



第十二届国际凝聚态理论与计算材料学会议 第三轮通知

由中山大学和中国科学院物理所主办的第十二届国际凝聚态理论与计算材料学会议暨第十届凝聚态物理前沿研讨会将于 **2013年8月11-14日**（11日为报到注册。12-14日为正式开会时间）在中国广州市召开。会议主要以邀请报告的形式，交流国际凝聚态理论与计算材料领域取得的最新成果。欢迎国内外从事凝聚态物理与计算材料学相关领域研究的专家学者及研究生踊跃参加！

一、会议主题

本次大会将主要针对凝聚态理论与计算材料学的以下分支领域进行交流：

- | | |
|--------------------|----------------------|
| A. 拓扑绝缘体、自旋电子学 | B. 固体量子信息和计算 |
| C. 铁基超导、强关联系统、高温超导 | D. 玻色-爱因斯坦凝聚、超固体 |
| E. 石墨烯、表面和低维物理 | F. 极端条件下的凝聚态物理 |
| G. 软凝聚态物质与生物物理 | H. 清洁能源技术和新能源材料 |
| I. 密度泛函理论及其应用 | J. 蒙特卡罗方法、重整化群与分子动力学 |

二、会议组织委员会

1. **主办单位：**中国中山大学 中国科学院物理所

2. **主席：**许宁生（中山大学） 王恩哥（北京大学\中国科学院物理所）

3. **委员：**（按姓氏拼音序）冯世平（北京师范大学），李树深（中科院半导体所），林海青（北京计算科学研究中心），刘伍明（中国科学院物理所），牛谦（德克萨斯大学），田光善（北京大学），王玉鹏（中国科学院物理所），吴长勤（复旦大学），向涛（中国科学院物理所），谢心澄（北京大学），邢定钰（南京大学），姚道新（中山大学），张广铭（清华大学），张振宇（中国科技大学）

4. **总联系人：**姚道新（中山大学），刘伍明（中国科学院物理所）

5. 承办单位组委会:

(1) 主任: 姚道新

(2) 委员: 王彪, 王雪华, 李志兵, 梁世东, 杨国伟, 欧阳可全, 刘芳, 陈敏, 丘志仁, 王志, 何春山, 杨东华

(3) 承办单位会议秘书: 王伟良, 陈娟

三、会议地点

中国广州市 中山大学物理科学与工程技术学院

四、会议日程

2013 年 8 月 11 日, 全天报到注册;

2013 年 8 月 12 日, 上午: 开幕式、大会报告; 下午: 大会报告;

2013 年 8 月 13 日, 分会报告;

2013 年 8 月 14 日, 上午: 分会报告; 下午: 大会报告、会议闭幕及参观。

五、会议网站和信箱

可登录如下网站查询及注册: <http://cmp2013.sysu.edu.cn/>

会议电子信箱: CMP2013_SYSU@126.com (专人处理)

六、会议注册

1. 会议注册方式

(1) 网上注册: 登录会议网站注册;

(2) 电子邮件注册: 填写《第十二届国际凝聚态理论与计算材料学会议会议注册表》(必需)、《第十二届国际凝聚态理论与计算材料学会议综合信息表》(必需)、《会议论文》(做报告的代表需提交), 发送到 CMP2013_SYSU@126.com 即可。《会议注册表》《综合信息表》以及《论文模板》皆可从会议网站下载。

2. 会议注册费用

在职人员注册费: 900 元 (7 月 15 日前), 1000 元 (7 月 15 日后)。

研究生注册费: 600 元 (7 月 15 日前), 700 元 (7 月 15 日后)。

提前交注册费的代表, 请将注册费汇到下面这个账号, 并注明“凝聚态理论会议”。户名: 中山大学; 开户银行: 工行广州中山大学支行; 银行账号: 3602864809100002723; 邮编: 510275。

