ITN引擎源代码清单

ITN引擎源代码清单如下：

ITN\_nanwang/

├── compile 编译环境目录

│ ├── compileApi

│ │ ├── Makefile

│ │ └── translate 主要源代码实现

│ │ ├── merge-rewrite-time.cc 合并时间点代码

│ │ ├── merge-rewrite-time.h

│ │ ├── rewrite.cc 重写模块

│ │ ├── rewrite.h

│ │ ├── rewrite-tester-utils.cc 底层重写函数

│ │ ├── rewrite-tester-utils.h

│ │ ├── translate-api.cc 接口函数实现

│ │ └── translate-api.h

│ ├── compileExe 测试环境源代码

│ │ ├── Makefile

│ │ └── testsrc\_rec

│ │ ├── more\_thread.cc 多线程实现函数

│ │ ├── more\_thread.h

│ │ ├── rewrite-tester.cc 测试源代码

│ │ ├── translate-api.h

│ │ ├── usage.cc

│ │ └── usage.h

│ ├── compileFar\_nanwangPOC 文法规则文件目录

│ │ ├── addword.grm

│ │ ├── byte.grm

│ │ ├── currency.grm

│ │ ├── data\_flow.grm

│ │ ├── dict.grm

│ │ ├── dict.list

│ │ ├── example.grm

│ │ ├── Makefile

│ │ ├── measure.grm

│ │ ├── numbers.grm

│ │ ├── number\_symbol.grm

│ │ ├── specialLex.list

│ │ ├── task.list

│ │ └── time.grm

├── lib 编译生成目录

│ ├── example.far

│ ├── libthraxrewrite.so 生成的ITN接口库

│ ├── openfst-1.4.3\_g++4.2 openfst开源库

│ ├── thrax-1.0.2\_g++4.2 thrax开源库

│ └── thraxrewrite-tester-rec 测试程序

└── testEnv-rec 测试环境

├── all\_number3.txt 测试文本

├── all\_number3.txt.itn

├── example.far 文法文件

├── lib 依赖的库和测试程序

└── run.sh 测试脚本