

# 关于全国大学生数学建模竞赛赛题后续研究 2025 年优秀成果申请工作的通告

为了在全国大学生数学建模竞赛（以下简称竞赛）活动中进一步探索大学生创新能力培养的新举措，促进应用数学与工业及其他行业的结合，促进数学建模教师队伍水平的整体提高，提升竞赛的影响力，从而助推国家拔尖创新人才自主培养，促进原始创新能力和人才培养质量的不断提升，为解决我国关键核心技术攻关提供青年人才储备，中国工业与应用数学学会全国大学生数学建模竞赛组委会（以下简称全国组委会）决定继续开展全国大学生数学建模竞赛赛题后续研究优秀成果资助工作。

数学建模竞赛的指导教师均可组织研究团队开展近五年全国大学生数学建模竞赛和深圳杯数学建模挑战赛赛题的后续研究，并以论文报告的形式提交优秀研究成果申请资助。本年度提交申请的截止日期为 2025 年 5 月 31 日（请同时附上申请书，见附件）。申请资助的优秀成果应该是已经完成的论文，并提交研究报告，说明申请的理由，内容分为两部分：第一部分是赛题（请注明是哪一年的赛题）优秀论文的综述及现有解决方案不足的分析；第二部分是新的解决方案，以及新方案的优长之处（与已发表的相关论文比较，模型或算法要有创新，鼓励结合企业和应用部门的实际需求开展联合研究）。经评审选出的论文将推荐至《数学建模及其应用》杂志发表，同时鼓励将成果投到包含《数学建模及其应用》杂志在内的 CSIAM 会刊（期刊信息详见 <https://www.csiam.org.cn/1020/index.html>）发表。如果研究成果已被这些会刊录用，请申请的时候注明。各个赛区也可以向全国组委会推荐优秀的赛题后续研究论文，全国组委会将组织专家对论文进行评审，通过评审的优秀成果每项给予 2 万元的经费资助。

