



深蓝学院
shenlanxueyuan.com

第四章作业思路分享



主讲人 王志勇



第四章作业思路分享

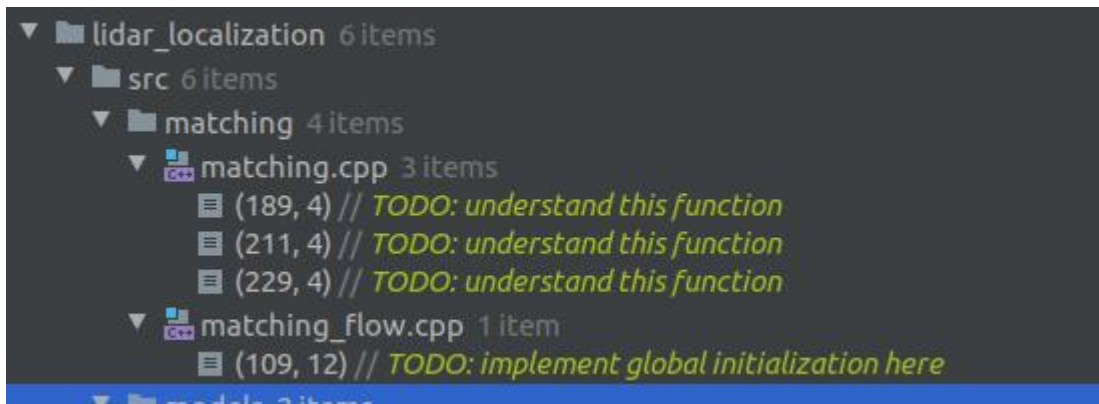
●1) 构建点云地图

这一题大家只需要按照作业文档给的步骤执行就可以。如果没有用docker，需要按照文档的步骤解决protocol的版本问题。

第四章作业思路分享

●2) 基于点云地图的定位

作业中有三个函数需要大家理解功能，理解之后再加上之前作业对整体框架的理解，就可以轻松完成作业了。



●2) 基于点云地图的定位

需要注意的是，优秀作业要求可以使用scan context或者GPS完成初始化，使用scan context的话只需要调用TODO中的函数就可以。如果是GPS初始化，需要储存建图时原点经纬度信息。





深蓝学院
shenlanxueyuan.com

感谢各位聆听 !
Thanks for Listening

