

# 江苏大体积承台冷却管采用钳压管件连接，简单、方便操作不漏水

产品名称	江苏大体积承台冷却管采用钳压管件连接，简单、方便操作不漏水
公司名称	沧州盐山鸿资管道有限公司
价格	5.90/米
规格参数	品牌:鸿资管道 规格:50-57mm 壁厚:1.0-3.5mm
公司地址	盐山县徐福东路128号（注册地址）
联系电话	13932748961

## 产品详情

承台冷却管是大体积混凝土为了防止混凝土硬化过程中水化热过高造成混凝土开裂而采取的一种降低混凝土温度的措施。混凝土浇灌完成任务后，在冷却管内输入冷水，通过冷水循环降低混凝土温度，从而防止混凝土开裂，关于冷却水管法降温埋设冷却水管对混凝土进行冷却，是减少混凝土内外温差，避免产生温度裂缝的一项有效措施。

- 1、冷却管采用壁厚2mm,直径 30mm的薄壁钢管,其接口采用90度弯管钢管接口,按口安装时应设置防水胶带,确保接头不漏水。
- 2、冷却水管网按照冷却水由热中心区流向边缘区的原则分层分区布置,进水管口设在靠近混凝土中心处,出水口设在混凝土边缘区,每层水管网的进、出水口进行相互错开。

安装方法：

冷却水管切割成4-16.6m不等长节段，然后两端钳压。在绑扎承台钢筋网的同时放置冷却管，各段配好弯头及套管。在承台钢筋绑扎完成前需用铁丝固定好冷却水管位置。进水口留在承台顶面，出水口留在承台侧面。