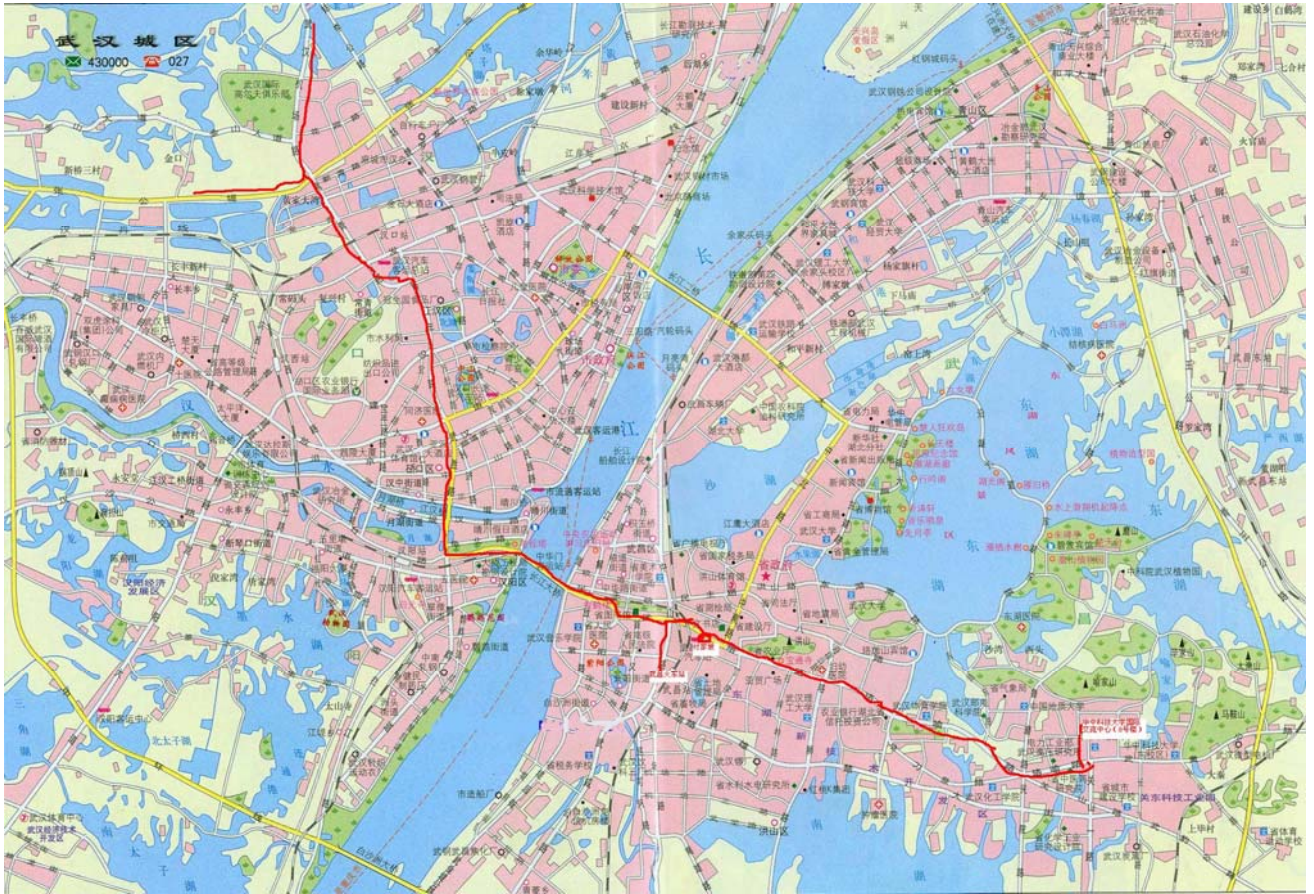
2009年9月3日

第二轮通知回执（请于9月28日前传回）

姓 名		职 务		职 称		性 别	
单位详称							
通信地址					邮 编		
工作电话			传 真			手 机	
电子邮箱							
是否发言：是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>							
发言题目：							
八号楼标准间（280元/间/天）			间	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> （合住）			
三号楼标准间（100元/间/天）			间	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> （合住）			
是否参加旅游	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	是否带家属		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 人数：			
是否定返程票	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	车次：		张数：			
特殊要求							

