

拱形钢波纹管涵A隧道加固钢波纹管涵拱形涵管刚波纹管厂家

产品名称	拱形钢波纹管涵A隧道加固钢波纹管涵拱形涵管刚波纹管厂家
公司名称	河北中泰信公路工程有限公司
价格	700.00/米
规格参数	
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭杜乡南王庄村
联系电话	15503184164

产品详情

拱形钢波纹管涵A隧道加固钢波纹管涵拱形涵管刚波纹管厂家

波纹涵管构造处理：

- (1) 波纹为圆形整体管，采用整管节拼装、法兰螺栓连接。
- (2) 金属波纹涵管加工后须采用热镀锌等防腐处理。采用镀锌钢板加工的，在加工后必须进行二次处理。
- (3) 整体管连接法兰采用角钢、钢板制作，波纹板焊接采用对焊接头。紧固件采用国标中的标准紧固件，其强度和规格应满足力学要求，且不低于管材强度要求。垫片与紧固件相配。螺栓与螺母均采用热浸镀锌处理。
- (4) 管壁及配套附件均经过热浸镀锌处理，其镀锌层的平均厚度大于84um.涵管运至施工现场后，工地现场涂刷两边沥青。
- (5) 密封材料采用耐久性能较好的橡胶密封圈或方形石棉盘根密封条。

适用范围：

1.金属波纹管涵是一种柔性结构，波纹管在结构上具有横向补偿位移的优良特性，可充分发挥钢材抗拉性能强、变形性能优越的特点，具有较大的抗变形和抗沉降能力，特别适合于软土、膨胀土、湿陷性黄土等地基承载力较低地区和地震多发地区

2.由于金属波纹管涵施工简单且施工工期短（一般一道涵洞的施工时间在一个工作日以内），减短了多年冻土的裸露时间，冻融量小，故特别适用于多年冻土地区。金属波纹管涵施工时对环境破坏小，适用于生态环境脆弱的地区。

3.金属波纹管涵施工只需对基础和进出口进行处理，砂、石材料用量小，故适用于砂、石材缺乏的地区。

4.金属波纹管涵施工只需很少的人工，故适用在劳动力缺乏地区。

5.金属波纹管代替钢筋混凝土进行涵洞施工有利于解决北方寒冷地区冬季管涵混凝土结构的破坏问题，适用于高原地区。