数维杯全国大学生数学建模挑战赛人工智能工具使用规定

（2026 年修订）

为规范人工智能（AI）工具在数维杯全国大学生数学建模竞赛中的使用，保障竞赛的公平与学术诚信，特制定本规定。

1. 竞赛不强制使用 AI 工具，使用与否不作为评分依据。参赛队伍可将人工智能工具作为辅助手段，用于信息检索、思路启发、资料归纳、框架建议、语言润色与翻译、代码语法查询、常规绘图、数据预处理等辅助工作；模型假设与构建、算法设计与求解、模型推导、结果解读与结论推导等核心工作，必须由参赛队员独立完成，AI 不得替代队员独立思考与核心创新，竞赛核心成果须由队伍自主完成。
2. 队伍使用 AI 生成内容后，须充分理解、自主核验，论文文字与结论须由队伍自行改写，严禁直接照搬 AI 原始输出。参赛队伍应先形成自身思路方案再使用 AI 辅助；程序队员须具备独立逻辑判断能力，论文队员须具备行文与图表设计能力，AI 仅作方案完善之用，不得替代队伍自主构思、取舍与设计。
3. 使用 AI 工具的参赛队须在论文正文结尾或参考文献后明确声明使用情况，并按要求提供详细说明；未使用 AI 工具的参赛队须声明：“本参赛队未使用任何 AI 工具”。
4. 参赛队须对 AI 输出内容负责。凡由 AI 生成的事实、数据、文献、公式与代码，均须逐项核对，虚构的、错误的、查不到来源的，一律删除或更正。AI 给出或提供的模型、公式，即使已按要求标注，缺少完整推导过程的，评审可以不认可；来源无法查证的模型、算法与数据，同样可能不被评阅认可。

5. 凡使用 AI 工具生成的内容（包括但不限于代码、图表、公式、分析文本等）应在正文相应位置明确标注，并在参考文献中列出所用 AI 工具，格式为：[编号] 工具名称，版本/型号，开发机构/公司，使用日期。
6. 在论文正文结尾或参考文献后附《AI 工具使用情况报告》，不计入正文页数上限。按工具逐项填写：工具名称、版本、开发机构、使用日期、使用环节、关键提示词、输出要点、采纳内容及人工修改情况；仅用于翻译、语言润色的，可简化填写，仅注明工具信息、使用日期及对应章节。
7. 使用 AI 工具辅助编程或建模时，应在程序或建模脚本注释中标明 AI 辅助情况，包括工具名称、版本/型号、开发机构/公司和版本发布日期。
8. 使用 AI 工具生成的数据分析结果、可视化内容或模型优化结果，应在相应位置添加注释，说明 AI 工具的贡献。
9. 违反上述规定的参赛作品，将被视为违反竞赛规则，取消评奖资格。
10. 本规定由数维杯全国大学生数学建模挑战赛组委会负责解释，自 2026 年 11 月 11 日起施行，适用于 2026 年秋季赛及以后各赛季。

数维杯全国大学生数学建模挑战赛组委会

2026 年 11 月 11 日