Copyright ©2021-2099 LiYulin. All rights reserved

通过第三章习题的练习，进一步理解了构造函数与析构函数的主要作用，构造函数与析构函数都是一种特殊的成员函数，构造函数主要用于为对象分配空间，进行初始化，析构函数执行与构造函数相反的操作，通常用于执行一些清理任务，如释放分配给对象的内存空间。不过在做题目时候也遇到过一些问题，在一个含有静态变量的程序中程序有两个对象，我在看程序的时候第一个对象调用完构造函数后我没有紧接着调用第二次构造函数，而是直接执行下一步输出后再返回来执行第二次构造函数，导致最后输出结果错误，通过这个题目让我牢牢记住了应该执行完构造函数后再执行下一步。这些题目的练习也让我基本理解掌握了析构函数与构造函数的使用规则，以及对于private，public数据成员的访问（公有数据成员既可以在类内访问也可以在类外访问，而私有数据成员一般只可以由类内的成员函数访问）静态成员函数，友元函数等也有了更深刻的理解！