

# 2023年第九届数维杯国际大学生数学建模挑战赛

## 论文格式规范

为了保证竞赛的公平、公正性，便于竞赛活动的标准化管理，根据评阅工作的实际需要，竞赛要求参赛队英文形式作答，特制定本规范。

### 一、电子版论文格式规范

**第一条** 参赛队只能从A、B、C、D题中任选一题作答，提交电子档论文时（英文），在报名系统内选择自己队伍的题号，选择题号时，务必准确，一旦发现题号与内容不符，该论文取消获奖资格。

**第二条** 论文题目、摘要（summary）、关键词必须写在论文第一页，第二页为目录专用页，目录页之后开始正文，标题加粗，首字母大写，具体内容见《ShuWei Cup Summary 2023》模版。

**第三条** 正文的每个页面都必须包含队伍编号和页面顶部的页码。在每个页面上使用页眉 - 例如：Team A2023000000001, Page 1 of 5。

**第四条** 论文应该思路清晰，表达简洁，用可读的字体（12号Times New Roman 新罗马字体），注意公式格式排版，论文写作必须采用英文。（论文控制在25页以内（含摘要页、目录页），附录页数不限）

**第五条** 引用别人的成果或其他公开的资料(包括网上查到的资料)必须按照规定的参考文献的表述方式在正文引用处和参考文献中均明确列出。正文引用处用方括号标示参考文献的编号，如[3]等;引用书籍还必须指出页码。参考文献按正文中的引用次序列出。（参考文献尽量不要用网址，尽量使用论文期刊书籍之类的）

1) 其中书籍的表述方式为：

i. [编号]作者，书名，出版地：出版社，出版年。

2) 参考文献中期刊杂志论文的表述方式为：

i. [编号]作者，论文名，杂志名，卷期号：起止页码，出版年。

3) 参考文献中网上资源的表述方式为

i. [编号]作者，资源标题，网址，访问时间(年月日)。

**第六条** 论文附录至少应包括参赛论文的所有源程序代码，如实际使用的软件名称、命令和编写的全部可运行的源程序（含EXCEL、SPSS等软件的交互命令）；通常还应包括自主查阅使用的数据等资料。赛题中提供的数据不要放在附录。如果缺少必要的源程序或程序不能运行（或者运行结果与正文不符），可能会被取消评奖资格。如果确实没有源程序，也应在论文附录中明确说明“本论文没有源程序”，附录可以不写在论文后面，放在支撑材料里面注明即可，也可以接受不提供附录。

**第七条** 论文正文和附录不能有任何可能显示答题人身份和所在学校的信息。

### 二、论文提交规范

**第一条** 竞赛结束前，将电子版论文提交至数维杯竞赛系统内，包括电子版论文、承诺书、支撑材料（选择性上传）三部分，提交流程见《2023年第九届数维杯国际大学生数学建模挑战赛论文提交流程》，截止时间为北京时间2023年11月20日08:00（周一）之前，可重复提交，以最后一次提交时间为准，（论文必须用英文书写，采用12号Times New Roman 新罗马字体（字体大小和段落间距也可自己调整，美观即可），页面尺寸不大于A4幅面。解答必须包括完整的书面文本，以及必要的图形、图表，或其他书面材料。图表标题在图表上，图标题在图下，图形图表中也不能出现中文字体）、承诺书、但不接受非论文的支撑材料，例如计算机程序文件或工具软件文件等。

**第二条** 参赛队论文统一提交只接受你们解答论文的一个PDF文件。你们队的摘要(summary)必须是论文文件的第一页,不能分为两个文件。论文命名格式为“A2023000000001.pdf”,其中A为题号,“2023000000001”为队伍号,例如A2023000000001.pdf。

**第三条** 承诺书(见《2023年第九届数维杯国际大学生数学建模挑战赛承诺书》),打印之后,需要每个队伍手写签写名字(或电子签名),通过拍照或扫描的形式把承诺书生成PDF或JPG、PNG文件,承诺书的命名格式为:题号+队伍号+cns,例如A2023000000001cns.pdf、A2023000000001cns.jpg或A2023000000001cns.png。

\*注意:论文的附件建议小于20MB!否则组委会将不能收到你们的附件文件。你们的附件必须包含一个PDF文件。

**第四条** 支撑材料包括用于支撑论文模型、结果、结论的所有必要文件,至少应包含参赛论文的所有源程序(有的情况下),通常还应包含参赛论文使用的数据(赛题中提供的原始数据除外)、较大篇幅的中间结果的图形或表格、难以从公开渠道找到的相关资料等。如果确实没有需要提供的支撑材料,可以不提供支撑材料。材料命名格式:题号+队伍编号+fj; 例:A2023000000001fj,格式为rar、zip。

\*注意:选择性上传。

**第五条** 不符合本格式规范的论文将被视为违反竞赛规则,无条件取消评奖资格。

**第六条** 为公平起见,如有论文雷同,取消评奖资格。

**第七条** 本协议规范最终解释权属于数维杯国际大学生数学建模挑战赛组委会所有。

数维杯数学建模挑战赛组委会  
2023年11月