七、住宿安排

可以通过会议网站预订宾馆，也可以直接和宾馆联系，请大家及早预订。

会议住宿联系电子邮件：CMP2013_SYSU@126.com

会议住宿联系人：杨棱煜 13826450335 ， 李杰森 13560161944

以下是会议期间建议的宾馆，房价仅供参考，不代表最终房价。

半岛游艇会俱乐部酒店

<http://www.gcmarina.com>

广州市海珠区滨江东路 81 号

联系电话：020-34280123

房间价格：320-420 元/间

距离会场步行 5 分钟

私享家连锁酒店公寓（珠光高派国际公寓）

<http://www.gzsxj.com/member/index.php?uid=020gp>

广州市海珠区滨江东路 586 号之 6 珠光高派国际公寓

联系电话：020- 34210253

房间价格：208-218 元/间

距离会场步行分钟

广州她他酒店公寓珠光高派店

<http://hotel.qunar.com/city/guangzhou/dt-6075/>

广州市海珠区滨江东路 586 号

联系电话：020-34210253

房间价格：185 元/间

距离会场步行分钟

7 天广州中大北门广场店

<http://www.7daysinn.cn/innpage.php?id=622>

广州市海珠区滨江东路 29 号（珠江泳场总站对面）

联系电话：020- 34396588

房间价格：207-247 元/间

距离会场步行 15 分钟

如家快捷广州滨江东路中山大学店

<http://www.homeinns.com/rjhotel/020004>

广州市海珠区江怡路 240 号

联系电话：020-34261628

房间价格：180-200 元/间

距离会场步行分钟

中山大学紫荆园

<http://hq.sysu.edu.cn/jtgk/zzjg/jdzgs/info01/62787.htm>

广州市海珠区新港西路 35 号中大东南区 254 号(近中山大学南门)

联系电话：020-84111888、84110488

房间价格：250-350 元/间

距离会场步行 15 分钟

八、重要日期

- 1、注册费优惠截止日期： 2013-07-15
- 2、提交论文摘截止日期： 2013-07-15
- 3、酒店预订折扣截止日期： 2013-07-15
- 4、网上注册截止日期： 2013-07-15

九、会议联系人

1. 北京联系人：刘伍明

地址：北京中关村南三街 8 号中国科学院物理所

邮政编码：100190

电话：86-10-82649249 (O)

传真：86-10-62553698, 82649531 (Fax)

E-mail: wmliu@aphy.iphy.ac.cn

2. 广州联系人：姚道新, 王志, 王伟良

地址：广州市新港西路 135 号, 中山大学物理科学与工程技术学院

邮政编码：510275

联系方式：

姚道新: Email: yaodaox@mail.sysu.edu.cn 电话: +86-20-84112078 (O)

王 志: Email: physicswangzhi@gmail.com 电话: +86-13660653718

王伟良: Email: wangwl2@mail.sysu.edu.cn 电话: +86-13668947701

十、部分邀请报告名单

一、大会特邀报告(部分):

- 1、 胡晓 教授（南京大学 & 日本 National Institute for Materials Science）
- 2、 杜江峰 教授（中国科技大学）
- 3、 龚新高 教授（复旦大学）
- 4、 胡江平 研究员（中科院物理所）
- 5、 Wei Ku 研究员（美国布鲁克海文国家实验室）
- 6、 马焱铭 教授（吉林大学）
- 7、 常凯 研究员（中科院半导体所）
- 8、 何立新 教授（中国科技大学）
- 9、 冯济 研究员（北京大学）
- 10、 陈焱 教授（复旦大学）
- 11、 李新征 研究员（北京大学）

二、分会邀请报告(部分):

崔田教授、张瑞勤教授、周光辉教授、李志兵教授、罗洪刚教授、姚道新教授、万贤纲教授、王松有教授、赵纪军教授、王金兰教授、张胜利教授、杨师杰教授、张红教授、姜颖教授、郭怀明教授、陈伟强教授、张起教授、李震宇教授、艾合买提·阿不力孜教授等

十一、交通信息

（一）飞机——白云机场

1. 前往洗为坚堂/紫荆园宾馆

（1）出租车：从白云机场乘坐出租车，到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，

可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，费用约 95 元，约 46 分钟。

(2) 地铁：地铁机场南站乘坐地铁三号线（机场南-体育西）（坐 12 站），到地铁体育西路站转乘地铁三号线（天河客运站-番禺广场）（坐 3 站）到地铁客村站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 A 出口，出站后向左走约 350 米到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，约 59 分钟。

(3) 汽车：从白云机场 A 乘车区乘坐机场快线 10 号线（坐 2 站）到机场快线广州轻纺交易园站下。过马路往右走约 500 米到中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，约 1 小时 28 分钟。

