

# 萧山井点降水 深井降水施工 打各种大小水井

产品名称	萧山井点降水 深井降水施工 打各种大小水井
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	苏州市姑苏区盘胥路859号D-2单元3-ZC006室（注册地址）
联系电话	18550432778

## 产品详情

### 萧山井点降水

- 1、机具设备简单、易于操作、便于管理。
- 2、可减少基坑开挖边坡坡率，降低基坑开挖土方量。
- 3、开挖好的基坑施工环境好，各项工序施工方便，大大提高了基坑施工工序。
- 4、开挖好的基坑内无水，相应的提高了基底的承载力。

5、在软土路基，地下水较为丰富的地段应用，有明显的施工效果。编辑本段降水原理：

轻型井点降水示意图 沿基坑四周每隔一定间距布设井点管，井点管底部设置滤水管插入透水层，上部接软管与集水总管进行连接，集水总管为 150钢管，周身设置与井点管间距相同的 40吸水管口，然后通过真空吸水泵将集水管内水抽出，从而达到降低基坑四周地下水位的效果，保证了基底的干燥无水，如下图所示：编辑本段降水设备：井点管、连接管、集水总管、滤料。编辑本段施工工艺：1、井点布置：对于铁路桥涵的基础在地下水丰富地段，一般采用单排环型布置，利用单排井点降水，降水深度不宜超过5m。首\*\*行基坑处原地面标高的测量，根据地面标高及基底设计标高确定基坑开挖深度，计算开挖坡率及开挖尺寸，依据开挖尺寸，在距离基坑边缘约1.0m处，布置井点吸水管位置。