

2025 年安徽省数学建模竞赛专题

研讨与工作会议第二次通知

为了更有效地推动数学建模活动的发展，提升安徽赛区各高校在数学建模教学和竞赛方面的水平，促进广大数学建模指导教师的专业能力和培训水平的提高，加强各方之间的合作与交流，安徽省工业与应用数学学会将主办“2025 年安徽省数学建模竞赛专题研讨与工作会议”。此次研讨会将于 2025 年 7 月 7 日至 10 日在安徽省合肥市举行。届时，将邀请数学建模竞赛的国内知名专家做专题报告和培训，同时探讨大学生数学建模竞赛培训、数学建模教学以及应用研究等方面的经验和问题。本次会议邀请专家：

薛毅，北京工业大学教授。主讲过多门本科生、研究生课程，其中“数学建模”课程荣获北京市精品课程。出版著作或教材 20 部，其中《数学建模基础》和《数值分析与科学计算》获得北京市高等教育精品教材奖，《统计建模与 R 软件》被誉为国内第一本系统介绍 R 的中文书籍。两次被评为北京市优秀教师。任全国大学生数学建模竞赛组委会专家组成员，曾多次担任国赛专科组和本科组的赛题负责人。

谈之奕，浙江大学数学科学学院教授、博士生导师。浙江大学数学系运筹学与控制论专业博士毕业。主要研究方向

为运筹学组合优化、算法设计与分析、算法博弈论等。主持多项国家自然科学基金和浙江省杰出青年科学基金，发表论文 60 余篇。国家级精品资源共享课《数学建模》负责人。参与编写国家十五规划教材，指导全国大学生数学建模竞赛并担任命题专家。

陈华友，安徽大学大数据与统计学院教授，博士生导师，安徽省学术和技术带头人，安徽省教学名师，获宝钢优秀教师奖，现担任安徽大学学报编辑部主任，学报自然科学版主编，安徽省数学建模竞赛组委会秘书长。主持 5 项国家自然科学基金面上项目，在科学出版社出版专著 2 部，出版教材 5 部。获安徽省教学成果一等奖 6 项，长期从事本科生和研究生数学建模竞赛的教学和指导工作。

一、会议报到与安排

1. 会议报到：

报到时间：7 月 7 日 14: 00-20: 00

报到地点：安徽大学磬苑宾馆一楼大厅

地 址：合肥市经开区九龙路与容成路交口西南侧。

2. 会议安排：

时间	报告人	会议内容
7月8日	薛毅教授	探索性数据分析：以 2019D 题为例
		回归分析建模：以 2019 D 题为例
		应用多元分析：以 2021 E 题为例
		数学建模竞赛真题选讲： 以 2023 E 题和 2024 B 题为例
7月9日	谈之奕教授	优化问题、运筹学与数学规划
		数学规划建模与求解中的若干问题
		组合优化问题的建模与求解
		真题选讲：“农作物的种植策略”与 “穿越沙漠”简析
7月10日 上午	陈华友教授	合作对策模型：Shapley 值
		真题选讲：高等教育收费问题的探讨
7月10日 下午 14:00-15:00		

二、会议注册与住宿安排

1. 会议注册与费用：

会务费：1600 元/人

2. 交费方式：注册费可采用转账支付（转账支付务必在附言备注：姓名+单位）或现场刷卡支付。

可通过以下费用缴纳方式：

方式一：7月7日前对公转帐（推荐）

账 号：1302011809200134631

名 称：安徽省工业与应用数学学会

开户行：工商银行合肥科大支行

方式二：7月7日报到现场缴纳

3. 住宿安排：会议酒店为安徽大学磬苑宾馆，会议期间食宿统一安排，费用自理。

三、会务组联系方式

请参会人员尽早提交参会回执（二维码）以便会务组提前做好会议安排。联系方式：高莎莎 18225881633

学会邮箱：office@ahsiam.org.cn



安徽省工业与应用数学学会

2025年7月1日

