

产品3.0平台 - 功能 #4665

3.0正维整机5875MHz频段ACP低频较差；程序打印峰均比较差

2025-12-26 11:15 - 陈晓盟

状态:	进行中	开始日期:	2025-12-26
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	赵 燕明	% 完成:	30%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	3.00 小时
描述			
版本：Rel_3.1.4_Pre1T3			
问题：			
1、板卡对插功放，ACP指标在5875MHz频段TX4通道低频邻道指标较差，指标：左邻道-44.7dBc；右邻道-49.5dBc；左次邻道-52.6dBc；右次邻道-63.7dBc；降低功率后无明显变化；ORX设置245			
2、连接trigger后测试峰均比在5775MHz和5875MHz两个频段下，频谱看基本在8-9dB左右，DPD程序打印均在9-12dB左右			

历史记录

#1 - 2026-01-09 21:19 - 赵 燕明

- 状态 从 新建 变更为 进行中

- % 完成 从 0 变更为 30

像是功放非线性过于严重，需进一步测试。

文件

ZW3.0一体化基站5.8G频段4TR整机硬件测试报告（新版）.docx	33.2 MB	2025-12-26	陈晓盟
--------------------------------------	---------	------------	-----