第一次上机实验报告

1. **实验目的**

熟悉VS2017的集成开发环境

学会使用VS2017编辑、编译、连接和运行C++程序的方法

初步了解C++源程序的基本结构，学会使用简单的输入输出操作

1. **实验内容**

编辑、编译、连接和运行属于自己的helloworld程序；

编译部分程序，改正所出现的错误信息，并写出输出结果。

**三、程序代码及运行结果**

程序1：

#include<iostream>

using namespace std;

int main()

{ string name;

cout<<"Please input your NAME; "<<endl;

cin>>name;

cout<<"Hello,world! I am "<<name<<"."<<endl;

return 0;

}

结果：Hello,world! I am ChenkaiZhang.

程序2：

#include<iostream>

using namespace std;

int add(int a, int b);

int main()

{

int x,y,sum;

cout<<"Enter two numbers:"<<endl;

cin>>x>>y;

sum=add(x,y);

cout<<"x+y="<<sum<<endl;

return 0;

}

int add(int a, int b)

{

return (a)+(b);

}

结果：

3 4

x+y=7

感想心得：将C++上机操作与之前的C语言上机相比，感觉它有些内容是基于C语言的，对于上述两个较为简单的代码而言，大致形态与C语言一致，因此，掌握C语言是学好C++的必要条件。

Copyright ©2021-2099 ChenkaiZhang. All rights reserved