

# 宁海本地快速挖水井-打井有优惠-为您控制成本-水井出水量大

产品名称	宁海本地快速挖水井-打井有优惠-为您控制成本-水井出水量大
公司名称	宁波圣通水利工程有限公司
价格	98.00/米
规格参数	宁海打水井:宁海打水井
公司地址	江浙皖地区全区域打水井
联系电话	13216816266 13216816266

## 产品详情

宁海打水井就得找宁波圣通打水井工程队，他们作为一支打水井经验丰富的打水井工程队，在打水井这个领域已经沉浸了20余年，有着丰富的打水井经验，以及超前的人才储备，下面就由这支打水井工程队跟大家介绍一下钻井降水的几大方案。

钻井降水的七大方案您知道吗？

一、集水坑降水 主要排除地下潜水、施工用水和天降雨水。在地下水蓄量较小，地质条件较好的情况下，使用明渠和集水井可以清除基坑内积水。但是，在地下水较丰富地区，若仅单独采用这种方法降水，由于基坑边坡渗水较多，作业面泥泞不堪，不利于结构物施工。

二、截渗幕墙 截渗幕墙不能单独作为降水方案，一般与明渠或井点降水配合使用。截渗幕墙一般用于地下水非常丰富、地下水补给非常快或需要特别对边坡不稳定性、周围建筑不均匀沉降进行控制的情况。常见的有截渗墙、帷幕灌浆、钢板桩等，在截断地下水向基坑渗透的同时也对基坑的边坡起到一定的支护作用。

三、轻型井点 该方法降低水位深度一般在3~6m之间。轻型井点适用的土层渗透系数为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并保证井点系统各连接部位具有较好的气密性，通过提高整个井点系统的真空度来增强抽排水能力。

四、管井井点 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。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范围内时效果较好。

五、喷射井点 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。它适用的土层渗透系数与轻型井点一样，一般为0.1 ~ 50m/d。

六、电渗井点 电渗井点适用于渗透系数很小的地质情况，如渗透系数小于0.1m/d的粘土、亚粘土、淤泥和淤泥质粘土等。它需要与轻型井点或喷射井点结合应用，在降水过程中，应对电压、电流密度和耗电量等进行量测和必要的调整，工作起来比较烦琐。

七、深井井点 深井井点是基坑支护中应用较多的降水方法，它的优点是排水量大、降水深度大、降水范围大。但由于降水深度大、出水量大和水位降落曲线陡等原因，势必造成降水的影响范围和影响程度大，因而容易引起基坑周围建筑物的不均匀沉降。

以上就是圣通打水井工程队关于钻井降水的七大方案的一些分享希望能给您有一些帮助，如果您对于打水井还有着其他方面的疑惑，欢迎您前来咨询我们圣通打井队，快来打电话联系我们吧