

问题

include 后面使用双引号 "" 和尖括号 <> 的区别

解答

预处理器发现 `#include` 指令后，就会寻找后跟的文件名并把这个文件的内容包含到当前文件中。被包含文件中的文本将替换源代码文件中的 `#include` 指令，就像你把被包含文件中的全部内容键入到源文件中的这个位置一样。

```
1 #include <stdio.h> // 文件名放在尖括号中
2 #include "mystuff.h" // 文件名放在双引号中
```

尖括号 < > 括起来表明这个文件是一个工程或标准头文件。查找过程会检查预定义的目录，我们可以通过设置搜索路径环境变量或命令行选项来修改这些目录。

如果文件名用一对 "" 引号括起来则表明该文件是用户提供的头文件，查找该文件时将从当前文件目录（或文件名指定的其他目录）中寻找文件，然后再到标准位置寻找文件。