

基于知识迁移的深度模型高效构建方法研究

绪论

第二章

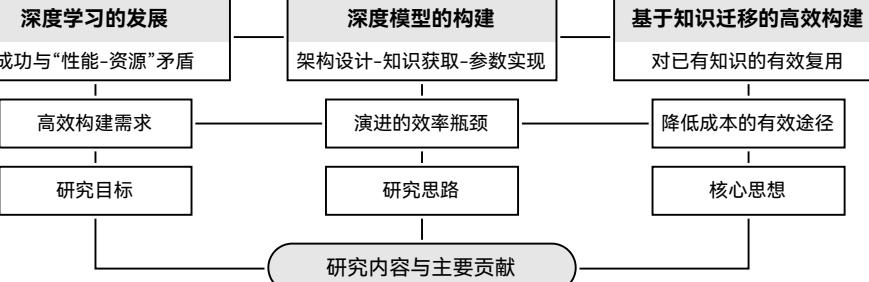
第三章

第四章

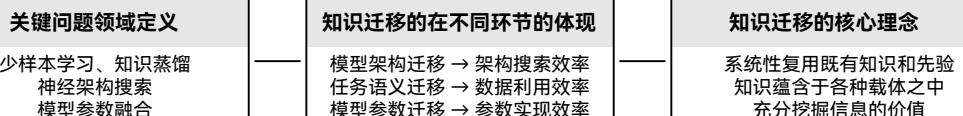
第五章

总结

背景知识与研究现状

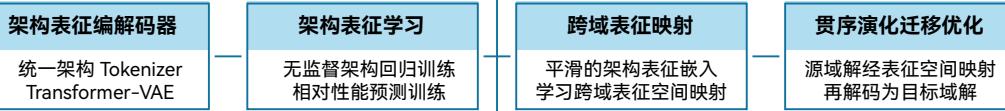


理论基础与预备知识



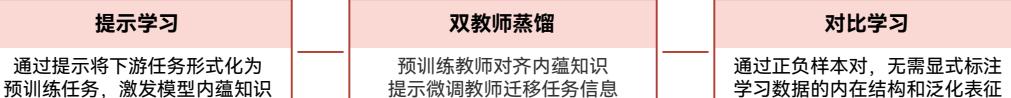
高效架构设计：基于表征学习的跨空间可迁移的神经架构搜索方法研究

构建统一的架构表征学习，建立跨空间架构迁移映射，提升了架构自动设计效率



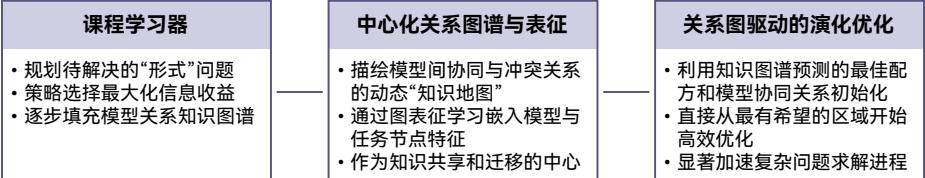
高效数据知识获取：基于双教师对比学习的少样本知识蒸馏方法研究

提出少样本场景下的跨架构知识蒸馏，有效缓解了数据稀缺时的迁移稳定性问题，提升了数据效率



高效参数实现：知识图谱引导的多形式优化模型融合方法研究

将复杂的 LLM 融合问题重构为增量式的知识构建过程，通过多形式优化加速，提升了参数实现效率



总结与展望

全文总结

总结全文逻辑主线
总结解决的核心问题
总结提出的科学方法

局限性分析

更多的待验证场景
方法带来的额外开销
极端场景下的鲁棒性

未来展望

对局限和挑战的突破
多层次知识迁移的协同