

# 杭州井点降水电话 瑞祥建筑 杭州井点降水

产品名称	杭州井点降水电话 瑞祥建筑 杭州井点降水
公司名称	杭州瑞祥建筑安装工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州萧山工业园瑞祥建筑安装工程
联系电话	13516771127 13516771127

## 产品详情

建筑物在进行地下部分施工时，由于地下水位较高，导致施工困难，需在施工前进行降水作业，杭州井点降水，也就是降水施工。

就降水施工需根据地质报告及建筑本身如基础，地下室范围等通过计算，将地下水降低到合理位置才能进行此部分的施工，一般来说降水施工方案有以下几种：(参考了LHHYYL的精彩回答)

一、轻型井点（多级轻型井点）：适用于岩土渗透系数为 $10^{**}(-2) \sim 10^{**}(-5)$  cm/s；可能降低的水位深度：轻型井点为3~6m、多级轻型井点为6~12m。

二、喷射井点：适用于岩土渗透系数为 $10^{**}(-3) \sim 10^{**}(-6)$  cm/s；可能降低的水位深度8~20m。

三、电渗井点：适用于岩土渗透系数为 $< 10^{**}(-6)$ cm/s；电渗井点宜与其他形式配合使用；

四、深井降水：：适用于岩土渗透系数为 $10^{**}(-5)$ cm/s；可能降低的水位深度 $> 10$ m。

今天说的降水工程，不是天上下雨的降水，而是在建筑施工中的一项重要作业，降水工程是由专业的降水公司来做，需要有经验的操作员以及大型钻凿设备和成井工艺来进行。降水在不同地方有不同叫法，杭州井点降水公司，除了降水也有称呼为打井，杭州井点降水电话，钻坑等，降水公司也有叫打井队，钻坑队等。降水工程是每个建筑工程中必不可少的部分，在地基中把地下水引走，是高楼大厦平地起的根基，专业降水公司业务所以称为工程降水，工程打井，机械钻井等。

承接降水工程业务需要降水公司有专业资质，施工经验丰富能够确保工程质量的完成。

管井井点适用于渗透系数大的砂砾层，地下水丰富的地层，以及轻型井点不易解决的场合。它具有施工简单、出水量大等特点，杭州井点降水，每口管井出水流量可达到50~100m<sup>3</sup>/h，可降低地下水位深度约

3~5m。这种方法一般用于潜水层降水，通常土的渗透系数在20~200m/d范围内时喷射井点的抽水系统和喷射井管件比较复杂，运行时故障率相对较高，能量损耗很大，相对于其它井点法降水而言具有降水深度大、运行费用高的特点。喷射井点系统能在井点底部产生250mm柱的真空度，其降低水位深度一般在8~20m之间。它适用的土层渗透系数与轻型井点一样，一般为0.1~50m/d。

杭州井点降水电话-瑞祥建筑(在线咨询)-杭州井点降水由杭州瑞祥建筑安装工程有限公司提供。杭州瑞祥建筑安装工程有限公司(www.hzygzj.cn)有实力，信誉好，在浙江杭州的工程施工等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进瑞祥建筑和您携手步入辉煌，共创美好未来！