1. 题目&要求

用堆栈运算实现逆波兰式运算。

1. 方法&实现

平台资料中的方法我实现了但并没有成功运行，于是我尝试适当简化方法，不先将中缀表达式转换为后缀表达式然后求值，而是完全用两个栈——数据栈和符号栈，根据读入字符的不同情况对栈进行不同的操作来实现。其中栈的操作我用的是底层实现，没有调用stack库辅助，也很方便。具体情况分类及步骤见代码与注释。