附件一：乘车路线和地图：

1. 从汉口火车站乘坐 536 路公共汽车到关山口站下车，对面就是华中科技大学南大门，坐校内巴士可到华中科技大学国际会议交流中心（俗称：8 号楼）会议报到处。
2. 从武昌火车站可乘 518 路或 510 路公共汽车到关山口站下车，对面就是华中科技大学南大门，坐校内巴士可到华中科技大学国际会议交流中心会议报到处。
3. 从天河机场坐机场大巴到光谷体育馆（即华中科技大学体育馆）下，坐校内巴士可到华中科技大学国际会议交流中心会议报到处。
4. 武汉市地图：



5. 华中科技大学地图:



## 附件二： 会议日程安排

# 高等学校物理实验教学研讨会

## 日程安排

**10月29日报到：** 地点：华中科技大学国际会议交流中心（俗称8号楼）

### 10月30日上午：开幕式、照相和大会报告

开幕式

- ✚ 校领导致欢迎词
- ✚ 全体代表照相。

--茶歇--

- ✚ 教育部物理基础课程教学指导分委员中南地区协作组、国防科大杨俊才教授讲话，传达教指委精神。
- ✚ 教育部物理基础课程教学指导分委员会副主任、中国科学技术大学霍剑青教授解读物理实验教学基本要求
- ✚ 北京大学、清华大学、中国科学技术大学等国家级物理实验教学示范中心负责人做主题发言，交流实验中心建设和可持续发展的经验与思路。

### 10月30日中午：观看教学仪器和教材展览

### 10月30日下午：大会报告和参观实验室

大会报告：

- ✚ 国家级精品课程和中南地区国家级示范中心负责人介绍和交流课程建设中的中心建设经验，以及教学改革、课程设计和教学法研究。
- ✚ 各高校介绍和交流贯彻大学物理实验课程基本要求、提高物理实验系列课程教学质量的经验。
- ✚ 科学出版社精品教材建设情况。

--茶歇--

- ✚ 参观华中科技大学物理实验中心
- ✚ 仪器和教材展览

### 10月30日晚：参观江滩夜景和步行街

### 10月31日上午：专题讨论会

- ✚ 结合大会报告交流各校教学改革、中心和精品课程建设中的经验和遇到的问题，共同探讨新思路和新途径，探讨区域合作和交流的机制和模式。

--茶歇--

- ✚ 中山大学和华南师大介绍广东省物理实验竞赛的经验，与会代表共同探讨中南地区物理实验竞赛的合作与交流平台，是否要筹备区域竞赛。
- ✚ 科学出版社根据各与会学校和代表的需求赠送部分科学出版社出版的物理实验系列教材。

### 10月31日下午-11月1日： 参观考察

校内参观点：

- ✚ 国家光电实验室
- ✚ 脉冲强磁场国家工程中心
- ✚ 磁约束等离子体托科马克装置
- ✚ 国家、省、部级重点实验室

## 会议还安排了武汉市和郊县的参观活动

### 武汉市内参观点：

-  地质博物馆
-  东湖风景区
-  湖北省博物馆
-  黄鹤楼

### 武汉通山县隐水洞地质公园：

隐水洞全长 5180 米，洞内景观丰富多彩、奇特壮丽，其独特的岩溶地貌，造型之逼真，体积之巨大，在游览洞穴中都是罕见的，是通山县乃至湖北旅游中最浓墨重彩的一笔。溶洞的游览分三部分：上游 1/3 乘船观光，中游 1/3 乘火车游览，下游 1/3 步行零距离接触古老而神奇的岩溶地貌，独特的游览方式亚洲第一。（<http://www.hbysd.com/>）

### 说明：

1. 参观考察路线由代表自由选择。
2. 会议还联系了旅行社，若有老师还要到湖北其他名胜参观旅游，旅行社可组团，费用自理。