（1）class：编译完的java .class文件，因为文件缺乏、文件路径不对、缺乏外部依赖包，无法立即执行。

所有中间需要用的文件和代码，在线爬取的snippet，离线段落检索之后每个问题对应的小文档都已上传到<https://pan.baidu.com/s/1i4EmDql>）

（2）code文件夹：

AnswerExtract\_close.java: 封闭测试下整个答案提取的代码

AnswerExtract\_open.java: 开放测试下整个答案提取的代码

QAcrawer.py；从搜索引擎上爬取问题对应的段落

HanLP\_.java: 利用HanLP对问题/文档进行关键词提取

AnswerTypeInfer: 离线版本中推断答案类型

FullTextSearch.java: 离线版本中段落检索

（3）result文件夹：

results7000\_close.txt: 封闭测试的结果

results7000\_open.txt: 开放测试的结果

（4）如果在实际运行中遇到困难，请联系：周洋 1400012882@pku.edu.cn