## LINK SET UNAVAILABLE

**告警描述：**LINK SET UNAVAILABLE

**告警编号：**2070

**原始级别：**\*\*\*

**建议级别：**紧急告警

**变更原因：**不变更

**设备类型：**MSC/MSC Server/MGW/HLR/BSC

**告警解释：**到某一局向的所有LINK全阻，可能原因有对端设备故障或传输中断

**业务影响：**可能影响到某一方向的通话

**参数说明：**参数1：不可用的信令链路组号

参数2：信令链路号

参数3：信令点编码

参数4：信令网标识

00 IN0网

04 IN1网

08 NA0网

0C NA1网

**处理建议：**1、告警真实性核实

登录网元，查看当前告警; ZNRI查看信令路由状态；ZNSI查看信令链路组状态; ZNEL查看信令链路状态，若链路组及链路不活，告警真实存在。

2、告警初步处理

1. 判断出现故障的局向，查看当前告警，ZNRI查看信令路由状态，ZNSI查看信令链路组状态，ZNEL查看信令链路状态；
2. 如果是信令单元出现故障，请用命令ZUSC和命令组ZUD对信令单元进行诊断；“红色字体操作存在风险，建议由专业人员执行，或在专业人员的指导下执行”。
3. 如果是传输故障，请联系传输部门处理。

3、告警严重性分析和派单级别

信令链路组不可用，属于重要故障，派发重要级别故障工单。