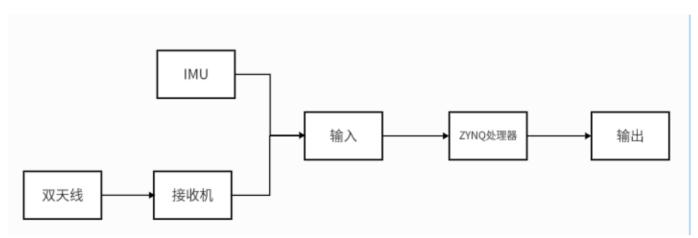
## 使用步骤

步骤一: 组装各个模块

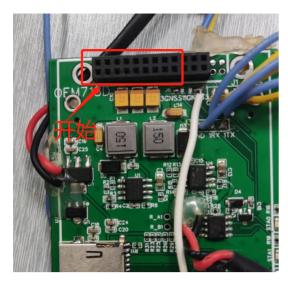
## 系统整体结构如下图所示:



1.连接天线和惯导。主副天线在接收机板卡上有标识,ANT1为主天线,ANT2为副天线



2.将接收机板卡插入底板,注意从左侧,靠近钽电容的一侧开始插入



3.插入ZYNQ板卡, ZYNQ板卡有防呆设计, 遵循插口方向插入即可

4.IMU接口有防呆设计,按缺口方向插入,拧紧即可

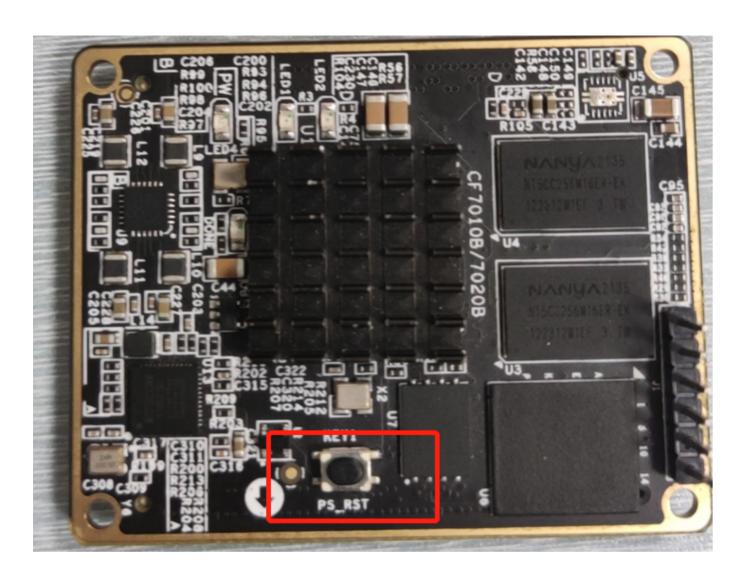
步骤二: 等待PPS稳定

将设备上电,,注意上电时,不要插入SD卡。等待5分钟。

步骤三: 开始采集

将SD卡插入设备,按下ZYNQ板上的复位按键,ZYNQ绿色指示灯正常亮起则代表操作成功。

复位按键位置如下图:



## 步骤四:数据获取

相关数据都存储在SD卡中,在设备采集完成后,设备断电,然后拔出SD卡,通过读卡器读取数据。