

# 直埋式补偿器 牡丹江补偿器 昊阳管道

产品名称	直埋式补偿器 牡丹江补偿器 昊阳管道
公司名称	菏泽昊阳设备制造股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省巨野县中小企业科技孵化园
联系电话	13346201397 13346201397

## 产品详情

### 补偿器

多层波纹管具有较高的耐压力，还具有较小的刚度和较大的位移，常用来制作金属胀大节和无泄漏阀门用波纹管。胀大节用多层波纹管，内径通常都超越 80mm，牡丹江补偿器，它的管坯多半是在焊接收坯时，预留好套管空隙，别离焊成相应层的管坯后，直埋式补偿器，次序套管即可。阀用多层波纹管绝大部分内径小于 60mm，其多层管坯，有不同的制作办法。一种是按预留套管空隙，用轧制或旋压技术别离制作相应层管坯，次序套管成多层管坯。另一种办法是选用一种根本管坯，然后用缩径或扩径技术，改制成相应层的管坯，然后次序套管成多层管坯。因为这种改制比轧制、旋压制管直径公役精度低，因此预留套管空隙稍大。

### 补偿器

由于自然补偿器是布置管道时自然形成的，不必多费管材，也不增加介质的流动阻力，因此应尽量利用自然补偿器，只有在自然补偿器不能满足要求时，无推力补偿器，才采用人工补偿器。当弯管转角大于150°时不能用自然补偿，自然补偿的弯曲应力不应超过80MPa常用的人工补偿器。它是用无缝钢管弯制成的，由4个90°弯管组成。形补偿器的补偿能力大(可达400mm)，使用和维护都很简便。缺点是尺寸大，占地面积大，结构也比较复杂，大拉杆补偿器，还增加了介质的流动阻力。由于优点多于缺点，形。

波纹补偿器其产品特点是耐高温、耐高压、耐腐蚀、耐疲劳、耐磨损。金属波纹管膨胀节高温可做到1300℃，非金属补偿器高耐温可做到1200℃，可以满足各种高温环境。产品名称：耐高温波纹管膨胀节公称通径：圆形DN200~DN4800，矩形任意尺寸

设计压力：0.1 ~ 2.5 ( Mpa )

设计温度： 1300

连接方式：法兰/ 焊接

产品应用：钢厂、电厂、水泥厂等

材 质：SUS321 ， SUS309 ， SUS310s

执行标准：GB/T12777-2008

直埋式补偿器-牡丹江补偿器-昊阳管道由菏泽昊阳设备制造股份有限公司提供。菏泽昊阳设备制造股份有限公司 ( [www.sdhzhy.com](http://www.sdhzhy.com) ) 有实力，信誉好，在山东 菏泽 的化工管道及配件等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进昊阳管道和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司 ( [www.pzj1.com](http://www.pzj1.com) ) 还是从事膨胀节补偿器生产，补偿器膨胀节供应，膨胀节定制的厂家，欢迎来电咨询。