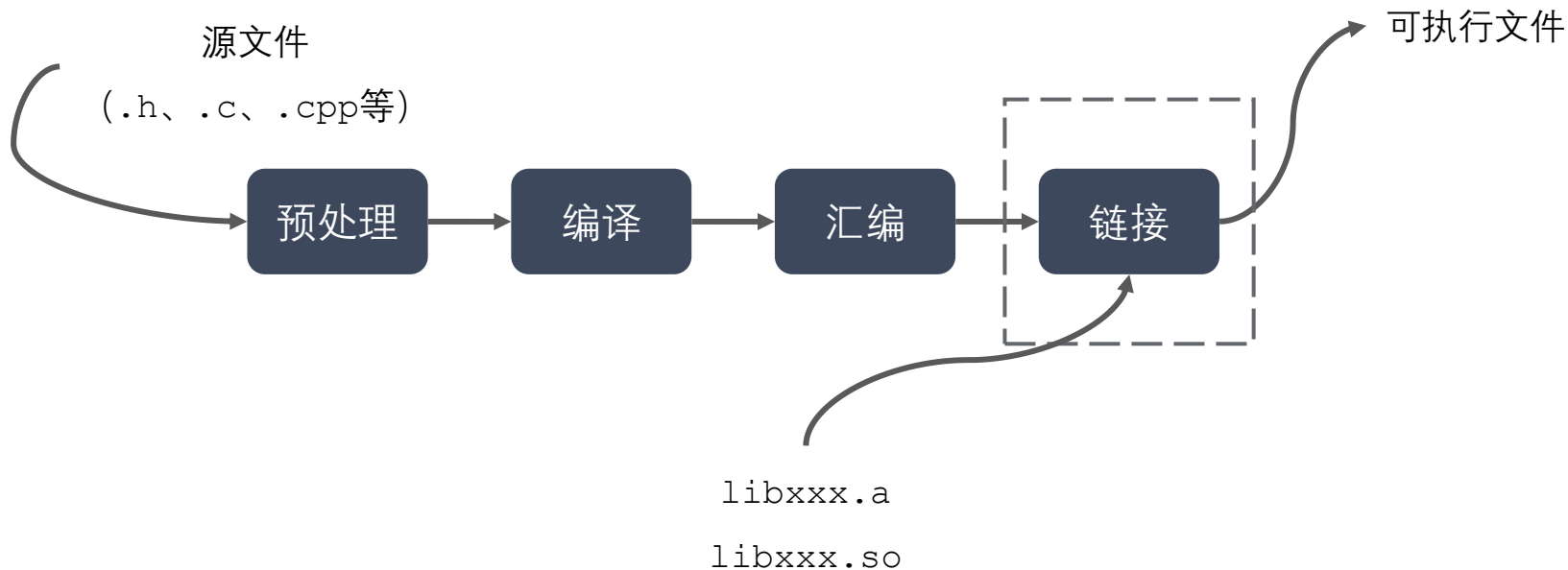
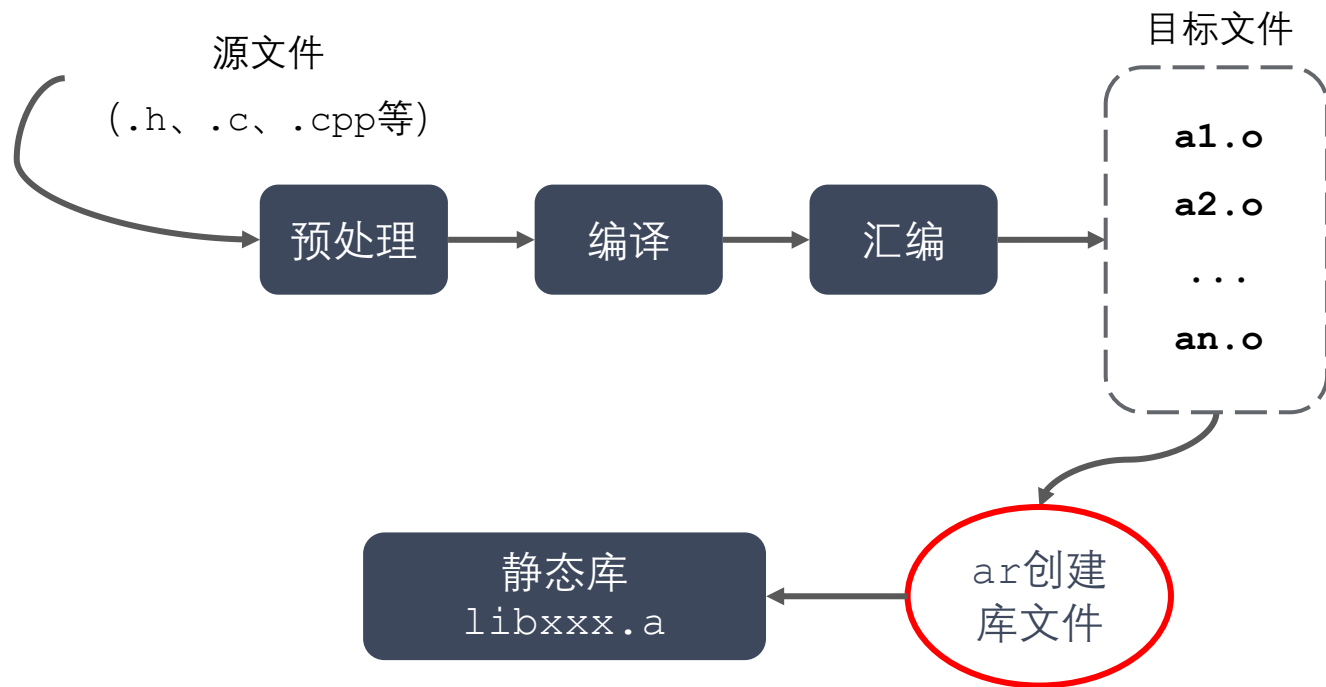
