静态库和动态库都是基于.o来封装的。

静态库是链接的时候起作用，直接打包进应用程序。

动态库是运行的时候起作用，运行到哪里才进行延时绑定。

封装的时候使用ar -cr libxxx.a xxx.o来进行打包

如果有多个.o就在后面加上。例如ar -cr libxxx.a xxx1.o xxx2.o，

这样就可以将两个.o放进一个.a里面。

静态库由lib开头.a结尾，这个是固定的格式。

使用的时候配合头文件使用，防止出现隐式声明。