苏州井点降水,工程降水施工设计

产品名称	苏州井点降水,工程降水施工设计
公司名称	苏州通泉钻井工程有限公司
价格	1000.00/□
规格参数	
公司地址	江浙沪皖全域施工
联系电话	18550432778

产品详情

苏州井点降水

管井降水的施工方法

什么是管井降水?其实管井降水就是通过在基坑的四周去安装上一些可以进行工作的管井,之后通过让地下水能够在重力作用之入到井里,然后在去使用抽水的设备将降水给抽走,所讲述的这个流程就是我们前面所说的管井降水,那么管井降水具体的施工方法我们来看一下。

地下水位的监测,降水中要对地下水的水位进行监测。确保地下水位经过较长时间的降水后保持在一个比较稳定的高程上,避免降低地下水位引起资源浪费和结构物不均匀沉降。 发现地下水位异常上升或降低时都应该迅速查找原因。排除隐患,5、不均匀沉降的预防,基坑周围建筑物的不均匀沉降主要是由于地下水位降低,建筑物下面地基基础脱水后承载能力降低。在重力作用下被压缩、固结。为防止此类不均匀沉降必须控制地下水位、快速降低。通常采取减慢降水速度、打截渗帷幕、打井回灌地下水等措施,其中回灌地下水的方案比较简单有效。只需在建筑物与降水井之间靠近建筑物的地方打井并回灌地下水。