

涵洞排水用金属波纹管 桥涵隧道加固用金属波纹管 钢波纹管涵厂家

产品名称	涵洞排水用金属波纹管 桥涵隧道加固用金属波纹管 钢波纹管涵厂家
公司名称	河北丞璐建设工程有限公司
价格	5600.00/米
规格参数	品牌:奇佳 型号:桥涵加固 产地:衡水
公司地址	衡水市开发区新型功能材料产业园区工业道与橡塑路口西南角
联系电话	15369898892

产品详情

隧道、桥涵加固产品简介：

各级公路、铁路修建的桥梁和涵洞隧道经过一段时间的运营之后，因气候、地质变化、震动、氧化侵蚀、超负荷等原因往往出现先不同程度的病害。利用波纹钢结构（波纹钢管、拱形结构及波纹钢箱涵）对原有结构进行加固、加宽或重建，可以大量节省工程造价，还有利于将来的进一步扩建和更换，从而延长工程的使用寿命。

工作原理：

根据隧道或涵洞的截面，可定制出相应的波纹钢结构。波纹板两端部带L型翻边法兰，波纹板的两侧边上设有用于定位相邻波纹板上折弯边的限位边，通过在波纹钢结构与原有隧道或涵洞之间填充注浆材料，使两者可以作为一个整体受力结构，大大提高其承载能力和抗震性能，延长使用寿命。

产品优势：

- （1）将产品单元模块化，方便于板片的现场施工安装。
- （2）板片单元可以在后期使用中进行单独的更换，避免了大量的维护资源浪费。
- （3）此结构不会对原有结构造成任何损坏，不用完成断交，不影响正常使用。
- （4）施工周期短，材料可利用性高，节约人力、物力成本。