浙江工业大学第二十二届数学建模竞赛规则

参赛前请各参赛队认真阅读以下注意事项:

- 1) 参赛队可以从A、B、C三题中任选一题进行解答论述。在竞赛过程中,不能与队外任何人讨论。对违反竞赛规则的参赛队,一经查实,取消参赛资格,成绩无效。竞赛结束后,若队伍所递交作品重复度超过10%,则获奖成绩无效。
- 2) 竞赛论文版面采用白色A4,上下左右各留出2.5厘米的页边距。论文页数尽量不超过21页(不包附录页数)。论文题目和摘要写在论文第一页,从第二页开始是论文正文。论文从第一页开始编写页码,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。
- 3) 论文题目用3号黑体字、一级标题用4号黑体字,并居中。论文中其他汉字一律采用小4号黑色宋体字,行距用单倍行距,英文字母用Times New Roman格式。论文中出现的表格和图像须有表例与图例,并标号。表例在表格上方,图例明在图像下方,其中的汉字采用5号宋体字,并居中。符号与公式需用公式编辑器软件编辑。
- 4) 建议论文内容包括: 摘要、问题分析,模型假设、符号说明、模型建立、模型求解、结果的分析和检验,优缺点和改进方向、附录等。 其中附录可以包括大量的图表结果、模型中重要定理的证明内容、 解决模型所编写的计算机程序代码。
- 5) 摘要在评审整篇论文中占有重要权重,请认真书写摘要(注意篇幅 不能超过一页)。论文摘要内容应该包括参赛队对问题的分析、论 文所建立的模型以及模型所得到的结果。评阅时,评委将首先根据 摘要和论文整体结构及概貌对论文优劣进行初步筛选。

6) 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 籍还必须指出页码。参考文献按正文中的引用次序列出。

书籍的表述方式为:[编号]作者,书名,出版地:出版社,出版年。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。

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)。

- 7) 竞赛结束后,请各参赛队于5月24日晚上12:00前将作品pdf版本、ZIP 压缩包(docx版本、可运行程序、支撑数据)上交至平台,耐心等 待评审结果。若论文采用Latex编辑,需在ZIP压缩包中提供tex所需 的相关文件。组委会建议提前上交作品,不接受任何理由延时递交 作品。注意:上传命名方式为题号(A/B/C)+队伍编号后三位+队长 姓名。超过规定时间,系统将自动关闭,不再接受作品上传!
- 8) 参赛队可以于5月31日晚上在网站动态栏目中查看答辩名单,答辩将 于6月1日晚6:30在理学楼报告厅举行。
- 9) 凡参加2021年浙江工业大学大学生数学建模竞赛并递交作品的学生,都可以申请报名参加暑期培训选修课程,课程总人数有上限。 若超过总人数上限,将依据2021年学校竞赛成绩进行选拔。

本规则的解释权属于浙江工业大学数学建模竞赛组委会