

2025 年全国大学生数学建模竞赛赛题讲评与经验交流会在深圳举行

2025 年 11 月 14 日至 16 日，“2025 年全国大学生数学建模竞赛赛题讲评与经验交流会”在深圳安蒂娅美兰酒店成功举行。此次会议由中国工业与应用数学学会（以下简称“学会”）主办，学会数学模型专业委员会、全国大学生数学建模竞赛组织委员会（以下简称“全国组委会”）和深圳大学共同承办，广东省工业与应用数学学会和广东省大学生数学建模竞赛组织委员会协办，吸引了来自全国高校的 800 余名数学建模一线教师参加会议。



会议开幕式现场 1



会议开幕式现场 2

开幕式由学会数学模型专业委员会主任、华东理工大学鲁习文教授主持。首先由深圳大学教务部主任任祥忠教授致欢迎词，接着由全国组委会副主任兼秘书长、清华大学谢金星教授致辞，最后由广东省工业与应用数学学会理事长、广东省大学生数学建模竞赛组织委员会主任、中山大学王其如教授致辞。学会数学模型专业委员会副主任韩中庚教授、秘书长陆立强副教授、副秘书长陈雄达教授，全国组委会专家组秘书长蔡志杰教授、副秘书长方海涛教授，全国组委会副秘书长唐宏岩副教授、张文博副教授，深圳大学数学科学学院副院长胡耀华教授、韩雨副教授，以及学会数学模型专业委员会部分委员、全国组委会专家组部分成员、全国大学生数学建模竞赛部分赛区组委会主要负责人出席了开幕式。



深圳大学教务部主任任祥忠教授致辞



广东省工业与应用数学学会理事长、广东省大学生数学建模竞赛组织委员会主任王其如教授致辞

在主旨报告环节，首先由谢金星秘书长全面介绍了 2025 年竞赛的报名、评审及获奖情况，并明确竞赛中出现的问题和参赛注意事项。随后，张文博副秘书长概述了竞赛中 AI 工具使用的基本情况，并给出了针对性建议。



谢金星秘书长报告现场



张文博副秘书长报告现场

在赛题讲评环节，首先由首都师范大学的崔恒建教授对 C 题的命题背景、建模思路及解法要点进行详细解读。随后，会议分本科组与高职高专组同步进行，复旦大学蔡志杰教授、北京工业大学薛毅教授、东南大学王丽艳教授、西安交通大学乔琛教授分别针对 2025 年竞赛的 A, B, D, E 题，从命题背景、模型构建、求解方法和常见问题等维度进行了系统解析，为与会教师提供了一场极具指导价值的盛宴。



专家报告现场

(上图：左为蔡志杰教授，中为薛毅教授，右为崔恒建教授；

下图：左为王丽艳教授，右为乔琛教授)

最后，由学会数学模型专业委员会副主任韩中庚教授主持了研讨和经验交流环节，全国组委会及专家组专家与参会教师针对竞赛中出现的问题和赛题等相关内容进行了面对面的深入研讨和交流。与会代表一致表示，本次会议为高校数学建模活动搭建了交流平台，对提升竞赛指导水平、推动数学建模活动健康发展具有积极意义。



研讨和交流环节现场 1



研讨和交流环节现场 2

深圳大学作为承办方之一，数学科学学院的主要领导与部分教师在会前承担了大量筹备工作；会议期间，深圳大学会议服务团队提供了高质量的后勤保障和周到的服务，其辛勤付出得到了与会教师的高度称赞。



深圳大学会议服务团队合影