

# MathorCup 高校数学建模挑战赛组委会文件

## 2023 年第十三届 MathorCup 高校数学建模挑战赛邀请函

MathorCup 数模竞赛[2023]02 号

尊敬的领导、老师及同学们：

您们好！2023 年第十三届 MathorCup 高校数学建模挑战赛（以下简称竞赛）已开放报名，将于 2023 年 04 月 13 日正式开赛，现诚挚邀请您和贵单位组织人员参赛。

竞赛是由中国优选法统筹法与经济数学研究会主办，MathorCup 高校数学建模挑战赛组委会（以下简称组委会）具体负责竞赛的组织。本次竞赛目的在于搭建展现高校学生学科基础的平台，提高学生运用理论知识解决社会热点问题的能力，拓宽高校学生科研视野的同时鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，培养创新精神及合作意识。经过十二年多的发展，竞赛已成为全国范围内极具影响力的基础学科与应用科技的赛事。

### 【主办单位】

中国优选法统筹法与经济数学研究会是在中国科学技术协会直接领导下的学术性社会团体，是国家一级学会。学会由华罗庚教授于 1981 年发起成立。

### 【赛程安排】

报名阶段：截止至 4 月 12 日 12:00

竞赛阶段：4 月 13 日 08:00 至 4 月 17 日 09:00

公布结果阶段：2023 年 5 月下旬

### 【参赛对象】

普通高校全日制在校生以队为单位参赛（每队最多 3 名学生，最多可配 1 名指导教师），不允许跨校组队参赛。

### 【参赛费用】

每支队伍需缴纳 200 元的报名费，用于竞赛工作的组织、命题、评审、颁奖、召开竞赛工作会议以及其他与竞赛有关的活动等的费用。

### 【奖项设置】

本次竞赛设置等级奖，各等级获奖比例如下：

一等奖：5%，证书+学会会员

二等奖：15%，证书+学会会员

三等奖：30%，证书+学会会员

赛后研究基金：竞赛每年支持 12 支队伍进行赛后研究（每题 3 队），获得一等奖的队伍可以申请参加赛后研究，组委会根据竞赛成绩和申请说明书进行评选，入围团

队可以先获得 2000 元启动资金，再根据研究成果支持 3000-10000 元的研究经费，并从中选拔 4 支队伍获得“MathorCup”奖杯。

**【联系方式】**

电话&微信：18210922591（竞赛秘书处-郭老师）

竞赛邮箱：[mathorcup@mathor.com](mailto:mathorcup@mathor.com)

报名网址：<http://www.mathorcup.org>

参赛学生、指导老师以及学校领队可以在竞赛官网上自行报名组队，竞赛章程和竞赛文件见竞赛官网：<http://www.mathorcup.org>，竞赛的最新消息均以该网站公布的为准。

中国优选法统筹法与经济数学研究会

2023 年 1 月

