

## 地桩按照受力性能的分类介绍

产品名称	地桩按照受力性能的分类介绍
公司名称	霸州市吴鑫五金制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	霸州市康仙庄乡撒袋营村
联系电话	0316-7268111 13503166817

## 产品详情

地桩按照受力性能的不同可以分为两大类：一：摩擦桩，当软土层很厚，坚硬土层离基底很远时，主要依靠地桩来将软土挤密，由地桩壁和土壤的摩擦力与桩端阻力共同承担总荷载，成为摩擦桩，根据桩侧阻力承担荷载的份额，摩擦桩又分为纯摩擦桩和端承摩擦桩。二：端承桩，表层软土不太厚，地桩尖直接支承在下部岩石和硬土层上，建筑物总荷载主要由桩端阻力来承受，称为端承桩，端承桩沉降量很小，地桩截面位移主要来自于桩身的弹性压缩，根据桩端阻力承担荷载的份额，端承桩又分为纯端承桩和摩擦端承桩[www.luoxuandizhuang.com](http://www.luoxuandizhuang.com)。不管采用哪那种类型的地桩，在打桩的时候都要注意两个方面的质量要求：一是地桩能否满足贯入度及入土深度要求；二是地桩的位置偏差是否在允许范围之内，在打桩过程中必须做好相应的打桩记录，以此来作为工程验收的重要依据。