

# 中国国际科技促进会 综合素质与职业发展教育专业委员会

## 关于举办2025年第七届中青杯全国大学生 数学建模竞赛的通知

各高等院校和有关单位：

为培养大学生的创新意识、协作精神及运用数学方法和科技教育解决社会问题的能力，特决定举办2025年第七届中青杯全国大学生数学建模竞赛。往届竞赛共有来自包括武汉大学、北京大学、同济大学和中山大学等在内的上千所高校，共计五万多名学生报名参加，受到了广大指导老师和参赛者们的高度评价，欢迎各高校师生报名参赛。

望各高校单位予以支持，根据竞赛章程积极做好本校宣传与组织报名工作，确保竞赛圆满举办。

附件：2025年第七届中青杯全国大学生数学建模竞赛章程



# 2025 年第七届中青杯全国大学生 数学建模竞赛章程

## 一、竞赛背景

为培养大学生的创新意识、协作精神及运用数学方法和科技教育解决社会问题的能力，特决定举办 2025 年第七届中青杯全国大学生数学建模竞赛，往届竞赛共有来自包括武汉大学、北京大学、同济大学和中山大学等在内的上千所高校，共计五万多名学生报名参加，受到了广大指导老师和参赛者们的高度评价，欢迎各高校师生报名参赛。

## 二、组织单位

### （一）指导单位

中国国际科技促进会

简介：中国国际科技促进会（简称科促会）1988 年经中华人民共和国国务院科技领导小组批准而成立的全国性社会团体，在民政部注册（统一社会信用代码：51100000500017650Q），党建工作管理单位为中央国家机关工委。中国国际科技促进会综合素质与职业发展教育专业委员会（简称：科促会综职委）是经中国国际科技促进会批准成立的非独立法人二级机构，归中国国际科技促进会领导。

### （二）主办单位

中国国际科技促进会综合素质与职业发展教育专业委员会

### （三）协办单位

吉林省科技教育学会、山东北斗教育研究院

#### **(四) 承办单位**

我爱竞赛网、北京中青英才教育科技有限公司

#### **(五) 支持单位**

全国大学生比赛信息网、阿里云、迈思数模、大学生数学竞赛、DataCastle 数据城堡、算法与数学之美

### **三、竞赛安排**

1. 报名阶段：即日起至 2025 年 5 月 22 日中午 12 点可登录竞赛官网注册并填写个人信息缴费报名。

2. 比赛阶段：参赛选手在 2025 年 5 月 22 日 17:00 至 5 月 25 日 17:00 登录官网查看题目并提交作品。

3. 评审阶段：竞赛将于 2025 年 5 月至 6 月期间组织专家老师评审。

4. 公示阶段：获奖名单暂定 2025 年 7 月在官网公示；

5. 颁奖阶段：暂定 2025 年 7 月安排奖项颁发。

### **四、参赛对象**

1. 竞赛分为研究生组、本科生组和专科生组三组进行，竞赛题目分为 A、B、C 题，其中研究生组、本科生组从 A、B 题中任选一题完成，专科生组从 B、C 题中任选一题完成。

2. 参赛队由队员（1—3 名大学生，允许跨校组队）和指导老师（1 名，无指导老师可不填）组成，以参赛队为单位进行报名。

### **五、竞赛报名**

1. 参赛者可以直接在指定竞赛官网报名。

2. 协办高校可通过本校老师和负责人统一组织报名。

## 六、参赛费用

每队需缴纳报名及评审费用 100 元，费用用于竞赛组织、命题、评审、证书制作及邮寄等。

注：涉及到命题、评审准备等，报名截止前 10 天不可取消比赛（即 5 月 12 日中午 12 点后不再接受退赛申请）。

## 七、奖项设置

1. 中青杯创新奖：3 支（每组别各一支），奖金 1000 元/队+荣誉证书+荣誉奖杯；

2. 一等奖：不超过报名队数的 8%，荣誉证书；

3. 二等奖：不超过报名队数的 20%，荣誉证书；

4. 三等奖：不超过报名队数的 30%，荣誉证书；

说明：以上证书包含纸质版+电子版（纸质版为证书内芯+精美证书外壳，每位成员一本）。

5. 成功参赛奖：凡成功参赛的队伍均可获得电子版成功参赛奖证书，作为参赛证明和鼓励；

6. 优秀指导老师：指导参赛队伍荣获一等奖的指导老师可申请评选优秀指导老师奖；另外向竞赛协办院校给予部分优秀指导老师奖名额，欢迎各高校老师申请竞赛协办院校；

7. 优秀组织单位：在竞赛组织过程中表现优秀的协办院校颁发优秀组织单位奖；

8. 优秀志愿者：在志愿服务工作中表现优秀的志愿者颁发优秀志愿者奖。

注：中青杯创新奖评审办法将根据参赛论文及答辩视频评选，研究生组、本科生组和专科生组每组将有五支队伍有资格参与创

新奖答辩。优秀论文可推荐在合作的国内期刊上发表，在中国知网、万方等平台查询。

## **八、其它事项**

1. 请定期访问竞赛官网查阅有关竞赛的更多信息。
2. 竞赛成绩将会在竞赛官网公示，公示期内对成绩有异议论文可通过联系指定邮箱进行复审。

## **九、联系方式**

竞赛官网：[www.cycmcm.com](http://www.cycmcm.com)

联系电话：17333271407（微信同号）

咨询 QQ 号：3303055935

协办院校 QQ 群：735127300