

题型：

单选题，填空题，判断题，分析计算题，简答题

期末考试主要范围：

- 智能体和任务环境（主要是相关概念）
- 搜索算法（图搜索和树搜索策略；算法包括 A*算法，基于成本的统一搜索，贪婪搜索等）；搜索中的启发信息属性；局部搜索算法思路
- 零和游戏博弈树的最小最大值算法，次优化策略；Alpha-Beta 剪枝
- 约束满足问题；强制弧的一致性；树结构的约束满足问题
- 命题逻辑，SAT 问题，蕴含关系，合取范式
- 概率计算
- 贝叶斯网络概念