

山东省大学生数学建模竞赛参赛规则

根据《山东省大学生数学建模竞赛章程》（以下简称《章程》）和竞赛活动的实践，为了促进山东省大学生数学建模竞赛活动的健康发展，保障竞赛的公正公平，特制订本规则。

1、指导教师和参赛学生必须严格遵守《章程》和《山东省大学生数学建模竞赛论文格式规范》（以下简称《规范》）中的各项规定，认真履行所签署的《山东省大学生数学建模竞赛承诺书》中的各项承诺。对违反承诺及不符合《章程》和《规范》要求的论文，将无条件取消评奖资格。

2、参赛学校有责任结合本校的学风建设，敦促和指导参赛学生和指导教师严格遵守竞赛纪律，支持和配合山东省大学生数学建模竞赛组委会（以下简称竞赛组委会）对违规违纪行为的处理。

3、指导教师主要从事赛前辅导和参赛的组织工作，并有责任敦促和指导参赛学生严格遵守竞赛纪律。但指导教师竞赛期间必须回避参赛队员，不得进行指导或参与讨论（包括不得向同学解释赛题或提供选题、解题建议，不得为同学提供资料，不得为同学修改论文或提供修改建议等），否则一律按违反纪律处理。对出现违纪行为的参赛队的指导教师，竞赛组委会两年内将不受理该指导教师指导学生参加本竞赛的报名申请。

4、参赛论文引用他人的研究成果或其他任何公开的资料（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明确列出，否则视为学术不端行为和违反竞赛纪律，相应的参赛队将被无条件取消评奖资格。

5、抄袭是严重违反竞赛规则的行为，有抄袭行为的参赛队在评阅时视为严重违反竞赛纪律；竞赛开始后参赛队员不能以任何方式（包括电话、电子邮件、网上咨询等）与队外的任何人，包括指导教师，研究及讨论与赛题有关的问题，否则也视为严重违反竞赛纪律。严重违纪的参赛队将被无条件取消评奖资格。

6、竞赛评阅专家组要严格按照《章程》和《规范》要求对违纪行为把关，并将发现的违纪行为分别书面报告竞赛组委会，由竞赛组委会根据报告和其他渠道反映的违纪情况作出最终决定。对于查处违纪行为高度负责的高校或单位，竞赛组委会将予以表彰，在评选优秀组织工作奖时优先考虑；对于查处违纪行为严重不負責任的高校或单位，将按一定比例缩减下一年度该高校或单位送评阅论文的数量。

7、对严重、典型的违纪行为，竞赛组委会将以适当的方式给予公开通报批评。所属学校须对当事人进行批评教育或给予相关处分，并提出整改方案。

8、本规则的最终解释权属于山东省大学生数学建模竞赛组委会。本规则自公布之日起施行。

山东省大学生数学建模竞赛组委会

山东省工业与应用数学学会

2024年4月10日

山东省大学生数学建模竞赛论文格式规范

(山东省大学生数学建模竞赛组委会, 2024 年 4 月 10 日)

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, 竞赛要求参赛队提交电子版论文 (PDF 格式), 必要时根据组委会要求需提交纸质版, 特制定本规范。

一、 论文格式规范

第 1 条, 论文第 1 页为目录。

第 2 条, 论文第 2 页为摘要专用页 (含标题和关键词, 但不需要翻译成英文), 从此页开始编写页码; 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。摘要专用页必须单独一页, 且篇幅不能超过一页。

第 3 条, 从第 3 页开始是论文正文 (尽量控制在 20 页以内)。

第 4 条, 正文之后是论文附录 (页数不限)。

第 5 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。论文附录必须打印装订在论文纸质版中。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”。

第 6 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及赛区的信息。

第 7 条, 引用别人的成果或其他公开的资料(包括网上资料)必须按照科技论文写作的规范格式列出参考文献, 并在正文引用处予以标注。

第 8 条, 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。在不违反本规范的前提下, 各高校可以对论文增加其他要求。

第 9 条, 论文题目作为电子版论文的名称。

第 10 条, 支撑材料(不超过 20MB)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, 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。所有支撑材料使用 WinRAR 软件压缩在一个文件中(后缀为 RAR); 如果支撑材料与论文内容不相符, 该论文可能会被取消评奖资格。支撑材料中不能包含承诺书和编号专用页, 不能有任何可能显示答题人身份和所在学校及赛区的信息。如果确实没有需要提供的支撑材料, 可以不提供支撑材料。

二、本规范的实施与解释

第 11 条, 不符合本格式规范的论文将被视为违反竞赛规则, 可能被取消评奖资格。

第 12 条, 本规范的解释权属于山东省大学生数学建模竞赛组委会。

说明:

(1) 本科组参赛队从 A、B、C 题中任选一题, 专科组参赛队从 D、E 题中任选一题。

(2) 各高校可自行决定是否在竞赛结束时收集参赛论文的纸质版，必要时，组委会会要求参赛团队提供符合本规范要求的纸质版论文。请特别注意，纸质版应包括附录，但无需打印支撑材料（按第 5 条要求放入正文附录的内容除外）。

(3) 在不违反本规范原则的前提下，各参赛高校可对论文格式提出更高要求。

(4) 评奖时，每个组别一、二、三等奖、成功参赛奖的总名额按每道题参赛队数的比例分配。

(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][2]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，其中书籍的表述方式为：

[编号] 作者，书名，出版地：出版社，出版年。

参考文献中期刊杂志论文的表述方式为：

[编号] 作者，论文名，杂志名，卷期号：起止页码，出版年。

参考文献中网上资源的表述方式为：

[编号] 作者，资源标题，网址，访问时间（年月日）。

承 诺 书

我们仔细阅读了《山东省大学生数学建模竞赛章程》和《山东省大学生数学建模竞赛参赛规则》（以下简称为“竞赛章程和参赛规则”）。

我们完全明白，在竞赛开始后参赛队员不能以任何方式（包括电话、电子邮件、网上咨询等）与队外的任何人（包括指导教师）研究、讨论与赛题有关的问题。

我们知道，抄袭别人的成果是违反竞赛章程和参赛规则的，如果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明确列出。

我们郑重承诺，严格遵守竞赛章程和参赛规则，以保证竞赛的公正、公平性。如有违反竞赛章程和参赛规则的行为，我们将受到严肃处理。

我们授权山东省大学生数学建模竞赛组委会，可将我们的论文以任何形式进行公开展示（包括进行网上公示，在书籍、期刊和其他媒体进行正式或非正式发表等）。

我们选择的题号（从 A/B/C/D/E 中选择一项填）：_____。

参赛学校（完整的学校全称，不含院系名）：_____。

参赛队员（打印并签名）：_____。

指导教师或指导教师组负责人（打印并签名）：_____。

日期： 年 月 日

（承诺书由各高校保存，不必提交给组委会。但是，对于需要提交纸质版论文的团队，需将承诺书作为纸质论文的封面，注意电子版论文中不得出现此页。以上内容请仔细核对，如填写错误，论文可能被取消评奖资格。）