



# 中国研究生创新实践系列大赛

## 第二十届中国研究生数学建模竞赛参赛通知

各研究生培养单位：

中国研究生数学建模竞赛作为教育部学位管理与研究生教育司指导，中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心主办的“中国研究生创新实践系列大赛”主题赛事之一，是一项面向在校研究生进行数学建模应用研究与实践的学术竞赛活动，是广大在校研究生提高建立数学模型和运用互联网信息技术解决实际问题能力，培养科研创新精神和团队合作意识的大平台。

经竞赛组委会研究决定，2023年第二十届中国研究生数学建模竞赛由东南大学承办。该项赛事在其二十周年之际回到她的诞生之地，意义非凡。

本届竞赛参赛对象是中国（含港澳台地区）高校、研究所的在读研究生（硕士生、博士生）和将于2023年9月入学的研究生（硕士生、博士生），以及国外大学在读研究生和国内大学在读留学研究生。

希望各研究生培养单位大力宣传、组织动员、积极鼓励本单位研究生报名参赛。现就2023年第二十届中国研究生数学建模竞赛的具体安排通知如下：

### 一、参赛报名

#### （一）参赛单位报名

1. 请各参赛单位指定负责老师作为联系人，负责本单位研究生的参赛组织工作，保持与承办单位的联系交流（咨询电话：025-52090587）。

2. 本届赛事参赛报名、培养单位审核、参赛缴费、作品提交等均在中国研究生创新实践系列大赛官方网站（以下简称“研创网”）<https://cpipc.acge.org.cn/>上进行。2022年及以前参加过中国研究生数学建模竞赛的研究生培养单位，沿用之前的用户名和密码。2023年新增研究生培养单位，通过此链接

（<https://cpipc.acge.org.cn/login/applyUniversityLinkman>）申请单位账号，完成账户创建。

3. 请各参赛单位联系人以“培养单位+部门（院系）+姓名”加入“中国研究生数学建模竞赛”QQ群（群1：376090827或群2：143047036），跟踪大赛流程及交流咨询。

## （二）参赛团队报名

研究生组队参赛（每队人数3人，专业不限）。除2023级研究生外，其他年级研究生不允许跨校、跨单位组队参赛。参赛同学请登录“研创网”注册账号，并由队长报名参赛。参赛团队报名起止时间为：2023年6月1日8:00至2023年9月17日17:00。

## 二、参赛单位审核

请参赛单位联系人定期登录“研创网”，履行本单位管理职责，完成本单位报名参赛人员的参赛资格审核工作（含本单位研究生担任跨校混合组队队长，3名成员均为2023级

研究生新生的参赛队)，审核起止时间为：2023年6月1日8:00至2023年9月18日17:00。

### 三、参赛团队缴费及发票获取方式

1. 参赛报名费每队300元，若单位统一缴费，请参赛单位联系人登录“研创网”，完成网上缴费；若参赛队单独缴费，请队长本人登录“研创网”，完成网上缴费。

2. 报名参赛队需在参赛队伍审核通过后进行缴费，网上缴费起止时间为：2023年6月1日8:00至2023年9月19日17:00（缴费咨询邮箱：[gscpc3@seu.edu.cn](mailto:gscpc3@seu.edu.cn)）。

3. 缴费成功后，请参赛队登录系统查看缴费状态。

4. 参赛队缴费完成后，若单位统一缴费，请参赛单位联系人登陆“研创网”，点击【资格审核通过团队管理】界面下的【数学建模大赛交费电子票据】按钮进入电子票据查看页面，点击页面中的链接可查看并下载电子票据；若参赛队单独缴费，请队长本人登陆“研创网”点击【我的赛事】界面下的【电子票据】按钮进入电子票据查看页面，点击页面中的链接可查看并下载电子票据。

