

# 温州商学院

## 《数学建模》课程论文

论文题目： 基于自回归积分滑动平均模型的猪肉价格分析研究

组 别： 第 5 组

组 长： 余浩琰（22116101275）

（建立数学模型，得出结论）

组 员 1： 水含瑾（22116101224）

（整理数据，使数据类型符合建模要求）

组 员 2： 虞薇男（22116101244）

（依据建模结论，撰写论文）

## 课程论文成绩评阅标准

课程论文 及成绩 (100 分)	项目及其相应成绩	指标	各项得分
	论文结构 (10 分)	1. 摘要、关键词； 2. 问题重述； 3. 模型假设； 4. 模型的建立与求解； 5. 模型的评价与改进等。	
	书写与表述水平 (20 分)	1. 行文通畅，层次、条理清晰； 2. 文字精炼、规范； 3. 行间距和字体大小统一； 4. 使用公式编辑器 Mathtype 编写数学符号及数学式子；	
	建模的合理性 (40 分)	1. 所选指标合理； 2. 模型构思新颖； 3. 建模方法正确； 4. 结构严谨。	
	结果的合理性 (20 分)	1. 能够得到合理的结果； 2. 论文能够回答主要问题。	
	其他 (10 分)	1. 查阅的参考资料放在参考文献部分； 2. 采集的数据和编写的程序放在附录部分； 3. 小组合作，人人参与。	
合计			

成员姓名及 论文完成的贡献率	余浩琰 100%	水含瑾 100%	虞薇男 100%
最终成绩			

**注：**1. 若发现论文模型有参考其他小组解题思路，模型与求解过程明显不对应，论文成绩评差，原则上论文总分不超过 70 分！

2. 按照论文评阅标准先给出论文总分，作为参与度最高成员的论文成绩。以小组中参与度最高成员为参照，论文参与度每少 2%，论文成绩减 1 分。论文参与度小于 5%的成员论文成绩评定为 0 分。

3. 抄袭是严重违反课程考核纪律的行为；课程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中加以引用，并在参考文献中明确列出，且不得大篇幅照抄，否则视为学术不端行为和违反课程考核纪律，相应的小组将取消课程成绩评定资