

3.0基站产品测试 - 错误 #5165

[3.0产品测试] 7D2U配置，CSI_HARQ合并上报打开，单UE下行灌包500M后会出现phy挂死

2026-04-15 15:14 - 黄毅

状态:	新建	开始日期:	2026-04-15
优先级:	一般	计划完成日期:	
指派给:	赵晓辉	%完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
问题归属:	DU	目标解决问题版本:	Rel_3.2.1
发现问题版本:	Rel_3.2.1		

描述 测试版本：Rel3.2.1_Pre2T1版本+DU0415小包 测试设备：军特整机192.168.8.234，网管：192.168.8.181 测试用例：PUCCH f0f2配置下，CSI_HARQ合并上报打开时下行峰值速率 基站配置：7D2U，下行TTI=4，上行TTI=1，HARQ与CSI合并开关=1 测试终端：1星思CPE或星创CPE 测试场景：基站启动正常，终端接入后下行灌包500M 问题描述：下行灌包1分钟，phy会出现挂死 对比测试： 1，0415的du包，换一个星创终端也会出现挂死。 2，0415的du包，CSI_HARQ合并上报关闭，不会挂死， 3，同样的配置，CSI_HARQ合并上报打开，0331的du包不会出现挂死。

历史记录

#1 - 2026-04-16 14:54 - 黄毅

使用0416，gnb_du_081c4_tti_cure这个包（这个包回退了一单，合了tti自愈），开CSI_HARQ混合未出现挂死

#2 - 2026-04-16 14:55 - 周立伟

- 指派给从周立伟变更为赵晓辉

#3 - 2026-04-17 15:39 - 黄毅

使用gnb_du_5165_TTI_cure小包，开CSI_HARQ混合还是会出现挂死，不是必现。

#4 - 2026-04-20 17:35 - 黄毅

- 文件20260420-173412.jpg已添加

研发分析HARQ-CSI混合功能使用的时候PUCCH FORMAT2
最大长度超过20个bit，需要改到20。后续版本会更新规则文件。测试起站的时候看一下这个值是不是20。

文件

0415.rar	5.67 KB	2026-04-15	黄毅
20260420-173412.jpg	423 KB	2026-04-20	黄毅