

# 不锈钢泄放人孔厂家

产品名称	不锈钢泄放人孔厂家
公司名称	河北晟拓管道装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	盐山县小庄乡前孙村380号
联系电话	0317-6189980 13931730975

## 产品详情

灌顶人孔生产厂家，河北晟拓管道装备有限公司

人孔是安装在储罐顶上的安全应急通气装置，通常与防火器、机械呼吸阀配套使用，既能避免因意外原因造成罐内急剧超压或真空时，损坏储罐而发生安全事故，又有起到安全阻火作用，是保护储罐的安全装置，特别适用于贮存物料以封顶的拱顶常压罐。具有定压排放、定压吸入、开闭灵活、安全阻火、结构紧凑、密封性能好、安全可靠等点。人孔分为紧急泄压人孔、防爆阻火呼吸人孔、罐顶人孔、罐壁人孔和带芯人孔等。人孔的技术要求应符合hgt21514中：“水平吊盖板式平焊法兰人孔”按照hgt21514中501的规定，工称压力pn0.6水平吊盖板式平焊法兰人孔公称直径dn450、h1=285、类材料其中采用六角头螺栓、非金属平垫（不带内包边的xb350石棉橡胶板）的水平吊盖板式平焊法兰人孔，水平吊盖板式平焊法兰人孔注意事项：表中的工作温度和高无冲击工作压力仅适用于不包括螺栓（柱）和垫片在内的人孔各受压零件。螺栓（柱）和垫片的压力、温度适用范围应按相应紧固和垫片标准确定。水平吊盖人孔是安装于储罐壁下部，是制作工人在建罐、清罐、倒罐时的出入口，而人孔的强度和密封是技术关键。水平吊盖人孔主要安装于罐顶，供工人进出口用。人孔的设计应根据具体的工艺设计方案，先进行工艺设计，在联系这个设备的设计参数，进行相应的机械设计，做到综合考虑。特别要注意人孔补强的计算，否则会造成维修人员进入储罐类维修时的人身安全。带芯人孔是在人孔盖内加设一层与罐壁弧度相等的芯板，并与罐壁齐平。为便于启闭，在孔口结合筒体上还装有转臂和吊耳，操作时人孔盖仍不离开油罐。带芯人孔设置要求：内浮顶油罐体人孔一般至少设2个，一个与一般油罐一样，设在询问圈板，高度约常称为底部人孔；另一个设在第二圈板中部，高度约为左右，为操作人员进入浮盘上部时用，常称作高部位人孔。注意事项编辑由于人孔安装在油罐的\*下层体圈上，防渗漏就显得特别重要。要求两法兰结合面必须保证其平直度，无飘扭现象。加强板和法兰应尽量在整块钢板上切割而不拼接。法兰和盖板上加工有密封圈，在施工中要特别注意保护。密封用3mm厚石棉橡胶垫片，不允许有折裂。安装人孔盖板上紧螺栓时，要成对角均与用力，以防孔盖变形。[1] 1、以人孔上覆承受负荷能力划分以人孔上覆承受负荷能力划分可分为汽-20级和汽-10级两种2、以人孔的通向划分以人孔的通向划分可分为直通人孔、三通人孔、四通人孔和斜通人孔，具体详见下表1。其中，斜通人孔又分为15°、30°、45°、60°、75°共五种。每种斜通人孔的角度，可适用于±7.5°范围以内。3、以通信管块容量划分维修及保养1、在出厂时，我公司在法兰面加了木架托，在使用时应先将其去除；2、紧急泄放人孔属精密产品，是储罐的安全喉道，特别是阀盘随时都在起跳，故阀杆与阀套间应保持干净，不得有杂质。一、简介大型储罐在操作时有时会出现非正常状况，如罐内加热器损坏造成大量热载体的注入或遭遇外部火焰使储罐内部发生超压等事故，

此时如不采取紧急放空措施, 势必导致储罐破坏。为此大型储罐应设置安全紧急泄放装置, 以防事故发生。紧急泄放人孔又称为泄放人孔和泄压人孔, 是常压拱顶罐常用的安全设备, 与呼吸阀配套使用。当储罐内部物料上升, 罐顶内部压力增大, 需要将储罐气体排出, 此时紧急泄放人孔在呼吸阀不能满足排放要求的时候工作, 将气体排出, 是储罐内部压力达到平衡, 进而保证储罐的安全。