

中国仿真学会 辽宁科技大学

2026 年第十二届数维杯全国大学生数学建模挑战赛（秋季赛）

报名通知

数模竞赛〔2026〕1 号

各有关高等院校：

数维杯全国大学生数学建模挑战赛自 2015 年创办以来，已成功举办十一届，现已成为国内具有重要影响力的基础学科与应用科技类竞赛之一。赛事分设春季赛、秋季赛，近年每届参赛队伍逾万支，累计覆盖全国千余所高校，参赛总人数突破 26 万，得到广大师生及社会各界的广泛认可。

为培养大学生的创新意识、团队协作精神以及运用数学方法和仿真技术解决实际问题的综合能力，自 2026 年第十二届秋季赛起，赛事正式由中国仿真学会与辽宁科技大学联合主办。现依据竞赛章程及有关规定，就本届赛事报名参赛有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国仿真学会、辽宁科技大学

二、竞赛时间安排

报名截止：即日起至 2026 年 11 月 20 日 06:00

竞赛时间：2026 年 11 月 20 日 09:00—11 月 24 日 09:00

论文提交截止：2026 年 11 月 24 日 10:00（逾期提交无效）

成绩公布：2027 年 1 月中旬

三、竞赛形式

竞赛采用通讯方式，统一命题。赛题于竞赛开始时在指定官网公布，不邮寄纸质题目。参赛队须在规定时间内完成从模型建立、求解、验证到英文论文撰写

的全部工作，论文为评奖主要依据。具体规则详见官网。

四、竞赛内容与要求

1. 赛题设置：设 A、B、C、D 四道题目，涵盖数学建模（MCM）与交叉学科建模（ICM）方向，题目来源于科学与工程技術、数据科学与人工智能、经济管理与社会科学、仿真技术等领域经适当简化加工的实际问题。各参赛队限选一题作答。

2. 知识与技能：参赛学生应掌握工科数学及相关专业基础知识，具备一定计算机编程能力。

3. 论文要求：参赛队伍仅须提交电子版 PDF 格式论文，无需另附纸质文件。论文文件须按统一规则命名，格式为“XSWBMCM2600001.pdf”，其中首字母“X”为题号（如 A、B、C、D），后续“SWBMCM2600001”为系统分配之队伍编号（示例：ASWBMCM2600001.pdf）。论文须符合《2026 年第十二届数维杯全国大学生数学建模挑战赛论文规范》，不合规范者不予评审。组委会将对全部论文进行多维原创性核查：全文疑似 AIGC 生成比例超过 30%，或全文总相似比（含引用）超过 50% 的，视为雷同论文，取消评奖资格；情节严重者予以通报批评。

五、参赛条件与报名方式

1. 参赛对象：全国普通高校全日制在校生（分专科组、本科生组、研究生组）。以队为单位报名，每队 1 - 3 名学生，可设 1 名指导教师（允许跨校组队，不可重复组队），各校参赛队数不限。

2. 参赛费用：每队缴纳报名费 200 元，用于组织、命题、评审、赛题讲解、证书制作等开支。费用由辽宁科技大学统一收支并开具发票。

3. 缴费方式：

1. 在线支付：登录报名官网

<https://www.mojinghub.com/competitions/swbmcm/2026> 在线完成。

2. 银行汇款：

户名：辽宁科技大学

开户行：中行鞍山高新区支行营业部

账号：306456301340

汇款附言请注明：“数维杯建模大赛+学校名称+队伍数”。

六、奖项设置

1. 奖项设特等奖 (Outstanding Winner, 每道题 1 队, 共 4 队, 奖金 1000 元/队)、提名奖 (Finalist)、一等奖 (Meritorious Winner)、二等奖 (Honorable Mention)、优秀奖 (Merit Award)。其他奖励详见官网。

2. 提名奖、一等奖、二等奖的获奖队数原则上分别不超过参赛队总数的 2%、10%、30%。

3. 获得全国优秀奖及以上的参赛者可自愿申请成为中国仿真学会“学生会员”。

4. 结果公布后举办颁奖典礼, 将邀请部分获奖师生代表参加。

七、其他

1. 竞赛组织工作具体事项参照本通知附件及《数维杯全国大学生数学建模挑战赛章程》执行。

2. 竞赛动态将通过官网及微信公众号发布, 请各参赛者及时关注。

报名官网: <https://www.mojinghub.com/competitions/swbmcm/2026>

微信公众号: 数维杯数学建模竞赛组委会

组委会秘书处: 范老师 15661144116 (电话/微信, 竞赛日常联络)

附件: 1. 集体报名表 2. 竞赛章程

