

# 句容打井,句容工厂用水打井,句容养殖业打井

产品名称	句容打井,句容工厂用水打井,句容养殖业打井
公司名称	苏州通泉钻井工程有限公司
价格	.00/件
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

句容打井一、要详细研究当地的水文地质条件。如果不懂水文地质，不研究水文地质条件，只相信仪器，到处乱测点，只能叫"瞎测"。可从以下三个方面进行调查研究。

1.研究地形地貌。地形地貌条件决定了地下水的补给迳流排泄条件，控制着岩石的风化状况，影响着地下水的丰枯变化。修水库要有流域面积，打井也要有补给面积，道理是相同的。如果岩性条件相同，地势低洼或有利于汇水的地形更容易成井。但有些小平原小洼地下面往往是以泥质岩石为主，容易被风化剥蚀，形成低地，地下水反而不好。

2.研究岩石的富水性。岩石按成因可分为火成岩、变质岩、沉积岩三大类，再细分十分复杂。不论何种成因，用锤敲击时的感觉有的发"艮"（刚性），有的发"绵"（柔性），有的发"脆"（脆性），脆性岩石及

石灰岩等可溶性岩石更容易成井。

3.研究岩石的裂隙发育状况。断层破碎带附近裂隙较发育。倾斜的岩石比水平的岩石裂隙易发育。

## 二、要选择适合当地地质条件的物探找水方法

目前物探找水方法主要是电法勘探。电探方法又分为人工电场法及自（天）然电场法。具体方法很多，常用的有双联电测法、高密度电测法、垂向电测深、四极对称剖面法、联合剖面法、激发极化法等，每一种方法都有其适用条件和干扰因素，必须因地制宜选用。经我们研究所从事多年的找水研究，越是在贫水地区干扰因素越多，使用我们自主发明的双联电测法找水对含水层的分辨能力是强的，比其它任何方法效果都好得多。

## 三、要采用科学合理的成井工艺

在同样的地质条件下要使井的出水量大、降深小、水质好、使用寿命长，成井工艺是否科学合理至关重要。

1.滤水管要正对含水层。二者一旦错位，进水阻力要大很多，增加降深。为此在下管之前要进行物探测井，准确确定含水层部位。我们研究所的专利技术--双极双表电测井方法就是一种简单易行实用的测井

方法。

2.滤水管的开孔率要足够。不论什么管材开孔率都不能小于10%。土法生产的水泥管大多只有1-2%，进水阻力很大，是不允许的。

3.滤水管与过滤网之间要有垫筋。如无垫筋，滤网紧贴在井管上，只有正对进水孔的网眼才能进水，极易造成堵塞，严重影响井的出水量和使用寿命。

4.滤网网目及填砾大小要与含水层相适应。不然，不是阻水就是出浑水造成於井。