

# 常熟打水井，常熟打井，常熟养殖业用水打井

产品名称	常熟打水井，常熟打井，常熟养殖业用水打井
公司名称	航通钻井工程有限公司
价格	150.00/米
规格参数	
公司地址	浙江地区联系电话13065806718
联系电话	13065806718 13041884018

## 产品详情

井下施工离不开机械设备。如果在操作和使用机械的时候，没有严格的检查和制度，发生安全事故的危险就大。施工人员的行为与机械故障的发生有着密切的联系，就既往的经验来看，机械故障出现可能是由如下几个方面的原因造成其一，操作失误，施工人员在操作机械的中，没有按照明确的章程执行。操作存在失误，进而机械事故的发生其二。使用机械不规范，没有按照相应规定完成机械的操作，进而机械故障，地下水是的重要能源之一，近年来随着对水资源需求的不断增多，我国钻井相关产业的发展也日益迅速，在地下水勘探开发中，需要运用许多的技术。

抽水泵采用YB180M - ZW型水泵，吸口直径为 108mm，集水管根据现场实际确定长度。集水管两端用盲板封死后接 48管，用软胶管将总管和井点管连接成总管系统，集水总管系统与集水箱口连接。

井点管用 48钢管制成，每根6m，一端制成锥型封闭，下部1.5m长为滤管，设间距30m

m一个 12圆孔，用18#铁线绑扎后，外用70目尼龙网包两层，用22#铁线绑牢，井点管每50根用一套设备。

打井管用 57钢管制成长8m，一端制成锥型锯齿形状，用水带与高压水泵连接。

采用冲沉法布管，由于现在冻土未融化，打井管无法地下，所以必须先将自然地面向下1.5m深的冻土挖除，由打井管向地下注入高压水，将打井管对准点位垂直打井点孔，边冲边拔边旋转并保持打井管垂直，调整水压和沉入速度，冲孔直径达到要求，冲水压力可逐渐加压，待冲沉至设计底标高下0.5m时，打井管停止冲沉，再冲洗片刻将底部泥浆随水冲出，切断水源后，迅速垂直拔出打井管，随即将井点管对准井孔中心垂直打，当井点管达到设计高程后，将井点管固定并将井点管管顶临时封堵。在井点管四周均匀分层填灌粗砂，填至地下水位以上0.5m处，改填普通土捣实。

而且直到现在某些油田仍在使用，这种钻头主要用在软地层和粘软地层，具有很高的机械钻速和钻头进尺，钻头大的优点是结构简单，制造方便，成本低，各油田可自行设计和制造，钻头由钻头体、片、分水帽和喷嘴四部分组成，钻头体是钻头焊接片和分水帽的本体。采用中碳钢材料加工而成。下端焊接片和分水帽，上端车有丝扣和钻柱连接，片又称刀翼，是钻头主要工作部件。钻头以切削方式破碎岩石，钻头在软的塑性地层工作时，其切削类似于刀具切削软金属，刀片在钻压的作用下吃入地层，与此同时刀刃前面的岩石在扭转力的作用下不断产生塑性流动。