现存需要验证问题

1. TLV6122DBVR给ADS1299供电，现在需要测量究竟电池电压在多少伏的情况下，这个芯片的5V会产生异常。
2. 短路噪声要求峰峰值在1uV以内，上次测量得到幅值超过1uV，在外接上拉后如何解决，需要验证。
3. ADS1299软件上还有功耗优化空间，需要修改硬件验证GPIO上拉效果。

第三版有需要修改的地方如下

1. TLV6122DBVR布局，EN最好加下拉。
2. 高通滤波器，截止频率选在 10H采用有源滤波电路，在每个小板子上新增有源滤波电路
3. 板对板连接线错误修改。
4. 电池优化，修改尺寸
5. 天线宽度不正确，现有线宽13.2mil，因为铜箔0.5oz错误设置为1.0oz，计算正确线宽应该是17.2mil。
6. 去掉type-C接口。
7. 接收器主机（目前用模块）。需要做接收器板子。
8. 右腿驱动按照手册画，输出（avdd+avss）/2
9. ADS1299的GPIO外接下拉