

江阴当地打水井流程

产品名称	江阴当地打水井流程
公司名称	通泉钻井工程有限公司
价格	50.00/米
规格参数	施工方法:钻井、打井 钻探深度:深孔 钻井深度:10 - 300米
公司地址	江浙沪都有经营部
联系电话	13145078858 13140875788

产品详情

打井的意思是从一片土地上挖掘，找到地下水源，然后用石头围着它，造出一口井。打井机主要用于开发地下水资源，包括生活用水、农业用水和工业用水等钻井工作，同时也适用于水文地质勘探、建筑工程、桥梁基础打孔等。打井主要施工方法：1、准确进行井位放线；2、钻井进入砂砾石层（含水层）时，应实测含水层厚度；3、管井施工完成后，通知监理人员验收；4、进管安装（含水层），应严格按照水利施工规范进行安装，确保漏水层厚度；5、洗井完成后，进行深度、出水量试验；6、每一眼井施工完毕后进行水泵和水泵管的安装。钻井之前需要做哪些准备工作：1、定井位，根据地质或生产的需要确定井底位置，作出设计。当井身轴线按铅垂线设计时，井口位置和井底位置在同一垂线上，这是直井；如果井身轴线偏离铅垂线，则井口位置与井底位置不在同一铅垂线上，这是定向井。2、平井场，在井口附近整出一块方地供施工之用。井场面积随钻机而异，形状大致为长方形，大型钻机占地约长120m，宽90m，中型钻机占地约长100m，宽60m，钻机占地大小可因地制宜。3、打基础，为了保证设备在打井过程中不会下陷或歪斜，要打基础（或称为打基墩）。小型的基础可用方木或预制件，大型的基础在现场用混凝土浇灌。4、安装，立井架，安装钻井设备、泥浆泵，安放或挖掘泥浆池等。打井的原理：1、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；2、由泥浆泵抽吸建立的负压把碎屑泥浆吸入钻杆内腔，随后上升至水龙头，经泥浆泵排入沉淀池，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。打井有哪些优势：1、先是选择好的地下水资源，使用设备打通，在深水井使用的时候占地面积小，并且供水量大。2、打井公司打出的水，水质是非常干净的，清澈味甘。3、水井的使用水资源可以长期不断供水。4、打井的时候采用优良的PVC胶管，常年的使用也不会出现生锈的情况，能够保护水资源，使用寿命长。我们公司信誉求发展，以质量求生存，以优良的工程，优惠的价格，优良的服务与新老客户竭诚合作，共创美好未来。欢迎新老客户来电咨询、洽谈。