

湖州混凝土导管 华海基础导管厂 混凝土导管供应

产品名称	湖州混凝土导管 华海基础导管厂 混凝土导管供应
公司名称	句容市郭庄镇华海基础导管厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省句容市郭庄虬山水库开发区6号
联系电话	13862432675

产品详情

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，混凝土导管厂家，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。

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。

导管水密性实验

1、目的

保证桥梁桩基灌注桩作业的工艺流程，不影响施工工艺。

2、要求及方法

- 1) 将所有导管制作应力求坚固，内壁应光滑、顺直、光洁和无局部凹凸。各节导管内径应大小一致，偏差不大于 $\pm 2\text{mm}$ 。
- 2) 导管在使用前和使用一个时期后，除应对其规格、质量和拼接构造进行认真地检查外，还需做拼接、水密、等试验。
- 3) 先把导管首尾用密封扣件相连。导管可在钻孔旁预先分段拼装，在吊放时再逐段拼装。分段拼装时应仔细检查，变形和磨损严重的不得使用。
- 4) 把拼装好的导管先灌入70%的水，两端封闭，混凝土导管规格，一端焊输风管接头，输入计算的风压力，导管需滚动数次，经过15min不漏水即为合格。

3、计算方法

导管水密试验时的水压应不小于井孔内水深1.3倍的压力，混凝土导管供应，进行承压试验时的水压不应小于导管壁可能承受的内压力 P_{\max} ， P_{\max} 可按下式计算：

$$P_{\max}=1.3(\gamma_c H_{c\max}-\gamma_w H_w)$$

公式中： P_{\max} ——导管壁可能承受的内压力，KPa；

γ_c ——混凝土容重（用 24KN/m^3 ）， KN/m^3 ；

$H_{c\max}$ ——导管内混凝土柱高度，湖州混凝土导管，采用导管全长，m；

γ_w ——钻孔内水或泥浆容重，泥浆容重大于 12KN/m^3 时不宜灌注水下混凝土， KN/m^3 ；

H_w ——钻孔内水或泥浆深度，m。

在浅覆盖土层上的深水基础导管架工作平台设计与施工

柬埔寨洞里萨河大桥水中墩钻孔桩施工工作平台在浅覆盖土层的设计与施工，采用了导管架工作平台，为在浅覆盖土层的深水基础施工提供参考经验，较好地解决了施工难题。

1工程概况1.1地形地貌及气象条件柬埔寨洞里萨河大桥跨越洞里萨河，位于柬埔寨王国首都金边的西北方，距首都金边25km，是连接柬埔寨5号、6号国家公路的重要项目，全长300km的洞里萨河上的第二座桥梁，是我国无偿援建的项目之一。桥址位于洞里萨河冲积平原上，桥位处河道顺直

湖州混凝土导管-华海基础导管厂-混凝土导管供应由句容市郭庄镇华海基础导管厂提供。湖州混凝土导管-华海基础导管厂-混凝土导管供应是句容市郭庄镇华海基础导管厂今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王经理。