**实验六 函数**

115040100224 15机设2班 贺胜圣

**一、实验目的和要求**

1熟练掌握函数的定义和调用方法。

2.熟练掌握函数实参与形参的对应关系，以及“值传递”的方式。

3.熟练掌握函数的嵌套调用和递归函数编写的规律。

4.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。

**二、实验步骤**

启动Visual C++ 6.0，新建一个工程，再新建一个文件，存放于已建立的学号为文件名的文件夹，然后根据实验指导书的每一题开始编程、修改等实验步骤，直至完成实验六。

**三、小结**

首先，知道了使用定义函数要特别注意的三个步骤：函数定义，函数原型声明，函数调用。然后，懂得对于有参函数，在函数调用语句中只需写清楚参数名称即可，无需参数类型。