|  |  |
| --- | --- |
| 环境 | 路径损耗指数(n) |
| 自由空间 | 2 |
| 市区蜂窝 | 2.7-3.5 |
| 市区蜂窝阴影 | 3-5 |
| 建筑物内视距传输 | 1.6-1.8 |
| 建筑物内障碍物阻挡 | 4-6 |
| 工厂内障碍物阻挡 | 2-3 |

， ，

，或

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 描述 | 参数 | | |
| a | b | C |
| A | SMA，ART到BRT，树密度从中到高的丘陵地区 | 4.6 | 0.0075 | 12.6 |
| B | SMA，ART到BRT，中等路径损耗的条件 | 4 | 0.065 | 17.1 |
| C | SMA，ART到BRT，树密度偏低的平坦地区 | 3.6 | 0.005 | 20 |