2. 前往西苑宾馆

(1) 出租车：从白云机场乘坐出租车，到达中山大学校本部西门，西门进来约 100 米路口右转，直行约 200 米到达西苑宾馆，费用约 96 元，约 46 分钟。

(2) 地铁：从广州白云国际机场（新机场）往前走约 70 米到地铁机场南站出入口乘坐地铁三号线（机场南-体育西）（坐 12 站）到地铁体育西路站转乘地铁三号线（天河客运站-番禺广场）（坐 3 站）到地铁客村站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 B 出入口下。往前走约 70 米到中山大学校本部（西门），西门进来路口右转，直行约 200 米到达西苑宾馆，约 53 分钟。

(3) 汽车：从广州白云国际机场（新机场）过马路往左走约 220 米到机场快线 A 乘车区乘坐机场快线 10 号线（坐 2 站）到机场快线广州轻纺交易园站下。过马路往右走约 120 米到中山大学校本部西门，直行约 200 米到达西苑宾馆，约 49 分钟。

3. 前往半岛游艇会酒店

(1) 出租车：从白云机场乘坐出租车，到达半岛游艇会酒店，费用约 91 元，约 44 分钟。

(2) 地铁+公车：从广州白云国际机场（新机场）往前走约 70 米到地铁机场南站出入口乘坐地铁三号线（机场南-体育西）（坐 12 站）到地铁体育西路站转乘地铁三号线（天河客运站-番禺广场）（坐 3 站）到地铁客村站转乘地铁八号线（坐 1 站）到地铁鹭江站 A 出入口下，往后走到鹭江站 2 转乘 182 路（停靠南行江湾桥南站 1）（坐 4 站）、229 路（坐 4 站）、8 路（坐 4 站）、247 路（坐 4 站）到中大北门西站下。往后走约 80 米到半岛游艇俱乐部酒店。

(3) 汽车：从广州白云国际机场（新机场）走约 270 米到机场快线 B 乘车区乘坐 空港快线 4 号线（坐 2 站）到机场快线华南理工大学站下，过马路往左走到广园天寿路口东站转乘 266 路（坐 13 站）到中大北门西站下。往后走约 80 米到半岛游艇俱乐部酒店。费用约 2 元，约 1

小时 26 分钟。

(二) 火车——广州南站

1. 前往洗为坚堂/紫荆园宾馆

(1) 出租车：乘坐出租车，到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，费用约 50 元，约 23 分钟。

(2) 地铁：广州南站乘坐地铁二号线（坐 8 站）到地铁昌岗站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 A 出口，出站后向左走约 350 米到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，约 32 分钟。

2. 前往西苑宾馆

(1) 出租车：乘坐出租车，到达中山大学校本部西门，西门进来路口右转，直行约 200 米到达西苑宾馆，费用约 52 元，约 24 分钟。

(2) 地铁：从广州火车南站走约 20 米到地铁广州南站 B 出入口乘坐地铁二号线（坐 8 站）到地铁昌岗站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 B 出入口下。往前走约 70 米到中山大学校本部（西门），西门进来路口右转，直行约 200 米到达西苑宾馆，约 26 分钟。

3. 前往半岛游艇会酒店

(1) 出租车：乘坐出租车，到达半岛游艇会酒店，费用约 47 元，约 21 分钟。

(2) 地铁+公车：从广州火车南站走约 20 米到地铁广州南站 B 出入口乘坐地铁二号线（坐 12 站）到地铁公园前站 D 出入口下，走到中山五路站 1 转乘 182 路（坐 9 站）到中大北门西站下。过马路往右走约 200 米到半岛游艇俱乐部酒店。

(三) 火车——广州东站

1. 前往洗为坚堂/紫荆园宾馆

(1) 出租车：乘坐出租车，到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，费用约 29 元，约 12 分钟。

(2) 地铁：地铁广州东站乘坐地铁一号线（坐 2 站）、地铁三号线（机场南-体育西）（坐 2 站）到地铁体育西路站转乘地铁三号线（天河客运站-番禺广场）（坐 3 站）到地铁客村站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 A 出口，出站后向左走约 350 米到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，约 30 分钟。

