

状态:	已解决	开始日期:	2025-01-03
优先级:	低	计划完成日期:	
指派给:	杨 晋	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			

历史记录

#1 - 2025-01-03 17:51 - 杨 晋

- 状态 从 新建 变更为 进行中

#2 - 2025-01-06 11:31 - 杨 晋

IRN测试，平台乒和乓数据中，较低概率出现部分数据功率异常
Snipaste_2025a.png

#3 - 2025-01-13 12:06 - 杨 晋

- 主题 从 OC-UE测试，接收数据功率不稳定，时高时低 变更为 OC-UE/IRN测试，接收数据功率不稳定，时高时低

IRN把功放一直关闭，测试时仍然有功率时高时低问题，画图看正弦波还是连续的，只是质量变差

#4 - 2025-01-13 14:54 - 高峰

- 优先级 从 普通 变更为 高

#5 - 2025-01-20 12:33 - 杨 晋

信号源发射时，频点2.6G，设置功率低，板卡接收数字域幅度在670—870之间。
使用基站发单音，频点3.3G，板卡接收数字幅度8500左右，信号质量很好

#6 - 2025-01-20 14:26 - 高峰

启动初始化射频校准时，信号输入不能高于-45dBm。可以看是否与启动输入功率有关。

#7 - 2025-01-22 20:52 - 杨 晋

启动初始化射频校准时，信号输入不能高于-45dBm。可以看是否与启动输入功率有关。---测试发现这个问题与校准时输入超-45dBm信号无关

#8 - 2025-01-24 20:12 - 杨 晋

原因：其他基站的干扰
修改点：更换频点为2.6G，其他基站没有这个频点，此时信号源发，板卡接收功率稳定

#9 - 2025-01-24 20:12 - 杨 晋

- 状态 从 进行中 变更为 转测试

- 优先级 从 高 变更为 低

#10 - 2025-03-21 18:54 - 杨 晋

2.6G频点两块板卡一发一收，接收板卡连续42时隙接收功率也有起伏，最高可到200
把频点改成1G,接收42时隙接收功率也有起伏最高15。
接收功率起伏应该与外部干扰有关

#11 - 2025-04-23 09:09 - 杨 晋

- 状态 从 转测试 变更为 已解决

分析与频点干扰有关，后续峰值测试，可以先用1G频点试