

护筒价格 合肥护筒 qljcdg.com

产品名称	护筒价格 合肥护筒 qljcdg.com
公司名称	句容市郭庄镇全利基础导管厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	句容市郭庄镇埡北自然村宁茅路北侧9号
联系电话	13921554978

产品详情

钻孔灌注桩后压浆施工技术在工程中的应用

2. 工程地质概况

依据河南省有色工程勘察有限公司提供的勘察报告（详勘），知该场地地形较平坦，所在地貌单元属黄河冲积平原。场地表面尤其是北部回填不少建筑垃圾。场地地表东南高、西北略低。

场地、层为粉砂和中砂，施工时要引起注意，防止坍塌和事故的发生，其余土层情况详见勘察报告。

3. 主要施工方法

3.1 施工工艺采用泥浆护壁、正循环钻进成孔、钻工灌注桩后压浆施工方法，其施工工艺分述如下：

3.1.1 测量

3.1.1.1 轴线测量。由于该工程为空间网架结构，近似于椭圆，柱网布置复杂，钢护筒，对桩基础定位的精度要求非常高，为此，我们采用了当今国际上先进的日本产“GTS-311S电子全站仪”，对每一道轴线进行测量，并设立控制桩标志，会同监理、建设方一起复核。

冲孔灌注桩浇注时导管内的浮球有什么作用？

1、

浮球的作用是瞬间把管内的水压下去，减少混凝土的中水泥被水冲洗掉，可以有效减少桩头的浮浆。

2、冲孔是用冲击钻机把带钻刃的重钻头(又称冲锤)提高，护筒价格，靠自由下落的冲击力来切削岩层，排出碎渣成孔。冲击钻机有钻杆式和钢丝绳式两种。前者所钻孔径较小、效率较低、应用较少。后者钻孔直径大，钻孔桩钢护筒，可根据设计的桩径来修改钻头的大小，锤重在3000kg-10000kg(具体根据桩径的大小来确定锤重)。

句容导管厂向您讲解：混凝土灌注桩施工工艺

混凝土灌注桩施工工艺

1、钻孔桩施工工艺流程框图见附图

2、钻孔桩施工工艺

1) 钻孔施工前准备

陆地钻孔桩施工场地平整、压实、铺垫枕木作操作平台。水中钻孔桩在水中先施工双层围堰，筑岛围堰面积应考虑钻孔方法、机具大小及墩柱盖梁施工的要求，围堰顶面应高于施工水位0.5~1.0m。

护筒内径宜比桩径大200~400mm，采用3mm钢板制作，护筒中心竖直线与桩中心线重合。平面允许误差50mm，竖直线倾斜不大于1%，护筒高度高出地面0.3m，或水面1.0~2.0m，护筒埋设深度应根据设计要求或桩位的水文地质情况确定，合肥护筒，一般埋深2~4米。

钻机就位前，应对钻孔各项准备工作进行检查，如泥浆制备是否充足以及水电管是否正常。

泥浆性能指标

钻孔方法地层情况相对密度粘度pa.s含砂率%胶体率%

护筒价格-合肥护筒-qljcdg.com(查看)由句容市郭庄镇全利基础导管厂提供。句容市郭庄镇全利基础导管厂(www.qljcdg.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！