

启东井点降水-打水井工程全包行业

产品名称	启东井点降水-打水井工程全包行业
公司名称	苏州通泉钻井工程有限公司
价格	1500.00/口
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

启东井点降水

轻型井点降水（一级轻型井点）是国内应用很广的降水方法，它比其他井点系统施工简单、安全、经济，适用于基坑面积不大，降低水位不深的场合。

该方法降低水位深度一般在3-6m之间，若要求降水深度大于6m，理论上可以采用多级井点系统，但要求基坑四周外需要足够的空间，以便于放坡或挖槽，这对于场地受限的基坑支护工程一般是不允许的，故常用的是一级轻型井点系统。轻型井点适用的土层渗透系数位0.1-50m/d，当土层渗透系数偏小时，需要采用在井点管顶部用粘土封填和保证井点系统各连接部位的气密性等措施，以提高整个井点系统的真空度，才能达到良好的效果。

井点降水所排出的水必须按要求排放到的排水井，并做好排水的过滤工作，这些降水、排水工作都要到基础工程完毕回填后才能停止，以保证基础等在干燥条件下施工。编制依据建筑地基基础工程施工质量验收规范GB建筑施工手册（第四版）施工图纸S4060.00-JG现场实际勘察武汉打井施工根据工程的结构、特点、进度要求及现场实际情况，投入足够的施工人员，机械设备按种类和数量组织进场。因此根据实际情况采用井点降水，挖出的土是干的，可以直接用于回填，反之，土中含水是饱和的，不能直接用于回填。