

# 2012年全国数学建模竞赛培训与应用研究研讨会

## 第二次通知

为了更好地推动数学建模教学与竞赛活动的开展，提高数学建模竞赛和应用研究的水平，促进指导教师教学和科研能力的提高，加强数学建模骨干教师的交流，全国大学生数学建模竞赛组委会和中国工业与应用数学学会数学模型专业委员会联合主办的“2012年全国数学建模竞赛培训与应用研究研讨会”将于2012年7月26日至7月29日在甘肃敦煌举行。本次会议由甘肃河西学院承办，甘肃赛区组委会和甘肃省数学会协办。会议将邀请全国大学生数学建模竞赛组委会和数学模型专业委员会有关专家做培训讲座和专题报告，并就数学建模竞赛培训和应用研究的有关问题进行经验交流，会议同时组织有关考察交流活动。会议的主题内容与安排如下：

### 一、会议主题

围绕数学建模竞赛培训的内容、方法和技巧做专题讲座；分析讲解典型赛题和命题思路；介绍数学建模应用研究经验；开展数学建模教学与学术交流。为进一步提高数学建模教学与竞赛水平，提升数学建模指导教师的教学和科研水平做出贡献。

### 二、会议内容

- 1、数学建模竞赛培训的内容、方法和技巧专题讲座；
- 2、数学建模竞赛的典型赛题分析与命题思路介绍；
- 3、数学建模应用研究专题讲座和案例分析；
- 4、数学建模竞赛赛前准备与组织方法介绍、竞赛的现状与发展趋势分析；
- 5、数学建模教学、竞赛活动与学术经验交流；
- 6、数学工具软件介绍。

### 三、部分讲座专家

- 1、叶其孝 教授（北京理工大学）：大学生的第一堂数学课—融入数学建模的思想和方法
- 2、姜启源 教授（清华大学）：多准则决策及其在建模竞赛中的应用
- 3、谭永基 教授（复旦大学）：美国大学生数学建模竞赛
- 4、谢金星 教授（清华大学）：行为运筹学建模
- 5、蔡志杰 教授（复旦大学）：2011年A题解析
- 6、韩中庚 教授（解放军信息工程大学）：两个赛题的命题思路与解题方法
- 7、贺祖国 教授（北京邮电大学）：数学建模方法的思考与若干案例
- 8、王文娟 教授（成都理工大学、复旦大学）：培养数学建模思想，完善建模培训方法
- 9、颜宁生 教授（北京服装学院）：数学建模软件Lingo中的嵌入技术
- 10、黄慧华（Wolfram Research，中文产品部经理）Mathematica在教育与研究领域的应用
- 11、徐俊林（莎益博工程系统开发上海有限公司）：Maple-MapleNET-MapleTA-MapleSim  
数学计算解决方案

### 四、会议时间与初步安排

- 1、会议时间：2012年7月26日-29日
- 2、7月26日（星期四）报到：9:00am ~ 9:00pm
- 3、7月27-28日专家讲座和经验交流：8:00am ~ 5:00pm
- 4、7月29日参观考察
- 5、7月29-30日离会。

### 五、会议与报到地点：

1、会议地点：甘肃敦煌天宇大酒店

2、报到地点：甘肃省敦煌市阳关中路 1879 号敦煌天宇大酒店

## 六、会议费用：

会务费和资料费共计 1000 元/人（若不参加考察，会务费和资料费共计 700 元/人），家属或随行人员 700 元/人（含参加考察）。食宿统一安排，费用自理。

住宿费用标准：挂 3 星宾馆标准间 300 元左右/每天，准 4 星宾馆标准间 380 元/每天（由于敦煌是旅游城市，7 月下旬正是旅游旺季，住宿费降不下来）。

## 七、会议注册与联系方式：

如果您计划参加本次会议，请您详细填写附件中的会议回执，并务必在 7 月 1 日前将参会回执发至 [matongyi@126.com](mailto:matongyi@126.com)，[gyh7001@163.com](mailto:gyh7001@163.com)，[zhumz@126.com](mailto:zhumz@126.com)，[wanghm@lzu.edu.cn](mailto:wanghm@lzu.edu.cn) 并通过邮政或银行预缴酒店预订费，您将在一周内收到我们的确认邮件。酒店预订费（约一天半的房费）标准：一个标准间每天 300-380 元，一个床位每天 180-200 元。

**会务组通讯地址：** 甘肃省张掖市河西学院数学与统计学院，邮编：734000

**联系人及电话：** 马统一 13909361878, 0936-8282060（办），0936-8282060（传真）

郭育红 13993690357, 0936-8284992（办）

朱睦正 13909361936

您如果需要了解更多会议信息，您也可登录中国大学生数学建模竞赛网站：<http://www.mcm.edu.cn> 或者河西学院网站：<http://sxx.hxu.edu.cn> 至数学与统计学院网站，河西学院数学与统计学院网站将公布注册代表名单。

