

hello world原理分析

```
#include <stdio.h>

int main(){
    printf("hello world");
    return 0;
}
```

```
int main(){
    printf("hello world");
    return 0;
}
```

上面一段代码称为业务代码

int main()为程序主入口，int代表着程序结果输出整数

大括号为范围，;代表语句的结束,return 0返回程序正常结束码，非0则代表着程序未正常运行,int要求return输出整数

```
#include <stdio.h>
```

#include <stdio.h>称为预处理，其中stdio全民为StandardInputandOutput（标准输出与输入），负责把结果输出到控制台中，其中#include<> 代表着寻找<>中的预处理文件