

联通管道尼勒克县伸缩接头球墨铸铁伸缩接头

产品名称	联通管道尼勒克县伸缩接头球墨铸铁伸缩接头
公司名称	巩义市联通管道厂
价格	200.00/件
规格参数	品牌:传力接头系列 型号:PA1389
公司地址	河南省巩义市永安路南段
联系电话	0371-64031268 13838021572

产品详情

伸缩接头中流淌的水质是造成伸缩接头结垢的主要原因，具体的我们分析一下：

水中含铁量高伸缩接头管路中水中的铁主要以酸式碳酸盐、碳酸亚铁等形式存在。以酸式碳酸盐形式存在时最不稳定，分解出二氧化碳，而生成碳酸亚铁，经水解生成氢氧化亚铁，氢氧化亚铁与水中溶解的氧发生氧化作用，转为絮状沉淀的氢氧化铁。铁细菌是一种特殊的自养菌类，它依靠铁盐的氧化，顺利地利用细菌本身生存过程中所产生的能量而生存，由于铁细菌在生存过程中能排出超过其本身体积数百倍的氢氧化铁，所以有时能使管道过水断面严重堵塞。

生活污水、工业废水的污染由于生活污水和工业废水未经处理大量泄入河流，河水渗透补给地^水，地下水的水质逐年变坏。个别水源检出有机物、金属指标超标率严重。这些水源的出厂水已不符合生活饮用水水质标准，因此管网的腐蚀和结垢现象更为严重。

强度计算是计算伸缩器的机械强度能否承受介质所产生的应力和管道支架能否承受管道的重力及附加重力，能否承受管道运行中产生的推力。前者是选择伸缩器材料和壁厚的依据，后者是选择支架的依据。热膨胀计算，热胀冷缩是一般物体的通性。就是伸缩器因输送介质温度的变化或气温的变化，产生热变形，计算其线膨胀量的一种方法。根据热膨胀计算出的膨胀量，选择合适的管道伸缩器，以达到消除或减少管道热应力的目的。水力计算是正确确定伸缩器直径的一种计算方法。伸缩器直径由介质的压力、介质的数量和介质用户必须参数三个可变因素决定的；因此水力计算有三种情况：1.根据介质的流量和允许压力损失，计算合适的管道直径；2.根据介质的流量和管道直径，计算出输送的压力损失，从而确定起始处介质必须具备的压力；3.根据伸缩器直径和允许压力损失，计算出伸缩器的最大流量。

随着社会的进步，企业对钢制伸缩接头的防锈要求越来越高。尤其是内部防锈，关系到我们平时

的饮水安全和资源安全等问题，所以钢制伸缩接头的内部防锈要求是大家最为关心的问题。下面天助管道为大家讲解下钢制伸缩接头内部防锈涂漆要求：

- 1、一般要求钢制伸缩接头内部防腐环氧树脂喷涂（即喷塑处理）。
- 2、钢制伸缩接头内壁喷砂等方式除锈达到GB/T8923的SA2.5级标准，是管壁成金属本色。
- 3、作为钢制伸缩接头内部使用防锈材料必须具有卫生许可证，且对人体无害。
- 4、表面硬度良好，使用2H铅笔试刮无刮痕。
- 5、钢制伸缩接头内部通常需要喷涂五道工序，在喷砂除锈后一个小时内完成第一道底漆，待表面干后进行下一道喷涂。
- 6、耐冲击性能 4.9
- 7、耐盐雾性500h试验达一级
- 8、耐污水性100 ° C 90d 合格
- 9、喷涂后应抽检喷涂效果，对于涂层厚度、孔隙、气泡等损伤，要做出及时修补。