helloworld.md 2021/7/14

[toc]

## 第一份代码

通过这样一个示例程序来展开 C++ 入门之旅吧~

C++ 语言

```
#include <iostream> // 引用头文件

using namespace std;
// 引入命名空间(相关阅读 https://oi-wiki.org/lang/namespace/#using)

int main() { // 定义 main 函数 cout << "Hello, world!"; // 输出 Hello, world!
return 0; // 返回 0, 结束 main 函数 }
```

## C 语言

```
#include <stdio.h> // 引用头文件

int main() { // 定义 main 函数
    printf("Hello, world!"); // 输出 Hello, world!
    return 0; // 返回 0, 结束 main 函数
}
```

注意: C 语言在这里仅做参考(它基本上已经过时), C++ 完全兼容 C 语言,并且拥有许多新的功能,可以让选手在赛场上事半功倍.