基于Levenberg-Marquardt法实现的功能中（TDOA定位、TOF最小平面定位），需添加如下库：

1. Openblas稳定版本（安装Armadillo时已经具备）
2. Lapack稳定版本（安装Armadillo时已经具备）
3. Levmar2.6 下载地址：

<http://users.ics.forth.gr/~lourakis/levmar/index.html#download>

1. F2c:

<http://www.netlib.org/f2c/>

基于Savitzky-Golay法实现的功能中（位置滤波），需添加如下库：

1. Boost库稳定版本

<https://www.jianshu.com/p/22d366c1fbef>

1. Eigen稳定版本

官网：<https://blog.csdn.net/weixin_30388677/article/details/102001772>

示例：<https://www.cnblogs.com/Ooman/p/11433039.html>

1. 编译环境需要有GTest稳定版本

<https://developer.aliyun.com/article/41510>

1. Gram\_sg:

<https://github.com/arntanguy/gram_savitzky_golay>

注意：cmake文件夹中的内容需要下载