

内蒙古金属波纹管涵 钢波纹管涵管 免费安装

产品名称	内蒙古金属波纹管涵 钢波纹管涵管 免费安装
公司名称	甘肃奇佳交通设施有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	兰州兰州市城关区雁西路鑫亿城
联系电话	0931-4610122 13359466069

产品详情

内蒙厂家直销金属波纹管涵 13359466069

金属波纹管涵甘肃奇佳交通设施有限公司甘肃奇佳www.lzqijia.com 金属波纹管涵洞优点

1, 工程实际造价比同类跨径的桥, 涵洞低; 2, 施工工期短, 主要为拼装施工;

3, 采用标准化设计, 生产, 设计简单, 生产周期短;

4. 生产不受环境影响, 进行集中工厂化生产, 有利降低成本, 控制质量;

5. 现场安装不需使用大型设备, 安装方便; 6, 减少了水泥, 块片石或碎石, 砂等的用量, 有利于环保。

使用范围: (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, 特别适用于多年冻土地区。(3) 金属波纹管涵施工只需很少的人工, 故适用于在劳动力缺乏地区。(4) 由于采用标准化设计, 生产, 设计简单, 生产周期短; 生产不受环境影响, 进行集中工厂化生产, 故适用于质量要求高, 工期紧地工程项目。(5) 由于金属波纹管涵施工对环境的破坏小, 适用于生态环境脆弱的地区。

金属波纹管涵代替钢筋混凝土进行涵洞施工, 无论从施工周期、施工造价、环保意义等方面都有其不可比拟的优越性, 且用金属波纹管涵进行涵洞施工, 可大大提高道路行车的舒适度与安全性, 避免道路中涵洞的“错台跳车”现形, 有利于解决西北地区寒冷霜冻对砼管涵结构的破坏问题。公路工程的涵洞一般采用钢筋混凝土制作。现采用金属波纹管涵代替钢筋混凝土进行涵洞施工在国内时一项新技术, 金属波纹管涵以其性能稳定、安装方便、有利环保、造价低等优点迅速在公路施工中代替了钢筋混凝土施工的涵洞, 发展前景非常广阔。在公路施工中, 应用金属波纹管涵代替钢筋混凝土进行涵洞施工的历史已经有100多年了。1896年, 美国率先进行金属波纹管涵通道、涵管的可行性研究。其后, 在美国、加拿大、澳大利亚等国的公路建设中, 均采用了金属波纹管涵进行涵洞的施工。1990年, 日本高速公路设计, 规范制定了波纹管涵设计技术规范。随着金属波纹管涵在世界各地的安装使用, 证明了此种结构在各种使用情况下的通用性。在我国改革开放后, 深圳及大同煤矿开始从国外进口成品金属波纹管涵进行涵洞施工。之后, 上海市公路管理处、上海市政工程设计研究院、上海同济大学对金属波纹管涵进行了动、静载试验, 结果表明能满足设计使用要求, 填补了国内的空白, 且迅速得到推广应用。金属波纹管涵投入到了青海公路施工当中, 三年的实践证明金属波纹管涵在北方寒冷地区完全符合公路建设当中的涵洞施工要求。实践证明, 用金属波纹管涵代替钢筋混凝土进行涵洞施工, 无论从施工周期、施工造价、环保意义等方面都有其不可比拟的优越性, 且用金属波纹管涵进行涵洞施工, 可大大提高道路行车的舒适度与安全性, 避免道路中涵洞的“错台跳车”现形, 有利于解决西北及我国寒冷地区霜冻对砼管涵结构的破坏问题。甘肃奇佳交通设施有限公司提供 免费热线: 400-626-7088