

# 合肥预应力混凝土管桩 特盛 预应力混凝土管桩厂家

产品名称	合肥预应力混凝土管桩 特盛 预应力混凝土管桩厂家
公司名称	安徽特盛桩业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省阜阳市颍州区经济开发区规划滨河路南侧 6号
联系电话	13905525799

## 产品详情

预应力混凝土管桩可分为后张法预应力管桩和先张法预应力管桩。先张法预应力管桩是采用先张法预应力工艺和离心成型法制成的一种空心筒体细长混凝土预制构件，主要由圆筒形桩身、端头板和钢套箍等组成。单桩承载力高；预应力混凝土管桩桩身强度较高，可打入密实的砂层及强风化岩层。可确保混凝土强度等级 C80，预应力混凝土管桩多少钱，桩身承载力高，高强预应力混凝土管桩，抗弯性能好。供设计选用范围广；管桩规格型号多，直径从300mm~1000mm不等；单桩承载力从600KN-6600KN不等，对各种建筑的基础都能适用。

### 丨从建设条件角度来看丨

预应力管桩适用于地基土质为软土、砂性土、塑性土、粉土、细砂以及松散的不含大卵石或漂石的碎卵石类土，不易穿透较厚的砂土等硬夹层，只能进入砂、砾、硬黏土、强风化岩层等坚实持力层不大的深度。当遇砂层、孤石等沉桩困难时，合肥预应力混凝土管桩，可采用引孔措施。采用打入或静压预应力管桩，以强风化岩层为桩基持力层时，桩身穿越的大部分为软弱土、粘性土及全风化岩层，整体来说沉桩阻力不大。如局部残积层及全风化层中分布规律的孤石，在成桩过程中可能造成一定的困难。由于施工需要有振动沉桩锤、起重设备等大型机具，因此所需施工场地较大。

钻孔灌注桩适用于各种砂性土、黏性土，也适用于碎、卵石类土层和岩层。但对淤泥及可能发生流砂或承压水的地基，施工较困难。因此，钻孔灌注桩相比预应力管桩具有施工设备简单、操作方便、不受场地狭小限制等特点，但施工工期较长，施工质量不如预应力管桩稳定。

### 丨从建设成本角度来看丨

在一般情况下，预应力混凝土管桩厂家，相同建筑场地条件范围内，预应力管桩的工程造价低于钻孔灌

注桩。如果在地质条件不是很好的区域，场地局部残积层及全风化层中分布规律的孤石，预应力管桩将需要采用引孔措施，会增加很大的工程投资，造价相对较高。

预应力管桩具有造价经济，工期短，质量有保证等优点，但对土质、场地条件有一定要求。

钻孔灌注桩不受土质、场地条件限制，但工期长，造价较高。

合肥预应力混凝土管桩-特盛-预应力混凝土管桩厂家由安徽特盛桩业有限公司提供。安徽特盛桩业有限公司（[www.ahtesheng.com](http://www.ahtesheng.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！