**第二章习题感想**

C++语言可以增加内联函数，提高程序的执行效率;可以使用函数的重载来实现统一函数名代表功能类似的函数，以提高可读性;增加了作用域运算符”：：”，使得在局部变量作用域内也能引起全局变量，提供变量的引用外号实现通过函数的调用来改变实参的值z，使用new /delete使分配动态空间更加方便；在声明引用时，必须立即对其进行初始化，不能声明完成后再赋值，指针是通过地址间接访问某个变量，而引用是通过别名直接访问某个变量。

第二单元主要是c＋＋的基本程序编写，以及和c语言的不同，函数的声明和定义，内联函数，重载函数等，习题基本上都是基本知识，但是后面的编程题总是有疏漏，应该继续多加练习。