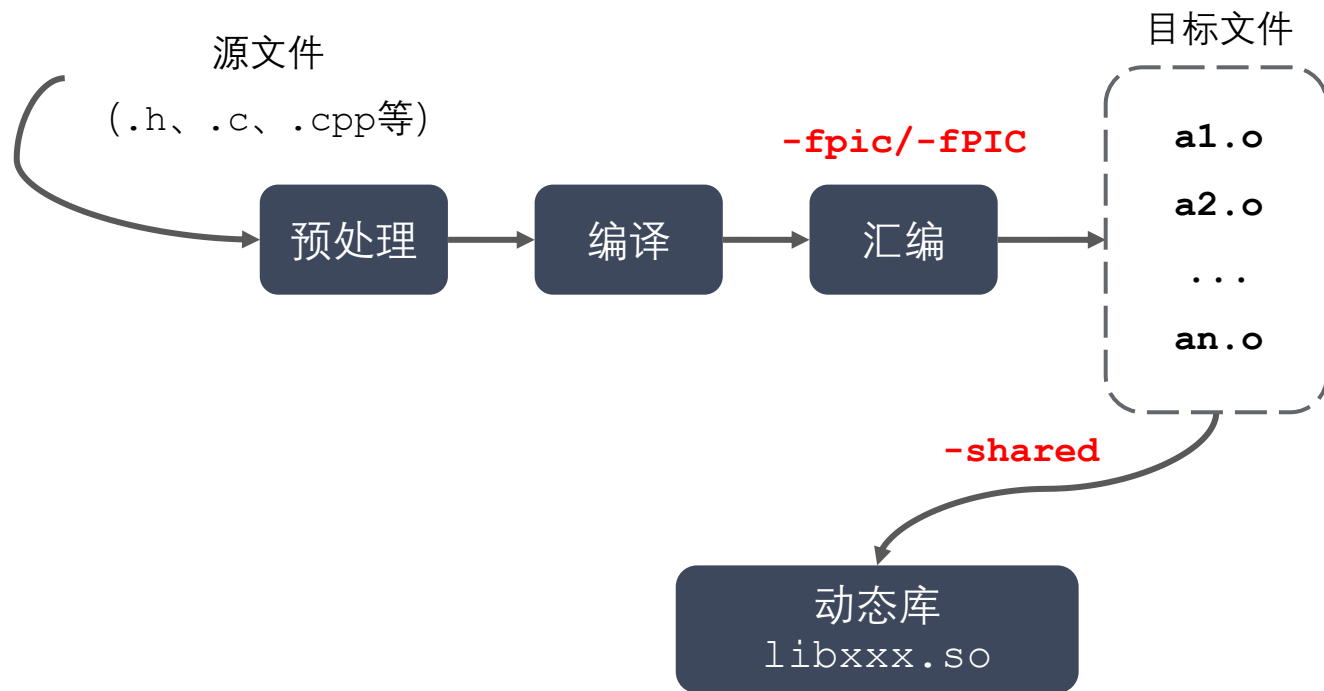


