Aitit php c语言扩展

目录

[第一节 最后，我们尝试创建一个 .c 文件，比如 hello.c，内容如下： 1](#_Toc12592)

[第二节 Vscode会提示加载下载c cpp语言扩展 1](#_Toc7257)

[C/C++ for Visual Studio Code 1](#_Toc20369)

[第三节 编译运行 1](#_Toc11463)

## 最后，我们尝试创建一个 .c 文件，比如 hello.c，内容如下：

#include <stdio.h>

int main(){

printf("Hello, world!");}

## Vscode会提示加载下载c cpp语言扩展

# C/C++ for Visual Studio Code

## 编译运行

是的，这相当于在当前目录下执行了 gcc hello.c -o hello 后再自动执行了生成的 hello.exe 文件。

整个过程就是这样，另外 Mingw-w64 是用 gcc 进行编译的，如果要用 clang 就得安装 [LLVW](https://llvm.org/" \t "_blank)，这里不做赘述，事实上初学 C 这样就够了。

先下载安装如下应用：  
[Mingw-w64](http://www.mingw-w64.org" \t "_blank) 是一个工具集，提供在 Windows 下的 C 语言开发环境，包含了头文件、库、运行时和一些工具，支持64位开发，是 MinGW 的升级项目。官方提供的 installer 托管在 sourceforge 上，安装过程是需要联网的，对于国内的网络环境来说极其困苦，所以还是建议下载对应版本的压缩包来自己配置：

其实没必要了，使用java扩展更快。。

在 Visual Studio Code 下配置 C 语言运行环境 - 简书