结构体的定义

例：程序struct\_test1

pv.h

#ifndef PV\_H

#define PV\_H

struct PV {

int i;

int k;

float f;

char s[10];

};

extern struct PV pv1; // 全局变量不能定义在头文件中，只能用extern进行声明

static int a = 0; // 静态变量可以定义在头文件中

// const int b = 5; // 在C语言中，会报出error，但在C++中却可以定义

#endif // PV\_H

pv.c

#include "pv.h"

struct PV pv1; // 注意不要忽略了struct关键字

test.c

#include <stdio.h>

#include "pv.h"

int main(int argc, char\* argv[])

{

// struct PV pv1;

pv1.f = 5.6;

return 0;

}