

2022年全国大学生数学建模竞赛赛题讲评与经验交流会在重庆举行

“2022年全国大学生数学建模竞赛赛题讲评与经验交流会”于2023年3月31日至4月2日在重庆君豪大饭店盛大举行。会议由中国工业与应用数学学会主办，中国工业与应用数学学会数学模型专业委员会、全国大学生数学建模竞赛组委会、重庆市工业与应用数学学会共同承办，全国大学生数学建模竞赛重庆赛区组委会协办，来自全国高校的近1200名数学建模一线的教师参加了本次大会。



会议开幕式现场

本次会议开幕式由中国工业与应用数学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，重庆市工业与应用数学学会理事长、重庆大学杨虎教授和重庆市教委高教处哈宁武调研员先后致辞，最后，中国工业与应用数学学会副理事长、重庆师范大学杨新民教授作了重要讲话。出席开幕式的还有清华大学谢金星教授、复旦大学蔡志杰教授、信息工程大学韩中庚教授、复旦大学陆立强教授、西安交通大学乔琛教授、北京大学邓明华教授、国防科技大学吴孟达教授、北京工业大学薛毅教授、山东大学刘保东教授、大连理工大学贺明峰教授、浙江理工大学胡觉亮教授、重庆大学龚劬教授等专家。



鲁习文教授主持



杨新民教授讲话



哈宁武调研员致辞



杨虎教授致辞

首先，全国大学生数学建模竞赛组委副主任兼秘书长谢金星教授介绍了2022年全国大学生数学建模竞赛的参赛和评阅等基本情况，同时对如何促进竞赛的健康发展、提高竞赛质量等方面提出了建议。随后，蔡志杰、乔琛、邓明华、吴孟达、薛毅五位教授分别对2022年全国大学生数学建模竞赛的A, B, C, D和E题作了认真细致的解析。每位教授分别从赛题的实际背景、解决思路、具体模型、求解方法和存在问题等方面进行了详细剖析，同时结合赛题从建模思想、建模能力、建模素质等方面进行了点评，让参会老师们受益匪浅。



谢金星教授报告中



蔡志杰教授报告中



乔琛教授报告中



邓明华教授报告中



吴孟达教授报告中



薛毅教授报告中

最后，中国工业与应用数学学会数学模型专业委员会副主任韩中庚教授主持了与会代表的座谈与经验交流会。全国组委会和专家组的专家与一线老师们共居一堂，就大家所关心的问题进行了面对面地交流，部分与会老师分享了举办数学建模活动的经验，大家共同探讨了数学建模教学和竞赛等活动可持续开展之良策。在交流过程中，“中国大学生在线”的刘宇宏主任介绍了网站的数学建模栏目情况；北京大学重庆大数据研究院的卢眺主任介绍了大数据研究院与“北太天元”软件的情况。



会议现场

本次会议是在疫情之后举办有关数学建模内容的第一次大型线下会议，筹备时间短，工作任务重，会务组通力协作，在较短的时间内做了大量卓识有效的工作。会议期间重庆赛区组委会的多位老师和重庆大学的18位志愿者同学为大会的顺利举行提供了有力的服务保障，受到了与会老师们的高度赞誉。