**问题1：**Linking CXX executable /…/…/…/xxx /…/…/…/XXX.so：对‘funA()’未定义的引用 collect2: error: ld returned 1 exit status

原因：编译链接的库文件没有包含

解决办法：在target\_link\_libraries ()手动加入相关库文件。

**问题2：**编译阶段没问题，链接的时候报错提示xxx.cpp中某个接口未定义的引用。

原因：编译链接时存在文件依赖顺序的问题。

解决办法：改变一下target\_link\_libraries ()中的顺序。

**问题3：**编译阶段没问题，编译的时候报错提示xxx.cpp中某个接口未声明的引用。

解决办法：在include\_directories()添加该头文件的地址

**问题4：**error: ISO C++ forbids declaration of 'XXXX' with no type

原因1：成员函数忘记写返回值类型的时候也会报这个错

原因2：

问题5：当我们安装某个程序时如：sudo apt install qt57creator，出现如下报错

下列软件包有未满足的依赖关系：

qt57creator : 依赖: qt57qbs 但是它将不会被安装

E: 无法修正错误，因为您要求某些软件包保持现状，就是它们破坏了软件包间的依赖关系。

原因：安装了更高版本的程序，比如安装了qt59qbs，所以装不上qt57qbs。

解决办法：卸载当前的高版本

sudo apt-get purge qt59qbs && sudo apt autoremove