**Markdown to HTML软件设计需求分析报告**

PB19030888 张舒恒

1. **用户层次需求**

实现从轻量级标记语言Markdown文档至HTML文档的转换，并附带转换过程的报错功能和预览功能。设计用户界面，包括导入Markdown文档，根据提示执行转换，导出HTML文档。

1. **软件层次需求**

实现基于标准Markdown语法的字体，标题，链接，列表，引用，图像，表格，分隔线，代码的转换，采用C++编写源程序，Tkinter编写用户界面。

1. **项目层次需求**

编写完整的软件设计报告，源程序说明，编译运行分析，用户使用手册。