

钢带绕制预应力金属波纹管

产品名称	钢带绕制预应力金属波纹管
公司名称	衡水四通橡塑有限公司
价格	3.00/米
规格参数	品牌:四通橡塑 型号:JBG-75Y
公司地址	衡水衡湖经济开发区1007号
联系电话	0318-7090077 15373735114

产品详情

在工业和民用建筑中，为满足高层建筑对层面、自重、大空间灵活隔断以及抗震、隔音等方面所提出的更高要求，国外已广泛应用现浇砼空心楼盖技术，我国建筑业的应用较晚，但发展非常迅速。

二施工工艺。在现浇砼空心板中，平行受力钢筋方向按一定间距放置永久埋入的金属波纹管。金属波纹管间布置受力钢筋网片与板面，板底钢筋绑扎形成整体，浇捣砼后形成不抽心的现浇砼空心板。

三、施工程序：测量放线 装平板模 放暗梁及金属波纹管位置线 绑扎暗梁及板底筋。水电预埋 肋向钢筋网片绑扎，安装金属波纹管 绑扎面筋 检查验收，铺设操作马道，安混凝土输送泵 浇捣混凝土 混凝土养护 拆板底模。

四、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。

5、金属波纹管安装：（1）安装误差要求：金属波纹管应按设计要求位置安装，金属波纹管上下保护设计厚度施工安装误差应该控制在5mm以内。设计水平净距施工误差在标准管之内，应控制在5mm之内。金属波纹管长度方向错位误差应控制在15mm以内但不应在一个方向连续错位。（2）预埋管线：在金属波纹管安装钱应考虑设计要求埋入中的各种管线。布线前应对各种管现进行直接综合，在垂直金属波纹管防线的适当位置预留100mm左右的实心带，同时考虑非标准长度的金属波纹管规格及数量不宜过多，避免造成安装及制作的复杂。

6、注意事项：（1）水平、垂直运输及安装时避免金属波纹管相互碰撞或外来物冲击。（2）现场对方整齐避免施工人员在搬运过程中造成金属波纹管滑落、破损，垂直吊装时应按金属波纹管规格制作刚度足够的吊筐，不可用绳索直接捆绑吊运。

