

eMBB2.0 BBIT - 错误 #1121

【12pre2上行2天线版本】TA开关打开，TA值上行2天线未调整

2023-05-10 18:28 - 刘 刘新波

状态:	已解决	开始日期:	2023-05-10
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:		% 完成:	0%
类别:	gNB-DU	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
问题归属:	DU	FPGA板卡类型:	
发现问题版本:	Rel_2.1.12P	CPU类型:	
目标解决问题版本:	Rel_2.1.13P		

描述

基站版本：el_2.1.12P_Pre2_Xeon (上行2天线版本)

核心网版本：YZ-Core50000_Rel_3.0.2

终端CPE版本：四信 FNR100V1.1

YZMM：yzmm-V2.1.12P_pre2

其他：600MHz环境

问题描述：

1、600M频段测试上行2天线，TA值未调整，导致上行sinr过低，mcs上不去。

历史记录

#1 - 2023-05-11 09:59 - 匿名用户

- 状态从 新建 变更为 进行中

TA滤波中，取整存在bug，导致实际效果经过了两次向下取整，从而导致UE上没有得到及时调整。

并且，根据外场测试的TA反馈情况，调整了滤波系数，将当前值比值提高到0.7，更多根据当前上报值进行调整。

#2 - 2023-05-16 17:40 - 匿名用户

- 状态从 进行中 变更为 转测试

#3 - 2023-06-27 15:58 - 匿名用户

- 状态从 转测试 变更为 已解决

文件

yzrt_l1_20230508172301.rar

21.7 MB

2023-05-10

刘 刘新波