

MathorCup 数学应用挑战赛——大数据竞赛

论文格式及提交规范

一、 论文格式

1. 所有参赛队从赛道 A、B 中任选一题作答。提交作品时，在报名系统内选择自己队伍的赛道（A 或 B），选择赛道时，务必准确；一旦发现赛道与内容不符，该论文取消评奖资格。
2. 论文题目、摘要和关键词写在论文第一页上，第二页为目录页，目录页之后开始正文，请从正文开始编写页码；页码必须位于每页页脚中部，用阿拉伯数字从“1”开始连续编号。
3. 论文不能有页眉，不能出现答题人身份和所在学校等个人信息。
4. 论文应该思路清晰，表达简洁，用可读的字体，论文写作必须采用中文。（正文控制在 30 页以内，附录页数不限）
5. 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[1][3]等；引用书籍必须指出页码。参考文献按正文中的引用次序列出。
 - a) 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。
 - b) 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。
 - c) 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）。
6. 在论文附录中，应提供参赛者实际使用的软件名称、命令和编写的全部计算机源程序（若有的话）。同时，参赛队的所有源程序文件必须保存至正式获奖名单公布，以备检验需要。
7. 本规范中未作规定的，如排版格式（字号、字体、行距、颜色等）不做统一要求，但要保持页面美观。

二、 提交规范

1. 参赛队伍通过竞赛报名系统提交计算结果、电子版论文、承诺书和支撑材料。
2. 参赛队论文统一提交 PDF 文件，论文文件的名称为“#****.pdf”，其中“#”为题号，“****”为参赛队号。比如“A2500001.pdf”或者“B2500001.pdf”。
3. 承诺书（见《2025 年 MathorCup 数学应用挑战赛——大数据竞赛承诺书》），需每个队员手写或者电子签名然后通过扫描或者照片的形式把签名的承诺书生成 PDF 文件或 JPG 图片。承诺书的名称为“#****承诺书”，比如“A2500001 承诺书”。
4. 竞赛“支撑材料”（包括程序、数据（赛题中的原始数据除外）和结果等与竞赛相关的其他所有文件）可压缩打包上传（“支撑材料”由参赛队员在审慎考虑的基础上，选择性地添加，如竞赛题目中没有明确的要求，则不作为必须提交的材料。），文件名称为“#****附件.rar”，比如“A2500001 附件.rar”。
5. 计算结果文档，请按照题目要求进行上传。

注意：电子档提交（竞赛期间可多次删除后重新上传最新文档），需要**队长**的赛氪账号用**电脑**登录赛氪网站，进入竞赛报名主页（<https://www.saikr.com/vse/bigdata2025>），点击“**报名管理**”，点击电子档处的“**点击提交**”进入论文上传页面，上传论文和选择题目后，必须点击页面右下角的“**提交电子档**”按钮，如果是修改必须点击右下角的“**更新电子档**”按钮。当电子档状态显示“**电子档已提交**”，说明提交成功。

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。
本规范的解释权属于 MathorCup 数学应用挑战赛组委会。

MathorCup 数学应用挑战赛组委会
2025年10月修订