

压力容器封头生产厂家规范

产品名称	压力容器封头生产厂家规范
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省盐山县开发区
联系电话	13582724391 13582724391

产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司封头又称带折边的球形封头。它由几何形状不同的三个部分组成：（1）球面体（球冠），半径为 R_c ，是中心部分；（2）圆筒体（俗称直边），是与筒体连接的部分；（3）过渡圆弧（俗称折边）。由于碟形封头的制造比较容易，可以用手工锻打的方法成型，早期制造的压力容器，大多采用碟形封头。但它的受力状况不太好，近年来已逐渐被椭圆形封头所取代。是个半椭球体。它的纵剖面是条半椭圆曲线。曲线的曲率半径连续变化，没有形状突变处。因而封头的应力分布比较匀称，受力状况比碟形封头优越。我国规定的标准椭圆形封头，半径与高度之比为2。这样，封头和与它相连接的圆筒体就可以采用相同的材料和相等的壁厚，组焊比较方便。近目前制造的锅炉与压力容器，绝大部分都采用椭圆形封头。锥形封头锥形封头实际上是一段锥形圆筒体。因为它的顶端并不以锥尖封闭，而是用法兰等结构与小盖板或管道连接。锥形封头的大端，可以与容器的圆筒体直接焊接，也可以用过渡圆弧部分（俗称折边）与圆筒体焊接连接。前者称为无折边的锥形封头；后者，即带有过渡圆弧部分的，称带折边锥形封头。无折边锥形封头由锥体直接连接圆筒体壳体形状发生突变，在连接处附近产生较大的附加。我司主要经营中国市场,在五金、工具行业中,有着椭圆封头,管帽生产制造的公司自己的特点,以椭圆封头,管帽制造厂的产品优势,全力打造商;河北沧州禹拓管帽厂具有诚信的先进经营管理理念的一家私营企业,公司注册于2010年,注入资金,至今为至,公司员工达100多人的规模,产品有压力容器封头,球罐封头,大型封头,椭圆封头,压力罐封头,油罐封头,等等,

压力容器生产厂家优选禹拓管道,公司生产的容器封头保材质,产品检验合,提供精质的产品,是华北地区优质的容器封头生产厂家欢迎来电咨询洽谈,合作共赢。压力容器封头的种类及选型半球形封头：半球形封头实际上就是个半球体，和球形容器一样，作为一种承压的简单壳体，它是理想的型式，因为在直径相同、承受压力相等的条件下，它所需的厚度小。为便于焊接，避免在焊缝外造成壁厚的不连续，实用中常取厚度与圆筒体相同。这样，半球形壳体的优势就受到了一定限制，不能完全得到发挥。除了压力较高、直径较大的贮罐或有其它特殊需要的压力容器外，一般都较少采用半球形封头。