主动汇报内容：已经完成了对Python端代码的重构，新增功能用户可以自定义新的模型文件：自定义模型文件的前半部分按照json格式编写，含有两个键：parameter和expression，parameter是需要用户输入的参数，expression是根据用户输入参数进行计算的表达式，按照字符串格式；下半部分是可替换的文本。代码读取template文件夹中的所有txt文件作为模板，所有模板信息存放在字典中。字典的键是模型名（txt文件名），字典的键是另一个字典，其中有三个键：parameter，expression，content，分别是txt文件中的上半部分的parameter，expression和下半部分的文本。值字典中的键值对做以下处理：根据parameter生成输入框，允许用户输入参数，当用户输入参数后，存入另外的记录变量值的字典中；expression先执行表达式的转换，通过正则表达式的识别，将字符串表达式含有的变量（规定为字母或下划线开头）替换成记录变量值的字典中相应的值，处理后的字符串表达式变成了一个计算式，然后通过另一个函数进行处理，计算部分的函数定义了操作数栈和操作符栈，定义了加减乘除和向下取整（替代int）五种运算，经过这个函数处理，表达式的值已经计算出，然后存入记录变量值的字典中。再由format方法替换content的文本，将它写入生成的skill脚本中。

项目进展：目前已经完成Python端代码的编写，用户可以在GUI界面输入需要的参数，然后生成文件。支持用户自定义模型文件，按照特定格式编写模型的txt文件，放入templates文件夹中，代码会读取文件夹中所有txt文件的信息，自动生成对应的框架，每个文件都有相应的框架。在选择左侧多选下拉菜单中的选项后，加载相应的框架，在Python具体的代码中，将每个模型的框架存储成字典的格式，键是模型名，值是根据图形库的子类创建的框架。模型文件的格式是上半部分用json书写，下半部分是普通的需要替换{ }内变量的文本。已经完成对CCM，CVM，Kelvin，MOM模型的测试，成功输出文件。

项目问题：在expression的值的字符串表达式的处理函数中，暂时不能实现对于括号参与运算的处理。对于括号运算的处理方法我觉得有这两种：将括号作为运算符，也加入运算符栈中，再编写相应的函数，但是括号成对出现，难以实现；编写递归功能，遇到括号时先将括号内的调用自身计算出来，再填入表达式。两种均未实现，现在采用使用中间变量的方法替代括号。

后期规划：将生成的Skill脚本导入Candence端进行测试是确保脚本功能正确性的关键步骤。在导入之前，需要确保脚本的语法正确，并且与Candence软件的版本兼容。导入后，可以通过执行脚本并观察软件的行为来验证其功能是否符合预期。

充分验证脚本的性能和准确性，生成多组不同的模型进行测试，发现可能存在的边界情况或潜在问题。每组模型应涵盖不同的参数范围，以测试脚本在各种情况下的表现。

在查找有关文献方面，查找包含有关将文本输入的表达式转换为逆波兰表达式（也称为后缀表达式）的算法和方法。完成转换后，将逆波兰表达式用于计算表达式的值，从而支持更复杂的数学运算和计算任务。

最后，在完成上述工作的同时，继续编写论文是非常重要的。你可以将上述过程、结果和发现整理成论文的各个部分，包括引言、相关工作、方法、实验、结果分析和结论等。在撰写过程中，注意论文的逻辑性、条理性和语言表达的清晰性。同时，确保论文符合学术规范，引用他人成果时注明出处，并遵守相应的引用格式要求。

在完成初稿后，多次修改和润色论文是必要的。你可以请导师或同学帮忙审阅论文，提出修改意见和建议。在最终提交论文之前，确保所有内容都经过仔细检查和校对，以确保论文的质量和学术价值。

综上所述，你需要完成多个方面的工作来确保毕业论文的顺利完成。这包括将Skill脚本导入Candence进行测试、多组模型的参数提取、编写更多模型文件并抽取寄生参数、查找文献并实现表达式转换算法以及继续编写和修改论文等。通过认真完成这些工作，你将能够提交一篇高质量的毕业论文，并为自己的学术生涯奠定坚实的基础。