

# 鹤岗绝缘短管 管线钢绝缘短管 瑞迪管道

产品名称	鹤岗绝缘短管 管线钢绝缘短管 瑞迪管道
公司名称	沧州瑞迪管道设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	盐山县盐塔路南段
联系电话	18231770007 18231770007

## 产品详情

### 绝缘短管燃气输配绝缘接头

绝缘短管燃气输配绝缘接头分析,看发展燃气输配绝缘接头.我国燃气输配和石油输送管线上使用的绝缘短管绝缘接头是法兰式绝缘接头。绝缘接头本身的结构特点决定了它在使用方面、性能方面以及维护方面诸多的限制。绝缘接头结构所能承受的轴向拉伸载荷受塑料套台阶强度的限制,鹤岗绝缘短管,不可能很高;所能承受的轴向压缩力被绝缘垫片的弹性极限限制,20#绝缘短管,过大的轴向压缩力会使其失去弹性而破坏密封性能;若在弯曲载荷的作用下绝缘垫片的一侧有降低密封性的倾向,而另一侧则有因受力过大而失去弹性的可能。绝缘接头由于在实际使用中受地形、地貌和其它自然因素变化的影响,绝缘法兰的受力情况甚为复杂,从而导致两法兰面倾斜、错位,密封性受损。

绝缘短管绝缘接头将朝着以下2个方面发展：

- 1、随着新科技、新技术的不断出现,新兴材料将会不断问世,采用性能指标优异,成本合理的新材料制作绝缘接头的某些零部件,是提高绝缘接头整体使用寿命的一个有效途径。
- 2、随着石油、燃气行业整体水平的不断提高,绝缘管短节,对其配套设施的各项性能提出了更高的要求。为了不断适应各种地貌、地况和复杂的地理环境,需要对绝缘接头的整体力学性能进行测定,如抗弯曲能力、整体拉伸强度等等,通过提高绝缘短管绝缘接头的整体质量水平,以适应实际工作中恶劣的自然环境和工程技术要求。

### 绝缘短管新型绝缘接头,绝缘法兰

绝缘短管新型绝缘短管绝缘法兰、绝缘接头对老式绝缘法兰的结构进行了适用型改进。绝缘法兰是对同时具有埋地钢质管道要求的密封性能和电法腐蚀防护工程所要求的电绝缘性能的管道法兰接头的统称。它包括一对钢质法兰、两法兰间的绝缘密封件、法兰紧固件和紧固件绝缘零件以及与两片法兰已分别相焊的一对钢质短管。绝缘短管绝缘法兰与绝缘接头是多年来为石油、化工等行业生产的产品,它结构简

单，使用安全，，得到了广泛应用并深受好评。绝缘法兰产品已形成系列，当有特殊情况时，可依据用户要求另行设计制造。

一、产品用途——本产品适用于油、气、水等介质埋地管道的电化学腐蚀防护、联接。并起到了绝缘保护作用。

二、分类——本产品按其绝缘密封件的不同分为比压密封型绝缘法兰(简称I型绝缘法兰)和自紧密封型绝缘法兰(简称II型绝缘法兰)两种。

绝缘短管绝缘接头是根据绝缘法兰在使用中存在的问题进行改进的换代产品，是钢质管道阴极保护系统中的重要压力元件，广泛应用于钢制管道的阴极保护系统。绝缘接头参照国外新产品结构，采用了设计，克服了绝缘法兰刚度小、易泄漏、不能埋地、寿命短等弊病，实现了埋地免维护的功能，使绝缘接头的使用寿命与配套的管线相同，整体式绝缘接头由下面各零件组成：上、下管、套筒、绝缘件、密封件、绝缘涂层。在绝缘接头的上、下管对接端面件，夹有绝缘件和密封件，形成具有绝缘性能的双密封结构。

绝缘短管绝缘接头适用于油、气、水等介质埋地管道的电化学腐蚀防护、联接，起到了绝缘保护作用。绝缘短管绝缘接头按其绝缘密封件的不同分为比压密封型绝缘接头和自紧密封型绝缘接头两种。整体式绝缘短管绝缘接头由下面各零件组成：上、下管、套筒、绝缘件、密封件、绝缘涂层。下面我们就来简单解析一下不同场合对绝缘接头的构造要求有哪些不同：

首先，220kV及以上XLPE电缆选用的接头，应由该型接头与电缆连成整体的标准性试验确认，66~110kV XLPE电缆线路可靠性要求较高时，管线钢绝缘短管，不宜选用包带型接头。

其次，在不允许有火种场所的电缆接头，不得选用热缩型。

后，对于处在海底等水下电缆的绝缘接头，应维持钢铠层纵向连续且有足够的机械强度，宜选用软性连接绝缘接头。可能有水浸泡的设置场所安装的绝缘接头，6kV及以上XLPE电缆接头应具有外包防水层。

绝缘短管绝缘接头适用于石油管线燃气输配系统中不可缺少的重要构件，在燃气输配，燃气调压站中，作用是将燃气输配管线的各段间，燃气调压站与输配管线间，相互绝缘隔离，使其不受电化学腐蚀，延长使用寿命。

鹤岗绝缘短管-管线钢绝缘短管-瑞迪管道(推荐商家)由沧州瑞迪管道设备制造有限公司提供。“制造弯头,法兰,异径管,三通,弯管”选择沧州瑞迪管道设备制造有限公司，公司位于：盐山县盐塔路南段，多年来，瑞迪管道坚持为客户提供好的服务，联系人：冯经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。瑞迪管道期待成为您的长期合作伙伴！