

三网测试

- 1、三个运营商，安装应用设备时，选择哪个运营商网络更为合适，怎么确定？
- 2、如何高效地完成三网的测试？



对应三个运营商的对比测试，Rainbow NB-IoT 测试仪目前提供了测试方案：运用支持三个运营商的测试设备，在软件上通过识别不同的蓝牙 MAC 来进行不同运营商间的轮询测试，集成智能算法，对比每个运营商的 RSRP/SINR，智能对比运营商的信号质量，给出选网意见，高效、准确，减少技术人员的专业性。



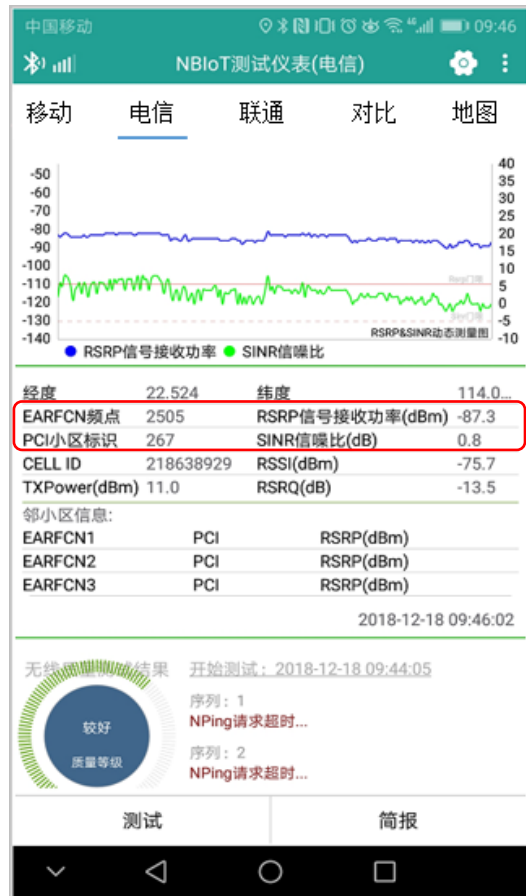
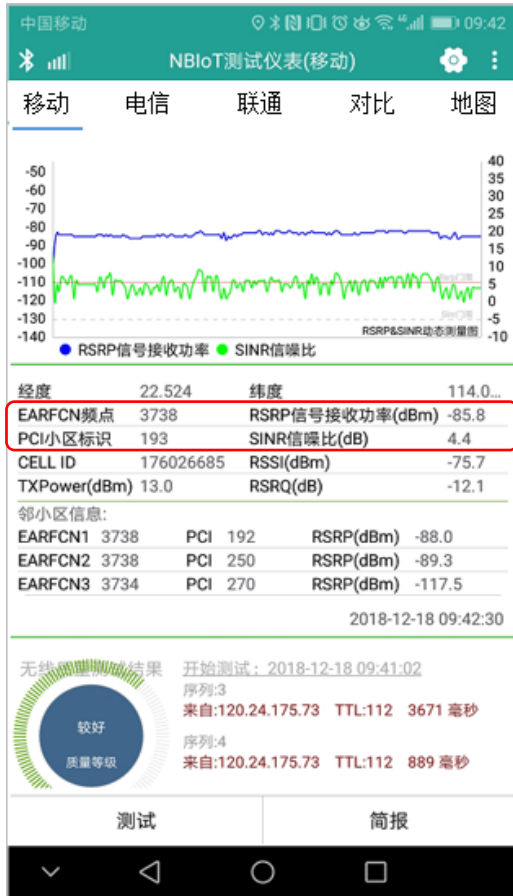
Android智能手机蓝牙控制NB-IoT测试仪



科虹通信RainBowNB-IoT测试仪

应用案例：路边停车场选网应用

深圳某道路停车系统准备更换成 NB-IoT 组网，在更换前，需要了解到那个运营商信号更好，方便选择网络最好的运营商，进行设备安装调试；





《测试环境》



《道路 NB-IoT 停车系统》

从以上 Rainbow NB-IoT 系统的测试的测试结果来看，移动网络最好，电信次之，联通最差，所以最终选择移动网络进行道路停车系统的布网。