

# 池州钻深井打井池州打降水井池州钻石头井空调井池州地源热泵井

产品名称	池州钻深井打井池州打降水井池州钻石头井空调井池州地源热泵井
公司名称	全顺井点降水有限公司
价格	68.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省88
联系电话	86-18667133778 18667133778

## 产品详情

欢迎咨询！13082840506专业从事大中型深井、工程降水井、地源空调井、岩石层深井等开钻业务。公司拥有深井钻机20台，轻型井点降水设备60组，先进的设备，合理的价格，优质高效的服务，始终置于行业的前沿。在长期从事各类深井施工过程中，我们总结和积累了丰富的经验，所承包工程都以优异的施工质量，赢得广大客户的认可，并为下一步合作打下良好基础。深井施工简介 1.中型深井由pvc塑料管材，直径为160毫米，钻孔直径为300毫米，孔间周围填满黄沙，深度40---90米，出水流量5---25吨每小时。2.大型深井由高压水泥制品管，直径为360毫米，钻孔直径为600毫米，孔间周围填满石英砂，深度100---600米，出水流量10---100吨每小时。深井广泛适用

印染、电镀、化工、橡塑、洗浴中心、机械冷却、畜牧养殖、生活饮用等。降水井施工简介

1.大口径井点降水【深井降水】，降水深度60米。 2.轻型井点降水【插钢管真空降水】，降水深度7米。 3.小井点降水。具体施工方案可根据现场平面图以及客户要求来决定。降水施工服务项目 地铁轻轨、市政道路、人防工程、地下室、大型基坑、管道深埋等池州钻深井池州打井、池州深井降水池州轻型降水公司是一家专业生产销售水空调、冷风机、地源泵井、井点降水、工程排水、排污水池、铁管、波纹管、高压真空泵、管井、小口井、钻打井、等方案进行降水！钻各种深井、打井、石头井、中央空调井、厂用井、农田井、等！的厂家。主要产品有：水空调、冷风机、井点降水、工程排水、排污水池、打井、钻各种深井、地源泵井等。公司目前旗下有员工100人，年产销300万，年销售收入近100万元。公司一贯坚持“质量第一，用户至上，优质服务，信守合同”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务，产品畅销全国近三十多个省、市、自治区以及远销浙江省、上海、山东、江苏、-----等。工程降水-机械钻波纹管降水井-工程降水施工队随着高层建筑的不断增加，在旧城区施工采用井点降水，引起邻近建筑、管线、路面开裂下沉的现象屡见不鲜。因此，采用井点降水要特别慎重并采取相应对策。我们认为，井点降水，一是要在挖至设计基底标高时不出现流砂，保证基坑内正常施工作业；二是要防止基坑外的地下水位下降对周围已建建筑物、管线、道路路面所造成的各种危害。根据工程实践经验，长期井点降水时，降水曲面坡度为降水影响半径的1/10，如井点主管埋深为S(指地下水位以下)，则最大的影响半径可达10S。若已建建筑物、管线、道路路面位于影响半径范围内，而不采取防护措施的话，就会引起不均匀沉陷，造成倾斜、裂缝。为了保证高层建筑深基础的正常施工，减少对周围邻近建筑、管线、路面的不利影响，几年来，我们采取了一些措施，并取得了较好的技术经济效果。一·井点降水A、确定井点布置的基本原则 井点系统的平面布置应根据基坑的平面形状、大小、要求降水深度、地下水流向和含水层渗透系数等来确定。一般情况下，基坑宽度小于10米，且降水深度不超过5米时，用单排井点布置在地下水的上游；当基坑宽度大于10米，土质较差、渗漏系数较大时，可沿基坑两侧各布置一

排井点；当基坑面积较大时，采用环形或多边形封闭布置。封闭形井点的转角处在每边不小于5米的范围内加密主管1/3至1/2。井点管距基坑壁不宜小于1.5米，井点主管的滤管应埋至抽吸深度以下0.5-1米处，以免进气。为了充分利用泵的抽吸能力，水泵轴心应与总管保持齐平。

**B、井点系统使用注意事项**

- 1、井点立管埋设完并与卧管及抽水设备接通后，必须先进行试抽水，在无漏水、漏气、淤塞等现象后，才能正常投入使用。
- 2、使用射流泵时，应安装真空表，并经常观测，作好，以保证井点系统的真空度，一般应不低于60KPa。当真空度不够时，应及时检查管路或井点管是否漏气、离心泵叶轮有无障碍等，并及时处理。
- 3、井点应保证连续抽水，并应准备双电源。如抽不上水或水一直较混，或出现清后又变混等情况，应立即检查处理。如井点管淤塞过多，严重影响降水效果，应逐个用高压水反冲洗井点管或拔出重新埋设。
- 4、在地下室施工完毕，通过抗浮稳定验算，符合要求并进行回填后，方可拆除井点系统，所有孔洞均须用砂或土填塞。

**C、控制井点降水对周边环境危害的措施**

- 1、应优先采用挡水作用的支护结构，如深层搅拌桩、钢板桩、砼灌注桩或地下连续墙等，并尽可能把降水井点立管埋设在支护墙的内侧(基坑一侧)，井点立管的深度应浅于支护墙的深度。
- 2、合理确定井点立管的深度，控制降水曲线。当基坑附近没有建筑、管线、道路时，坑中井点水位应降至基坑底面以下1米为宜；当邻近有建筑、管线时，井点主管埋深可适当提高，其深度以保证基坑不出现流砂为宜。
- 3、适当控制抽水量或离心泵的真空度。在开挖基坑时，井点降水用最大的抽水量或真空度运行；在垫层、桩承台、地下室底板完成后，可适当调减抽水量或调小真空度，使基坑外的降水曲面尽可能控制在较小的范围内，但要在坑内、外设置水位观测井

欢迎咨询！13082840506