



Zigbee定位系统V6.0 数据节点:

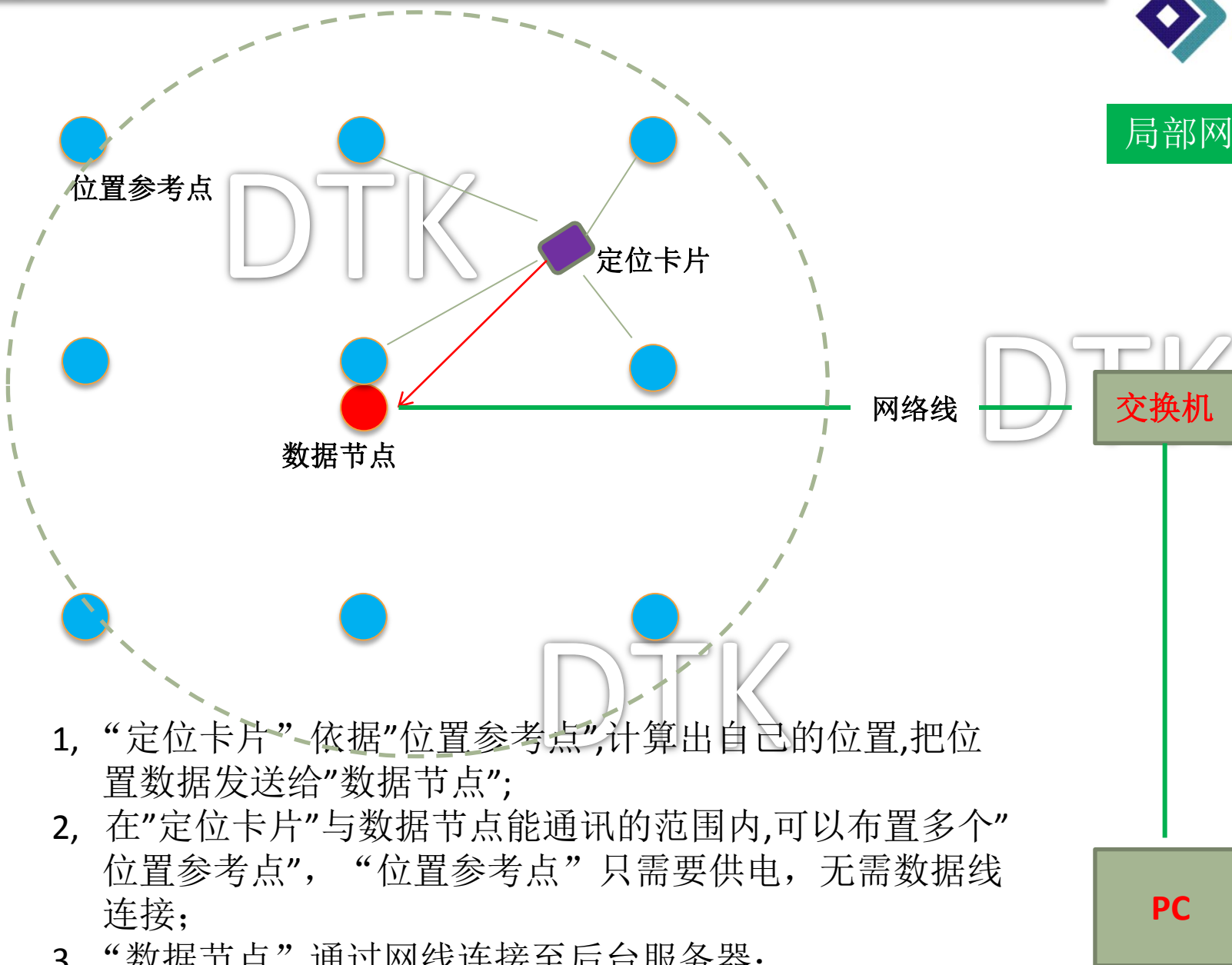
型号: DRF2616-DW60

- 适合与Zigbee定位系统V6.0
- 通过网线连接至后台服务器，标准网络布线
- 10/100自适应网卡
- 无需设置定位系统参数（即插即用）
（用户可根据需要设置网络参数）





局部网络结构



- 1, “定位卡片”依据“位置参考点”,计算出自己的位置,把位置数据发送给“数据节点”;
- 2, 在“定位卡片”与数据节点能通讯的范围内,可以布置多个“位置参考点”,“位置参考点”只需要供电,无需数据线连接;
- 3, “数据节点”通过网线连接至后台服务器;