2. 前往西苑宾馆

(1) 出租车：乘坐出租车，到达中山大学校本部西门，西门进来路口右转，直行约 200

米到达西苑宾馆，费用约 31 元，约 13 分钟。

(2) 地铁：从广州火车东站走约 20 米到地铁广州东站 G1 出入口乘坐地铁一号线（坐 2 站）、地铁三号线（机场南-体育西）（坐 2 站）到地铁体育西路站转乘地铁三号线（天河客运站-番禺广场）（坐 3 站）到地铁客村站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 B 出入口下。往前走约 70 米到中山大学校本部（西门），西门进来路口右转，直行约 200 米到达西苑宾馆，约 24 分钟。

3. 前往半岛游艇会酒店

(1) 出租车：乘坐出租车，到达半岛游艇会酒店，费用约 26 元，约 10 分钟。

(2) 地铁+公车：从广州火车东站走约 20 米到地铁广州东站 G1 出入口乘坐地铁一号线（坐 7 站）到地铁公园前站 D 出入口下，走到中山五路站 1 转乘 182 路（坐 9 站）到中大北门西站下。过马路往右走约 200 米到半岛游艇俱乐部酒店。

(3) 公车：从广州火车东站走约 80 米到广州火车东站总站乘坐 263 路（坐 5 站）到五羊新村站 1 转乘 266 路（坐 5 站）到中大北门西站下。往后走约 80 米到半岛游艇俱乐部酒店

(四) 火车——广州站

1. 前往洗为坚堂/紫荆园宾馆

(1) 出租车：乘坐出租车，到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，费用约 32 元，约 14 分钟。

(2) 地铁：广州火车站乘坐地铁二号线（坐 7 站）到地铁昌岗站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 A 出口，出站后向左走约 350 米到达中山大学校本部（南门），南门进来一百米，可见外国语学院，右转到达洗为坚堂，约 26 分钟。

2. 前往西苑宾馆

(1) 出租车：乘坐出租车，到达中山大学校本部西门，西门进来路口右转，直行约 200 米到达西苑宾馆，费用约 30 元，约 13 分钟。

(2) 地铁：从广州火车站走约 10 米到地铁广州火车站 A 出入口乘坐地铁二号线（坐 7 站）到地铁昌岗站转乘地铁八号线（坐 2 站）到地铁中大站 B 出入口下。往前走约 70 米到中山大学校本部（西门），西门进来路口右转，直行约 200 米到达西苑宾馆，约 20 分钟。

3. 前往半岛游艇会酒店

(1) 出租车：乘坐出租车，到达半岛游艇会酒店，费用约 29 元，约 12 分钟。

(2) 地铁+公车：从广州火车站走约 10 米到地铁广州火车站 A 出入口乘坐地铁二号线（坐

2 站)到地铁纪念堂站 D1 出入口下, 往后走到中山纪念堂(市总工会)站 3 转乘 229 路(坐 8 站)到中大北门西站下。过马路往右走约 200 米到半岛游艇俱乐部酒店。

(3) 公车: 从广州火车站走约 40 米到广州火车站总站乘坐 211 路(坐 10 站)到远安路站(石涌口站)转乘 229 路(坐 3 站)、247 路(坐 3 站)到中大北门西站下。过马路往右走约 200 米到半岛游艇俱乐部酒店

十二、会后考察

(一) 关于会后考察预报名的通知

路线报价:

A 连州地下河、湟川三峡、三排瑶寨、篝火晚会;

B 丹霞山、阳元山、南华寺、曹溪温泉;

C 肇庆七星岩、鼎湖山。

请有意向参加会后考察活动的会员登录网站会员中心进行预报名, 费用自理。

(二) 行程简介:

1. 连州地下河、湟川三峡、三排瑶寨 篝火晚会二天游

行程安排: 第一天, 广州——三排瑶寨湟川——三峡篝火晚会; 第二天, 连州地下河——午餐——广州。

参考报价: 430 元/人。

2. 丹霞山、阳元山、南华寺、曹溪温泉二天团

行程安排: 第一天, 广州——韶关南华寺; 第二天: 丹霞山——广州。

参考报价: ¥498/人。

3. 肇庆、七星岩、鼎湖山二天游

行程安排: 第一天, 广州——七星岩; 第二天: 鼎湖山——庆云寺——广州。

参考报价: ¥390 /人