

钢套钢保温钢管施工

产品名称	钢套钢保温钢管施工
公司名称	沧州盛邦管道有限公司
价格	188.00/米
规格参数	品牌:河北盛邦 型号:DN200 产地:河北沧州
公司地址	河北省沧州市盐山县正港工业区，正港路南
联系电话	13833766233

产品详情

钢套钢保温钢管施工

埋地蒸汽管道分有补偿敷设和无补偿敷设两种，无补偿埋地管道适用距离较短，平面、立面管道转角较多，且可通过转角管段达到自然补偿。有补偿敷设的蒸汽埋地管道常用的补偿器有直埋外压式波纹补偿器和直埋全密封防腐波纹补偿器。在设计中应注意，在主直干管上宜选择直埋外压式波纹补偿器，应成对布置，且应法兰连接。选择补偿器补偿能力不应小于过渡段热伸长量或分支三通位移的1.1倍，当过渡段一端为驻点时，应乘以1.2系数，但不应大于按过渡段最大长度计算出的伸长量的1.1倍。为避免由于供气压力波动频繁，形成补偿器伸缩频繁而引起波纹管疲劳损坏，影响安全供汽，选择补偿器满足管网轴向补偿量 X_0 时，其疲劳损坏次数不得小于1500次。压力波动不太频繁的支线，伸缩选择满足管网轴向伸长量 X_0 时，其疲劳损坏次数不得小于1000次，补偿器宜选用直埋全密封防腐波纹补偿器，采用管式焊接连接。

钢套钢保温钢管施工

11管道试验

11.1所有管道在安装完毕，并符合设计要求和管道安装施工的有关规定后，应进行强度及严密性试验。

11.2 试验前应制定试验方案，采用水进行试验。

11.3 试验前所根据设计要求对管道的节点，阀门等进行外观检查，清除管道内部的杂物。

11.4 试压前焊缝隙上不得涂刷绝缘层和油漆。

11.5 不能参与试验的系统设备、仪表及管道附件等应加以隔断，放置隔板部位应有明显标记和记录。

11.6 试验过程中如发生泄漏，不得带压维修，缺陷消除后，重新试验。

11.7 强度试验压力为设计压力的1.5倍，压力应逐级缓升，首先升至试验压力的50%时进行检查，如无泄漏及异常现象继续按试验压力的10%逐级升压，直至达到所要求的试验压力，稳压1h，以无泄漏，目测无变形等为合格。

11.8 管道系统试验合格后应及时降压排气，并拆除临时隔板，填写管道系统试验表。

11.9 管道吹扫用蒸汽分段吹扫。

11.10 管沟回填