# 静态库和动态库的对比



静态库、动态库区别来自链接阶段如何处理，链接成可执行程序。分别称为静态链接方式和动态链接方式。



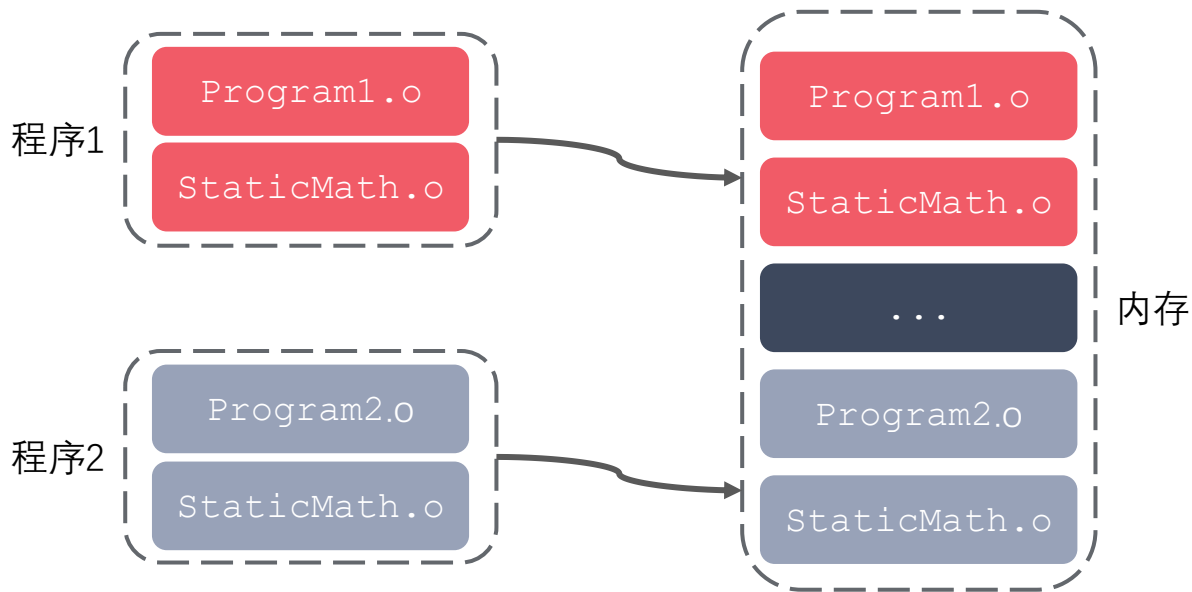


### ■ 优点：

- ◆ 静态库被打包到应用程序中加载速度快
- ◆ 发布程序无需提供静态库，移植方便

### ■ 缺点：

- ◆ 消耗系统资源，浪费内存
- ◆ 更新、部署、发布麻烦

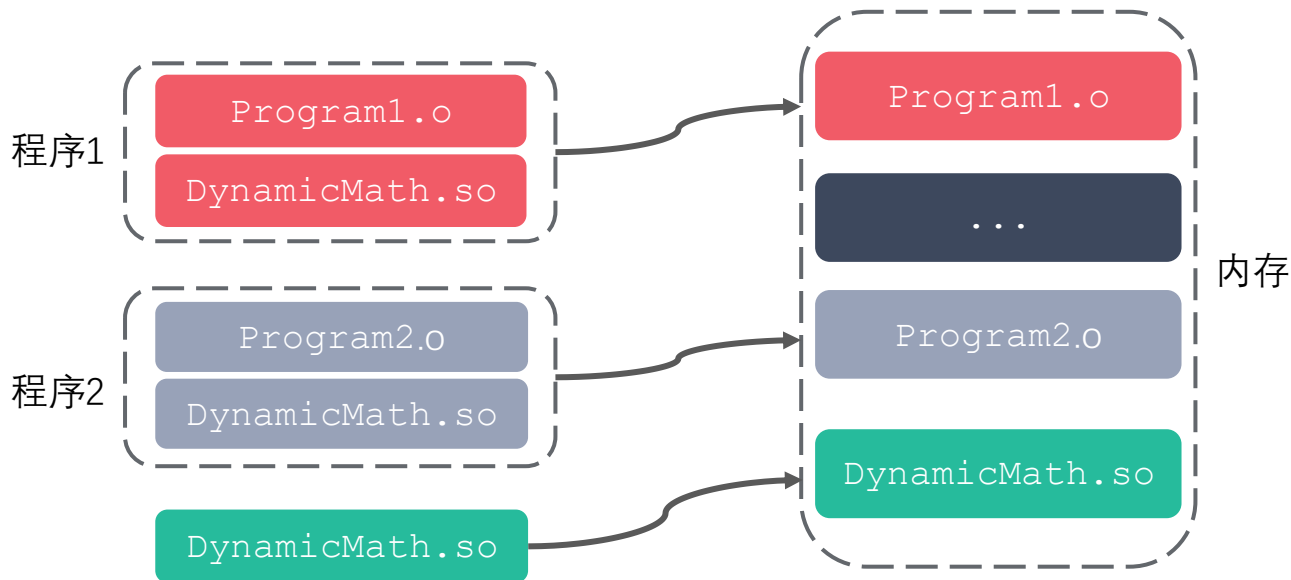


### ■ 优点：

- ◆ 可以实现进程间资源共享（共享库）
- ◆ 更新、部署、发布简单
- ◆ 可以控制何时加载动态库

### ■ 缺点：

- ◆ 加载速度比静态库慢
- ◆ 发布程序时需要提供依赖的动态库





# 牛客大学

- 专业求职辅导 -

# THANKS



关注【牛客大学】公众号  
回复“牛客大学”获取更多求职资料