

预应力桥梁用扁金属波纹管重要性

产品名称	预应力桥梁用扁金属波纹管重要性
公司名称	洛阳桂通管业有限公司
价格	1.80/米
规格参数	品牌:桂通管业 型号:dn90 产地:洛阳市
公司地址	孟津县横水镇横水工业园区
联系电话	18037561964 15538517830

产品详情

预应力混凝土用金属波纹管的施工要怎样施工

预应力混凝土用金属波纹管的施工要点

- (1)固定芯管：混凝土浇捣时，芯管受振上浮，可采用压筋法固定芯管。
- (2)施工通道：固定芯管及绑扎板顶钢筋时或采用可移动木板，供施工人员行走，避免直接践踏芯管。
- (3)混凝土浇捣：采用30mm捣棒及平板振捣器结合振捣,避免振捣棒直接振捣芯管，以免破坏芯管，混凝土保养、拆模同实心板。

桥梁中波纹管的用途有哪些

现代桥梁波纹管有两种，一种是预应力桥梁金属波纹管，一种是预应力桥梁塑料波纹管，两种管材在桥梁施工中各有特点。

预应力混凝土桥梁用金属波纹管，多用于公路/铁路桥梁工程、边坡锚固的螺旋状预应力波纹管，作为一种新型成孔材料，它具有不怕酸、碱腐蚀，密封性好，无渗水，漏浆，环刚度高，磨擦系数小，耐老化，抗电腐蚀，柔韧性好，不易被震捣棒捣破，施工连接方便，不怕踩压，易于运输存放保管等优点。

预应力桥梁塑料波纹管是后张预应力灌浆施工的一项新技术采用产品，采用塑料波纹管代替传统的金属波纹管，对孔道密封抽真空，然后灌注经过优化的特种泥浆。它不仅可以解决传统压力灌浆工艺金属波纹管孔道灌浆不饱满、不密实的问题，为后张预应力体系提供两层强有力的保护屏障，波纹管，预应力波纹管,桥梁预应力波纹管大大改善了预应力筋的防护条件，从而提高预应力结构和构件的安全性和耐久性，而且还可以降低工程造价（占预应力部分的1—2%），减少了维护和维修，节约了大量的成本，可广泛地应用于桥梁、公路、铁路、高层建筑、水电、核电、污水处理厂等领域。

金属波纹管的规格型号有哪些

波纹管按类型分为两大类：1、金属波纹管；2、塑料波纹管；

1、金属波纹管：分为圆管金属波纹管和扁形金属波纹管；圆形金属波纹管按其内径尺寸划分有以下规格：45、50、55、60、65、70、75、80、85、90、95、100、110、120、130；扁形金属波纹管按其内径尺寸划分(长轴*短轴)：50*19、60*22、70*22、90*25；

2、塑料波纹管：可划分塑料圆形波纹管和塑料扁形波纹管两种；圆形波纹管按其内径尺寸可分以下规格：45、50、55、60、65、70、75、80、85、90、95、100、110、120、130；扁形塑料波纹管按其内径尺寸划分(长轴*短轴)：50*19、60*22、70*22、90*25；