# 最近使用clion来开发opencv c++，为了方便学习，需要拷贝图片到输出目录，可以使用Cmake来实现批量文件拷贝

# 语法如下：

## 1.先定义一个变量来指定需要拷贝的文件的路径以及文件名，可以使用通配符

|  |
| --- |
| file(**GLOB picFile** "**${CMAKE\_SOURCE\_DIR}/images/\***") |

### 这一句的意思是picFile变量代表CmakeList.txt文件所在的目录下面的images目录里面的所有图片

## 2.然后书写拷贝指令，指定源文件夹和目标文件夹

|  |
| --- |
| file(**COPY ${picFile} DESTINATION ${EXECUTABLE\_OUTPUT\_PATH}/**) |

### 这一句的意思是将CmakeList.txt文件所在的目录下面的images目录里面的所有图片拷贝到输出目录里面

## 写完后，如果没有错误，clion就会模式把图片统统复制到输出路径里面

|  |
| --- |
|  |