

基站横联 - 错误 #4733

【RU射频指标】射频直连条件下，单port DMRS 比2port DMRS的SINR测量高5dB左右

2026-01-14 09:15 - 高峰

状态:	挂起	开始日期:	2026-01-14
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	高峰	% 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 - 2026-01-14 09:15 - 高峰

- 主题 从 射频直连条件下，单port DMRS 比2port DMRS的SINR高5dB左右 变更为 射频直连条件下，单port DMRS 比2port DMRS的SINR测量高5dB左右

#2 - 2026-01-20 14:07 - 高峰

- 状态 从 新建 变更为 进行中

- 指派给 从 吴 谦 变更为 高峰

后来进一步定位

- 1.静态时隙和动态时隙（16PRB）均为2port时，动态时隙SNR也是比静态时隙高3dB，定位发现静态时隙信号噪声本身就比较大，RE的sigal功率是差不多的；但noise功率静态时隙比较大；
  - 2.修改动态时隙PRB，发现大PRB的SNR也会低
- 基本判断：静态时隙DMRS全带宽情况下，总功率大，导致射频指标恶化带来的噪声变大。

#3 - 2026-01-20 19:54 - 高峰

- 主题 从 射频直连条件下，单port DMRS 比2port DMRS的SINR测量高5dB左右 变更为 【RU射频指标】射频直连条件下，单port DMRS 比2port DMRS的SINR测量高5dB左右

#4 - 2026-01-20 19:55 - 高峰

- 状态 从 进行中 变更为 挂起