实验六、函数

班级：15机设三班 学号：115040100328 姓名：张佳琪

1. 实验目的与要求
2. 熟练掌握函数的定义和调用方法
3. 熟练掌握函数实参与形参的对应关系，以及值传递的方式
4. 熟练掌握函数的嵌套调用和递归函数编写的规律
5. 学会全局变量和局部变量、动态变量和静态变量的概念和使用方法
6. 实验内容与步骤
7. 函数的定义、声明、调用。
8. 形参和实参的概念和传递。
9. 函数的类型和返回值的类型。
10. 变量的存储形式和作用范围。
11. 小结

本章我们学习的是函数，这一章明显难度增加了，函数有标准函数和用户自己定义的函数。我们在定义的时候要注意有函数类型、函数名、参数表和函数体。

函数调用的一般形式为函数名（实参列表）如果是调用无参函数，虽然没有实参列表，但括号一定要保留。在函数编程中要注意的问题有很多，所以也造成了一定程度的困难，我们应该多练习。