



图 4.8 采样点 RSSI 和距离的关系

ref: 《基于RSSI的低功耗蓝牙4.0室内定位技术研究》



ref:标准distance-rssi测试结果

Q: 按照信号对数模型理论, 信号强度(dB)与距离的关系, 虽然不会满足理想的对数变换关系, 但是径向距离越远, 信号强度(dB)越小的变化趋势应该是满足的, 实测结果却与变化趋势不一致, 导致这一现象出现的原因是?

A: ?