数据节点的配置:

1, 数据节点有关定位的参数完全自动配置, 无需设置。

2, 数据节点出厂的网络参数默认值为:

IP地址: 192.168.99.x $x = 2 - 253$

子网掩码: 255.255.255.0

网关: 192.168.99.1

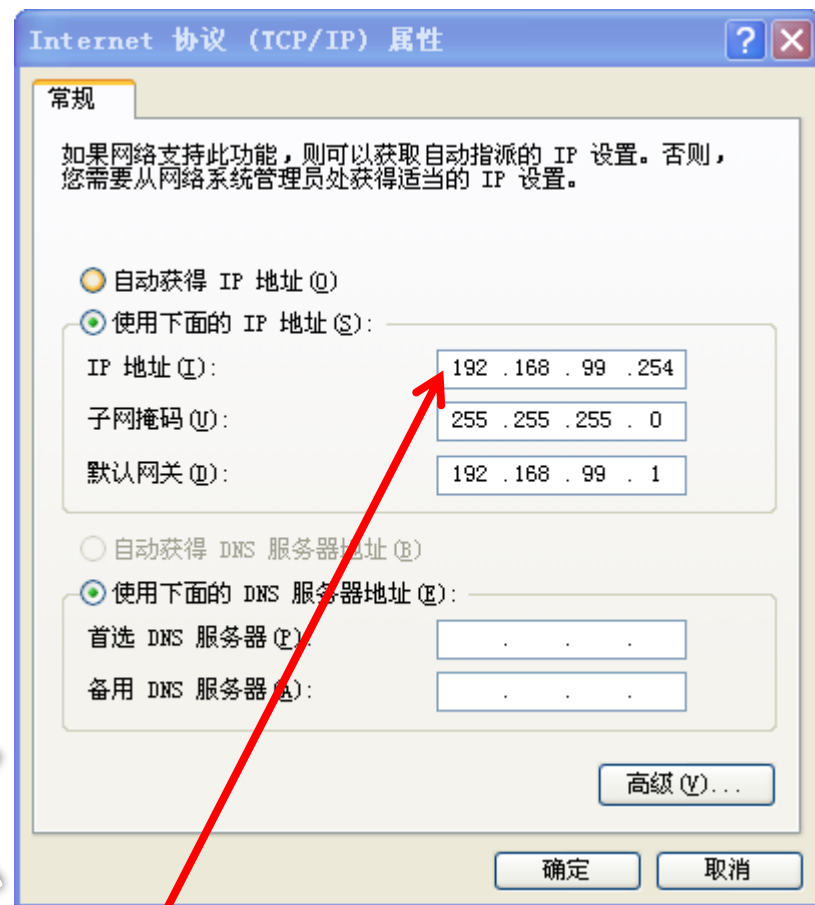
目标IP: 192.168.99.254

目标端口: 8567

(以上参数可修改)

2, 对应的电脑“本地连接”的设置如右图所示:

即: 电脑的IP = 数据节点的目标IP



电脑的IP = 数据节点的目标IP
切记!!!



DRF2616-DW60 参数:

名称	参数	备注
供电电压	5.0V	只能使用5V电源
功耗	180MA	无低功耗模式，不建议使用电池供电
覆盖范围	50米（半径）	一般室外开阔
无线电频率	2.4G	ISM全球免费频段
无线通讯协议	Zigbee	
硬件通讯接口	RJ45（网口）	用来传输数据，标准网络设备
体积	70 * 50 * 24 MM	不含接线部分，不含天线
重量	80g	不含天线、电源
工作温度	0 -85℃	
工作相对湿度	0-70%	

发货装箱单:

- 1, DRF2616-DW60数据节点: 1个
- 2, 2.4G天线: 1条



备注:

本品不含电源及任何
数据线;

(建议使用DC -5V ,
>1000MA电源)

产品配有电源接线端
子



Zigbee模块技术支持及资料获取:

1, 技术支持:

翟'工, 电话 0755-29080900 13501568726
Mail: dtk002@163.com

李'工, 电话 0755-29080900 13632516646
Mail: dtk001@163.com

客服QQ: 691816067
2925594696 (已加满)
783580435

2, 资料下载: <http://www.dtkcn.com> 下载中心



DTK

<http://www.dtkcn.com>

<http://dtkcn.taobao.com>