书面文本评分细则

（满分100分，权重：70%）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 评分  项目 | 评价点 | 评分标准 | 满分 | 评分 |
| 文章完成度（60） | 摘要、关键词 | 语句通顺，无错别字，交代简洁、清楚，具有层次感。最长不超过一页。结合问题、方法、理论、概念等选择3至5关键词 | 20 |  |
| 假设和符号说明、问题的分析、参考文献及附录 | 结合时代、社会、民生等用自己的语言阐述问题背景。陈述自己对于问题的理解，是要解决怎样的问题。结合问题背景，针对每个问题，分析清楚是什么原因。 | 30 |  |
| 模型的建立、求解 | 模型检验，用于确保模型和结果的正确性。包括对结果正确性的分析、检验 | 10 |  |
| 格式规范（40） | 论文的结构与排版 | 论文的结构清晰、完整，字体、格式统一，全文规范、简洁；表格、图片标注完整美观。 | 40 |  |

现场答辩评分细则

（满分100分，权重：30%）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 评分  项目 | 评分点 | 评分标准 | 满分 | 评分 |
| 现场  表现  （40） | 语言表达能力 | 口齿清晰，音量适当，语速快慢适宜。 | 10 |  |
| 身体语言与眼神交流 | 答辩时有眼神交流，现场表现自信。 | 10 |  |
| PPT制作水准 | 能够准确把握主题，PPT界面风格统一、新颖。 | 5 |  |
| 重复性及时间控制 | 表述简洁明了，在规定时间内完成陈述。 | 5 |  |
| 团队合作 | 分工明确，配合默契。 | 10 |  |
| 专业  水平  （60） | 答辩能力 | 能冷静、迅速回应专家所提问题。 | 25 |  |
| 论文原创性 | 论文经得起质疑和挑战。 | 15 |  |
| 专业分析能力 | 能在现场答辩中运用数学建模的理论和分析方法。 | 20 |  |