

里程精确定位系统服务器返修报告

名称: 里程精确定位系统服务器	SN:A18300C022
返修单位: 北京启帆瑞威科技有限公司	返修日期: 2019.7.5
故障描述: VGA 无输出	
故障确认: VGA 无输出, 检查主板外观发现部分芯片烧毁。 技术检测结果为: VGA 外设击死 VGA 线路, PCH1/D58/D59/U77/U78/U114/L74/L75 损坏。 U114 功能为检测 3V 电压, 大于 3V 就会损坏, VGA 线路短路或者电压异常会导致损坏。PCH1 是南桥芯片。 综合结论: VGA 外设异常导致的 VGA 线路大量元器件损坏致使 VGA 无输出。	
解决方案: 更换各器件后 VGA 功能正常, 拷机 72 小时无异常, 测试各功能正常	
是否解决: 已解决	
检测人: 01	日期: 2019.7.18
交货负责人: 日期:	收货负责人: 彭晓峰 日期: 2019.7.18