**实验二 C语言的基本数据类型与表达式**

115040100224 15机设2班 贺胜圣 **一、实验目的和要求**

1.了解C语言数据类型的意义。

2.初步掌握C语言的基本数据类型。

3.初步掌握常量和变量的使用。

3.掌握不同数据类型运算时，数据类型的转换规则。

4.掌握C语言中表达式语句以及不同运算符的运算规则和优先级。

**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，直至完成实验二。

**三、小结**

通过这次编程我们深深的感受到对代码的变量命名，代码内注释格式，甚至嵌套中行缩进的长度和函数间的空行数字都有明确规定，良好的编写习惯，不但有助于代码的移植和纠错，也有助于不同人员之间的协作