

# 石景山区补偿器 瑞海管道 补偿器的报价价格

产品名称	石景山区补偿器 瑞海管道 补偿器的报价价格
公司名称	河北瑞海管道制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	盐山县城南开发区
联系电话	15373305697

## 产品详情

### 补偿器的作用

关于轴向型、横向型和角向型补偿器对管系及管架设计的要求（一）轴向型补偿器1、装置轴向型补偿器的管段，在管道的盲端、弯头、变截面处，装有截止阀或减压阀的部们及侧支管线进入主管线入口处，都要设置主固定管架。主固定管架要考虑波纹管静压推力及变形弹性力的效果。推力计算公式如下： $F_p = 100 * P * A_{Fp}$ -补偿器轴向压力推（N），A-对应于波纹平均直径的有效面积（ $cm^2$ ），P-此管段管道压力（MPa）。轴向弹性力的计算公式如下： $F_x = f * K_x * X_{FX}$ -补偿器轴向弹性力（N）， $K_x$ -补偿器轴向刚度（N/mm）；f-系数，当“预变形”（包含预变形量  $X=0$ ）时， $f=1/2$ ，三波补偿器，不然 $f=1$ 。管道除上述部位外，可设置中心固定管架。中心固定管架可不考虑压力推力的效果。2、在管段的两个固定管架之间，碳钢型波纹补偿器，仅能设置一个轴向型补偿器。3、固定管架和导向管架的分布引荐按下图配置

### 补偿器的种类

补偿器的种类有：填料式补偿器、球形补偿器、方形补偿器、波纹补偿器、旋转补偿器、等四种类型，其中常用的补偿器是波纹补偿器，波纹补偿器是有不锈钢波纹管，接管，法兰焊接组装制作而成的，波纹补偿器的作用是以波纹管的伸缩来吸收补偿器道的变形量，方形补偿器又叫做自然补偿器，是国内最早的一种补偿方式，一种用钢管焊接或者是压制而成的电厂配件，瑞海管道生产各种火力发电厂汽水管道系统零部件，烟风煤粉管道系统零部件，石油化工储罐附件及部件，建筑给排水标准等系列产品。

#### 1，材质不同

金属补偿器，石景山区补偿器，一般材质是不锈钢或者是碳钢，非金属补偿器一般的组成是蒙皮和框架，而且当蒙皮出现破损或者长时间使用时，可以只更换蒙皮，减少花费

#### 2，介质不同

金属补偿器，因为材质大多数是不锈钢或者是碳钢，管道中介质为水，空气，油，烟风等都可以通过，而非金属补偿器的蒙皮可以承受很高的温度，经过的介质，可以是热风，煤粉，灰尘、烟风等，能够耐

温耐磨损，而介质为水或者油时，一般不用非金属补偿器

### 3，运输费用

金属补偿器的体积小，易运输，易储存，而非金属补偿器的口径，一般比较大，运输过程中又需要避免挤压，补偿器的报价价格，也需要远离尖锐物品，不易运输和存储，费用比较高

石景山区补偿器-瑞海管道-补偿器的报价价格由河北瑞海管道制造有限公司提供。河北瑞海管道制造有限公司（[hbrhgd5.com](http://hbrhgd5.com)）是从事“制造销售钢材,管材,管道系列产品”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张秀丽。