

题目 / 摘要 / 关键词：需研究背景 + 核心方法 + 应用场景 + 实验结论等核心信息

引言：需领域痛点 + 研究意义 + 本文创新点 + 论文结构

相关工作：需领域最新研究综述 + 现有方法不足 + 可借鉴思路（附参考文献

方法原理：需核心数学公式 + 方法流程 / 框架图 + 参数定义

实验设计：需实验场景 + 数据集信息 + 评估指标 + 对比方法

实验结果与分析：需实验数据 / 图表 + 结果解读 + 与传统方法的对比分析

结论与展望：需研究总结 + 核心成果 + 现存不足 + 未来研究方向

文献岗：按技术方向 + 应用场景分模块梳理，每部分标注核心结论 + 可借鉴点 + 文献编号

公式岗：每个公式单独标注公式编号 + 参数定义 + 物理意义 + 适用场景

数据岗：数据集按场景分类整理成清单，含名称 / 规模 / 获取渠道 / 适用任务；指标按场景 + 评价维度整理，标注指标定义 + 计算方式 + 对比基准