### 一个完善的CAT工具的功能列表

首先根据市面上的各类CAT工具，总结了一个CAT工具所需具备的基本功能，并由此形成需求分析文档。

#### 创建项目

1. 可进行账号的注册、登入、登出，记载翻译进程（session）
2. 可创建项目，同时进行术语库和翻译记忆库的创建。
3. 选择源语言和目标语言（如何识别？设置标签）
4. 导入翻译文件

项目进度

#### 翻译

1. 支持多格式的文件导入，如work和excel等格式。

2. 原文的语段分割（可以默认分割/标点呼号/自定义分割），以及双语对齐

4. 语段翻译的确认

5. 原文和译文作为一个翻译单元保存在TM中，方便检查

5. 支持翻译文件、双语文件导出

6. 统计字数及其他

7. 团队协作

8.导出译后文件、导出双语文本（excel？）

模糊匹配（自动搜索TM与TDB中的相关资料，给出当前译文的匹配、判断等等）

机器翻译（引入API key）

网络查词（引入链接）

QA checker

#### 术语库

1. 手动添加单个术语
2. 导入/导出整个术语表（excel？不知道是否可以实现）
3. 术语库中每项包括：中文术语、英文术语、词性、解释、例句

#### TM库

1. 自动将确认的语段及翻译导入
2. 导出为TMX格式