开题问题讨论：

1. 开题题目应把重点放在哪个方面？是对于大模型逻辑能力的增强还是借助大模型agent解决考公逻辑题目？

答：可以为“提出了逻辑推理能力较强的agnet”。

1. 研究方案为大模型作为实体关系的提取器，还是用逻辑框架对大模型进行训练？

答：可以后续研究时再考虑，开题时可列举可选方案，写作拟采用即可。

1. 可以从那些方向查找相关研究？

答：1）大模型逻辑推理能力方面

2）LLM与ASP结合方面

3）逻辑推理的概念方面

4. agent是否需要实现全自动化解答问题？

答：根据研究内容和进度而定。如果需要自动化、手动话相结合，则应体现研究相比之前研究的亮点和提升。

会议记录：

1. 目前大模型逻辑推理能力的不足主要体现在知识和推理过程两个方面。
2. 进行调研时，首先要调研研究对象的概念和定义，然后要调研研究现状。
3. 周五汇报：
4. 逻辑推理的概念（包括逻辑题的概念等）
5. 大模型推理能力相关的论文和研究
6. 大模型和ASP相结合的工作
7. 有时间可以进一步讨论哪篇文章解决了哪些问题