

语法规范（检测）：

- .end 结束后不能有新的东西
- 最后一行为 end
- 器件名称不能重复
- 支持解析 2k 转换为 2000
- 不支持 2w,但是原理一致，懒得写了
- 第一个非注释行 为标题，非空
- 空行跳过
- 节点名称可以重复，器件名称不可以

解析逻辑：

- 查看第一个字符来区分*和.还是器件，具体针对.和器件情形继续看格式等是否正确

功能限制和问题

- 只能解析一行的数据完整的情形
- 会有.DC 1 0.5 2 0.1 也能解析对的尴尬局面

遇到的问题和知识点：

- 没有换行符不能打印
- 正则大小写[oO] || setCaseSensitivity (CaseInsensitive//0)
- if 嵌套太多
- 增加删减文件要修改 pro
- 如果起了 QApplication，那么 cout 必须要 endl 才能输出
- Qdebug 不需要