

# 河北华沃钢结构有限公司供应测风塔（拉线塔）

产品名称	河北华沃钢结构有限公司供应测风塔（拉线塔）
公司名称	河北华沃钢结构有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市广川开发区
联系电话	0318-4431166 13833828567

## 产品详情

测风塔又名拉线塔、桁架式塔

它包括由钢质型材连接而成的塔身，在塔身的上端设有带护栏的平台。本实用新型可在平台的护栏上安装定向天线，从而解决了不能安装定向天线的问题，并且该护栏还可有效保护操作人员的安全。本实用新型平台可呈圆形。这样，可减小风力的影响。

1)拉线塔设计基本风压为  $0.45\text{kn/m}^2$ ，塔基占地面积为  $2\text{m}^2$  左右，高度一般为  $15\text{m}-36\text{m}$ ，按每  $3\text{m}$  一段用外包钢连接，拉线塔塔身一面的横连杆作爬梯使用，另一面横连杆用于固定馈线，1-2 个直径为  $2.2\text{m}$  的圆形平台，天线支架伸出长度可达  $1.5\text{m}$ ，方位角度可灵活调整，该塔型外观新颖，受力合理，塔体重量轻，施工简便周期短，是一种性能良好，经济实用的通信塔型，特别适用于城市（市区）及风景区等地。

应用范围广：可安装在有承重能力的楼顶、地面或者山坡上。

材质：角钢、圆钢。

优点:正三角形布置形式以及钢绞线拉线固定方式，大大降低塔身自重；风荷载系数小，基础形式简单，占地少（一般  $0.25\text{m} \times 0.25\text{m}$ ），对承重物破坏较小，楼面基础施工便利，可设计多层平台，承载能力较高，可挂载多副天线和微波传输设备；在楼面上施工时，由于楼面周围维护结构多，拉线固定方便，施工速度大大加快；在山坡上施工时，可利用山坡优势进行拉线固定，安装便捷、施工速度快；构件轻、占地少、对承载物的破坏小。

3) 拉线塔又称为桅杆结构，其特点是用钢量少，造价低，但占地较大，多用于地域开阔的地方。可作为通讯塔、测风塔、避雷塔、微波塔、中波塔气象塔等多种用途。