

# 国标不锈钢椭圆封头生产厂家

产品名称	国标不锈钢椭圆封头生产厂家
公司名称	沧州市禹拓管道装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司

封头是石油化工、原子能到诸多行业压力容器设备中不可缺少的重要部件。

封头是压力容器上的端盖，是压力容器的一个主要承压部件。所起的作用是密封作用。一是做成了罐形压力容器的上下底，二是管道到头了，不准备再向前延伸了，那就用一个封头在把管子用焊接的形式密封住。和封头的作用差不多的产品有盲板和管帽，不过那两种产品是可以拆卸的。而封头焊好了之后是不可再拆卸的。

本公司还供应上述产品的同类产品：弯头，法兰，大小头

封头在社会生活中用途是比较广泛的，封头是属于一种压力容器中锅炉的一种零件部分，在平常的情况下封头是使用在压力容器的两端经常被用到的 在平常的情况下末端部分力可以做封堵的状况使用也属于一种缓解的管件部分，而且封头的使用形式有很多，用途也是广泛。碳钢封头生产厂家椭圆封头又名椭圆型封头、椭圆封头即为由旋转椭圆球面和圆筒形直段两部分组成的封头。旋转椭圆球面母线的长、短轴之比为2.0的椭圆形封头，习惯上称为标准椭圆形封头。椭圆封头的力学性能仅次于半球封头，但优于碟形封头。由于椭圆封头的深度介于半球形和碟形封头之间，对冲压设备及模具的要求、制造难度亦介于两者之间，即比半球封头容易，比碟形封头困难。近年来由于采用旋压制遣工艺，为制造大直径椭圆形封头带来了方便。椭圆封头因综合性能较好，被广泛用于中低压容器。

主要产品：油罐封头，大口径封头，碳钢封头，旋压封头，压力罐封头，压力容器封头，储罐封头，粉尘罐封头，气罐封头，锅炉封头，椭圆封头，椭圆形封头，蝶形封头，碟形封头，冲压封头，薄壁封头，小口径封头。

这种现象受到冷却速度，材料成分和热处理工艺等因素的影响。当冷却速度愈快，含碳量和合金成分愈高，冷却过程中在热应力作用下产生的不均匀塑性变形愈大，\*形成的残余应力就愈大。

另一方面钢在热处理过程中由于组织的变化即奥氏体向马氏体转变时,因比容的增大会伴随工件体积的膨

胀,工件各部位先后相变,造成体积长大不一致而产生组织应力。不锈钢封头组织应力变化的\*终结果是表层受拉应力,心部受压应力,恰好与热应力相反。组织应力的大小与工件在马氏体相变区的冷却速度、形状,材料的化学成分等因素有关。

其他名称:封头、堵头、盖头、管子盖、闷头。

用途:焊接在管端或装在管端外螺纹上以盖堵管子的管件。用来封闭管路,作用与管堵相同。盲板的形式相接近,只不过盲板是可以拆卸的封堵,而焊接管帽则是不可以拆的。

封头是容器的一个部件根据几何形状的不同,可分为球形、椭圆形、碟形、球冠形、锥壳和平盖等几种,其中球形、椭圆形、碟形、球冠型封头又统称为凸形封头。在焊接上分为对焊封头,承插焊封头。用于各种容器设备,如储罐、换热器、塔、反应釜、锅炉和分离设备等。

用途:焊接在管端或装在管端外螺纹上以盖堵管子的管件。用来封闭管路,作用与堵头相同。管帽包括凸形管帽、锥壳、变径段、平盖及紧缩口的设计。

凸形管帽包括:半球形管帽、椭圆形管帽、碟形管帽和球冠形管帽。从受力角度看凸形管帽中从半球形管帽逐渐不好,但从制造难度上看,逐渐好制造。

碟形管帽的r处避免拼接,会减薄、高应力。