# 信丰设计制作广播电视多功能发射塔

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 信丰设计制作广播电视多功能发射塔 |
| 公司名称 | 景县信丰铁塔有限公司 |
| 价格 | 39000.00/个 |
| 规格参数 | 根开:10--20<br>高度:10--60<br>重量:1---40 |
| 公司地址 | 河北省衡水市景县龙华镇商贸市场（注册地址） |
| 联系电话 | 15610910388 |

# 产品详情

我公司专业生产广播电视塔、电视发射塔、电视转播塔.
广播电视塔简称广电塔，主要用于安置广播电视天线。且大多建立在城、镇广播电视大楼的顶上或

边上。因此铁塔结构的构造上除了满足广播电视天线对结构的工艺要求外，还需要造型美观，与周围环境相协调。 广电塔立面廓线通常采用多折线型，既美观又

能使基础受力小，整塔稳定性好。平截面形状有三角形、四边形、六边形等。特殊情况下可用多边形网状结构。广电塔腹杆形状有单斜杆式、十字交叉式、菱形、

K 式和再分式等几种。单斜式腹杆用于小型广塔上。一般为刚性斜杆。交叉式腹杆应用较广，斜杆可做成刚性和柔性两种。柔性有预应力和非预应力之分。

广播电视发射塔又称电视信号发射塔俗称电视塔。电视主要利用米波和分米波来传递信号，其传播是以电视信号的发射与接收之间的“ 直视距离 ”为接收范围。

电视塔上的发天线高度、发射机功率大小和服务距离有很大的关系，当发射机功率一定时，电视塔发射天线越高，服务距离越远.电视塔上的天线有米波段（VHF）

和分米波段（UHF）。电视天线的主要技术指标是天线效率、天线的增益系数、天线方向等，另外对电视塔的结构应满足下面要求：电视塔上的每副天线的天线段

长度及天线几何中心距地面高度应满足每副天线的工艺要求。电视塔天线支柱（桅杆）应保证安装天线工艺设计中的所有天线的横向、竖向以及有关尺寸的综合

工艺要求。广播电视铁塔的截面形状有三角形、四边形、六边形、八边形等不同形状。但电视塔的钢材用量随着边数的增加而增多，迎风面积也增加，应根据实

际需要，结合建筑艺术，合理化建设。电视塔的材料构成分为钢管、角钢、圆钢及其组合构件，用的最多的是钢管结构，因为钢管风阻小，钢性好，节约材料，

且造型美观。角钢铁塔多采用节点板螺栓连接，安装施工及拆装方便也多为采用。客户应根据实际情况选择不同材料.广播电视铁塔上设置用于工艺、燎望等用

途的平台。其层次、数目与布置高度需根据使用要求确定。平台形状视塔身截面而定，平台结构的构件一般都采用角钢、槽钢、工字钢等型钢制成，为了便于高

空安装，构件之间先用焊接连接成吊装单元，各单元之间用螺栓连接。广播电视铁塔上设置用于工艺、燎望等用途的平台。其层次、数目与布置高度需根据使用

要求确定。平台形状视塔身截面而定，平台结构的构件一般都采用角钢、槽钢、工字型钢制成，为了便于高空安装，构件之间先用焊接连接成吊装单元，

各单元之间用螺栓连接