## 八、说明：

1、为保证与会代表顺利参会，事先需要预定酒店床位等，所以要求与会人员必须在 7 月 1 日前发回回执，并最晚于 7 月 5 日前将酒店预订费（约一天半的房费）寄来。

（1）**邮局汇款至：** 甘肃省张掖市河西学院数学与统计学院马统一老师收，邮编：734000；汇款时请务必注明汇款人姓名，单位和酒店预定费等信息。

（2）**银行汇款至：** 中国建设银行张掖市西郊支行，卡号：4367424340200087598；汇款时请务必注明汇款人姓名，单位和酒店预定费等信息（汇款时请采用银行卡转账手续，并及时告诉你转账的银行卡号码和持卡人，以便我们及时准确地登记）。

因 7 月份正是旅游旺季，7 月 5 日以后注册的与会者，能否妥善安排不能保证，需要与会务组联系。如果不能安排住宿和就餐，本次会议将不予接待。若注册后不能到会，酒店预订费将不能退还。

2、本次会议不安排接站，来回车票或者飞机票请各位与会代表自行提前做好。

3、我们在收到您的回执表和酒店预订费后，将通过您的 E-mail 等回复您（如您在一周内未收到回复，请您通过电话与我们联系，进行确认），会务资料费发票和会议正式通知在报到时提供。有关会议的更为详细内容和日程安排将于 7 月 5 日左右在上述两个网站发布。

真诚希望本次会议安排能令您满意，使您度过一个充实、愉快的甘肃之旅！

全国大学生数学建模竞赛组委会

中国工业与应用数学学会数学模型专业委员会(代章)

2012 年 6 月 18 日

数学模型  
专业委员会

附件：“2012年全国数学建模竞赛培训与应用研究研讨会”报名回执表

姓名	性别	单位	E-mail	
职称/职务	通讯地址		邮政编码	手机
住宿标准				是否参加考察?
300元 <input type="checkbox"/>	380元 <input type="checkbox"/>	单住 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>

此表可自制，请务必尽早或按时回复。

## 2012年全国数学建模竞赛培训与应用研究研讨会

### 行程安排

日期	行程安排	住宿	用餐
7月26日	会议报到，入住酒店。	敦煌	自理
7月27日	会议	敦煌	早中晚
7月28日	会议	敦煌	早中晚
7月29日	<p>1. 沙漠奇观鸣沙山、月牙泉游览：门票 120 元，游览时间约 3 小时。</p> <p>当狂风起时，鸣沙山会发出巨大的响声，轻风吹时，又似管弦丝竹，因而得名；月牙泉被鸣沙山环抱，长约 150 米，宽约 50 米，水面酷似一弯新月，在四面黄沙的包围中，泉水竟也清澈明丽，且千年不涸。</p> <p>2. 莫高窟游览：门票 160 元，游览时间约 3 小时。</p> <p>莫高窟是我国著名的四大石窟之一，也是世界上现存规模最宏大，保存最完好的“世界艺术宝库”。敦煌，它至今保留有从十六国、北魏至元朝等十个朝代历时一千多年的多种类型洞窟千余个，现存 492 个，壁画 45000 多平方米，彩塑像 2000 身。洞窟鳞次栉比，形如蜂房鸽舍，壮观异常，壁画构图精细，栩栩如生。莫高窟是当今世界规模最宏大、内容最丰富、艺术最精湛、保存最完整的佛教石窟寺，1987 年被联合国教科文组织列为世界文化遗产。</p> <p>注：门票费中不包含旅游用车费和用餐费；参观景点后结束行程，嘉宾自行安排返程。</p>	敦煌	早 中

## 五、注意事项说明：

1. 出发前请再次确认您的有效证件，成人带好身份证，住宿酒店必须二代身份证原件。
2. 因人力不可抗拒因素造成的游览变化和景点减少，旅行社只负责退还门票差额，不承担由此造成的损失和责任。
3. 7 月份正值敦煌旅游最高峰期，此次会议人数众多、酒店住宿须提前 40 天确定人数否则后果自负。
4. 旅行社协助客人办理返回交通客票，（由于敦煌地理位置原因、只能保证敦煌—兰州、敦煌—西安火车票、及敦煌赴往各地开行的机票）须提前 30 天确定、所有费用客人自理。团队票不得签转、更改、退票，否则后果自负。
5. 会务组安排人员在酒店接待嘉宾入住酒店，但不提供专车接（如有需要费用自理）
6. 29 号 18:00 行程结束，客人可以返程，如需要延续入住酒店或者参观游览景点，费用自理。酒店至火车站和飞机场最多半小时可以到达。