### 关于深圳承典电子有限公司工控板测试报告

关于与华北中控的主板对比发现一下几点:

1,该CPU的频率较华北工控主板比较低,使用起来比较页面跳转缓慢

2,该主板需要三根外接天线: 4G天线型号,WIFI天线,GPS天线,相对华北中控板要多出一根WIFI天线(成本待评估)

3,4G(信号强度和是否重连,稳定性)通讯方面与华北中控板没有多大的区别

4,4G信号启动时间为20秒左右

5,GPS信号的强弱与其他产品无差别

6,串口输出个数(8-16个)比华北中控的多出很多(待后续机器考虑)

7,系统总体的稳定性较好,在一个月测试中目前没有发现问题

8,技术支持比华北中控及时响应快

9.测试主板有两块:1G和2G内存的,1G内存无法满足日常开发

综合考虑可以采购部分进行研发.

日期：2018年7月2日