第2章课后习题心得

C++是C语言的延伸，其全面兼容C语言，还扩充了C语言的功能，重点是增加了面向对象的机制，比C需要更简洁高效，C++的编译系统能够检查出更多的类型错误。比如例2.4中，在程序中，当一个函数的定义在后，而对它的调用在前时，必须将该函数的原型写在调用语句之前。例2.11、2.12中，内联函数是主要解决程序的运行效率问题。例2.15：重载函数必须有不同的形参列表。辨别程序中的引用参数和变量参数，引用参数是一种按地址传递参数的方法，对它的调用时传地址调用。变量参数对它的调用是传值调用。