

基站横联 - 错误 #3910

射频直连环境，PDC测量的SNR低（17~19），MCS18 大量CRC错误

2025-08-14 15:41 - 高峰

状态:	新建	开始日期:	2025-08-14
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	葛奇思	% 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 - 2025-08-14 15:45 - 高峰

当前环境PDC频域采数分析，信号功率很高，底噪很低，但星座图旋转，而且频域数据PDC信号波动起伏相对底噪要高很多；怀疑信号时间提前，导致symbol数据起点在CP后，导致符号间干扰；

比对之前环境OK（SNR 40dB）的代码，Pdelay计算时，偏移量从556改为了554导致的信号起点提前，进而导致信噪比低。

#2 - 2025-08-18 14:34 - 高峰

- 指派给从张倩变更为葛奇思

#3 - 2025-08-18 14:34 - 高峰

需要葛奇思持续跟踪定位一下，这个PSS 偏移值正确的应该是多少