**第二次上机实验**

**一、感想：**

通过本次实验，我学会了建立和运行单文件程序，建立和运行多文件程序。

并能将其熟练的运用到实际编程中，让我对vs的使用更加精通了，这对我的学习生活是极有帮助的。

**二、代码：**

//版权声明

//Copyright 2021-2099 ZhantengZhang.

//202030310284 张展腾

#include <iostream>

using namespace std;

int max(int p[]);

int min(int p[]);

int main()

{

int a[5];

for (int i = 0; i <= 4; i++)

if (cin >> a[i] && a[i] >= 0 && a[i] <= 100)

;

else

{

i--;

cout << "请输入0~100之间的数值" << endl;

}

cout << "max=" << max(a) << endl;

cout << "min=" << min(a) << endl;

return 0;

}

//#include "ConsoleApplication1.cpp"

int min(int p[])

{

int j = p[0];

for (int i = 1; i <= 4; ++i)

if (p[i] < j)

j = p[i];

return j;

}

//#include "ConsoleApplication1.cpp"

int max(int p[])

{

int j = p[0];

for (int i = 1; i <= 4; ++i)

if (p[i] > j)

j = p[i];

return j;

}

**三、截图：**

