

# 富阳打水井，富阳厂房降温用水打井

产品名称	富阳打水井，富阳厂房降温用水打井
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

使用钻井机打井为什么还要抽水?

很多朋友初次接触打井这块，发现钻井机打井都是需要抽水再打井，这是为什么呢？百思不得其解的不在少数，在这里，钻井队小编给大家讲一讲这个打井原理。

打井抽水的原理

在大气压力的作用下，循环液由沉淀池经回水沟沿着井孔的环状间隙流到井底，此时转盘驱动钻杆，带动钻头旋转进行钻进，由泥浆泵抽吸建立的负压把碎屑泥浆钻杆内腔，随后上升至水，经泥浆泵沉淀池，沉淀后的循环液继续流入井孔，如此周而复始，形成了反循环的钻进工作。

打井机机结构形式

牵引式、车载式、车载背机式。一般打井机的组成柴油机、离合器、变速箱、分动箱、传动轴、泥浆泵、清水泵、真空泵、转盘、水、卷扬机、液压系统、操纵机构、桅杆、钻具、车架等。

毕竟地底不是致密的结构，有着相当大的余地可以容纳水。而雨雪天气以后，水一部分蒸发，另一部分就渗入地下，还有附近河流的渗入等。同时，打井抽水是经过地下沙石的层层过滤，以及自然的沉淀，打出来的就是清水了。当然，水质取决于周围土壤河流受污染程度。