### 四、竞赛时间及方式

1. 竞赛时间：竞赛定于2023年9月22日8:00至2023年9月26日12:00举行。

2. 试题下载与校验：各参赛队队长可于9月21日8:00起登录“研创网”，下载“试题ZIP包”，同时下载竞赛指定的“MD5码校验工具”，校验“试题ZIP包”。



3. 试题解密与论文编写：各参赛队队长于 2023 年 9 月 22 日 8:00，登录“研创网”查看试题解压密码，解密试题，使用《竞赛论文标准文档》编写竞赛论文。

4. “竞赛系统”论文提交：各参赛队队长使用指定的“MD5 码校验工具”，生成 pdf 格式竞赛论文的 MD5 识别码，于 9 月 26 日 12:00 以前，登录“研创网”提交论文 MD5 识别码。2023 年 9 月 26 日 14:00 至 9 月 27 日 24:00，登录“研创网”上传 pdf 格式竞赛论文。

5. 竞赛纪律：竞赛期间，指导教师不得与参赛选手进行任何形式的赛题交流；参赛队不得与队外任何人讨论赛题内容（包括网上）。参赛研究生培养单位应尽力为队员提供必要的竞赛条件，督导参赛队员遵守竞赛纪律。

6. 违规处理：参赛队员必须遵守科学道德与学术规范，引用文献必须注明来源。竞赛专家委员会将对所有论文进行相似度检测，相似度高于某阈值（由专家委员会确定）或相互雷同的论文，一般直接判定为“违规论文”，必要时进行人工判断。引用他人程序也需明确标注引用来源，否则按抄袭认定为“违规论文”。组委会将严肃处理参赛学生的违规行为，取消其获奖（包括成功参赛奖）资格，对于情节严重者将处理结果通报其所在培养单位。

## 五、奖项设置

竞赛设立一、二、三等奖、企业专项奖、“数模之星”冠亚季军、“数模之星”提名奖、成功参赛奖、优秀组织单位、突出贡献、先进个人等奖项。其中一、二、三等奖获奖

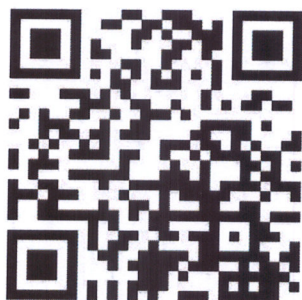
队数原则上不超过参赛队总数的 1.5%、13%、20%。国（境）内外参赛队分开评奖，具体数量由组委会根据参赛情况确定。专家委员会可从获得一等奖队伍中择优遴选参加“数模之星”决赛答辩会。答辩得分前三名队伍将获得“数模之星”冠亚季军，未进入前三名的答辩队伍获“数模之星”提名奖。

## 六、竞赛结果公示与颁奖大会

竞赛组委会将于 2023 年 11 月中下旬在“研创网”公示竞赛结果并发布拟获奖名单；2023 年 12 月中旬，在东南大学举行第二十届中国研究生数学建模竞赛“数模之星”决赛现场答辩会和颁奖大会。

## 七、参赛单位报名回执

请各研究生培养单位联系人，于 2023 年 6 月 18 日前扫描下方二维码，提交参赛单位回执。



## 八、联系方式

### 1. 竞赛承办单位联系方式

联系人：徐毅（东南大学数学学院）

电话：025-52090587

（工作日 8:30-11:30, 14:00-17:00）

地址：江苏省南京市江宁区东南大学路 2 号东南大学李文正图书馆北五楼数学学院

邮编：211189

电子邮箱：shumo20year@pub.seu.edu.cn

## 2. 竞赛组委会秘书处联系方式

联系人：周青青 奚社新（东南大学研究生院）

电话：025-83795939

地址：江苏省南京市四牌楼 2 号东南大学逸夫建筑馆 206

邮编：210096 电子邮箱：gscpc3@seu.edu.cn

欢迎关注中国研究生数学建模竞赛微信公众号 npgmcm，了解赛事信息。



中国研究生数学建模竞赛组委会  
第二十届中国研究生数学建模竞赛执行委员会  
东南大学研究生院(党委研工部)

东南大学数学学院

2023 年 5 月 10 日