Graphrag项目跑出数据——neo4j平台导出合适的entityTable与relationTable数据组（inputEntityTable.py、inputRelationTable.py）——entityTable重复项清理（clean\_uniqueKey.py）——计算entityTable的TF-IDF表项（TF-IDF.py）——知识点摘要提炼（summer\_generation.py）——知识点表建立（knowledge\_genaration.py）——知识点等级划分与高阶知识点加入（手动）——实体描述相似比较（entity\_description\_cos\_similarity.py）——共同实体数计算（common\_entities.py）——jaccard相似计算（jaccard\_similarity.py）——实体嵌入向量获取（knowledge\_embedding.py）——摘要嵌入向量获取（extraction\_bert\_embeddings.py）——摘要嵌入表与实体嵌入聚合表合并为combine\_entity\_extraction\_embedding（SQLite查询语句）——实体+摘要余弦相似比较（extraction+knowledge\_cos\_similarity.py）——合并数据表（SQLite查询语句）