

湖北中都管桩/武汉管桩施工/静压管桩

产品名称	湖北中都管桩/武汉管桩施工/静压管桩
公司名称	湖北中都管桩有限公司
价格	99.00/米
规格参数	
公司地址	孝感市孝南区新铺镇顺利工业园
联系电话	15327172997

产品详情

管桩接桩 PRC管桩 PHC管桩施工方法主要有锤击和静压两种，用柴油锤、液压锤锤击法沉桩的施工工艺在我国还是占主导地位，特别在日本主要用锤击法沉桩。近几年来，随着大吨位(6800KN)压桩机的问世和静压沉桩施工工艺的完善，静压法施工工艺与锤击法相比具有明显的优点，因此发展迅速，有望取代锤击法的态势。PHC管桩的优点 1、单桩承载力高 由于PHC管桩桩身混凝土强度高，可打入密实的砂层和强风化岩层，由于挤压作用，桩端承载力可比原状土质提高70% ~ 80%，桩侧摩阻力提高20% ~ 40%。因此，PHC管桩承载力设计值要比同样直径的沉管灌注桩、钻孔灌注桩和人工挖孔桩高。2、应用*** PHC管桩是由侧阻力和端阻力共同承受上部荷载，可选择强风化岩层、全风化岩层、坚硬的粘土层或密实的砂层(或卵石层)等多种土质作为持力层，且对持力层起伏变化大的地质条件适应性强，因此适应地域广，建筑类型多。***应用于60层以下的多种高层建筑以及工业与民用建筑低承台桩基础，铁路、公路与桥梁、港口、码头、水利、市政、构筑物，及大型设备等工程基础。3、沉桩质量可靠 PHC管桩是工厂化、***化、标准化生产，桩身质量可靠;运输吊装方便，接桩快捷;机械化施工程度高，操作简单，易控制；在承载力，抗弯性能、抗拔性能上均易得到***。

4、工程造价便宜