

资兴打井队 查看详情 专业机械工程深井 饮用水井 资兴机械钻井 机械打井施工

产品名称	资兴打井队 查看详情 专业机械工程深井 饮用水井 资兴机械钻井 机械打井施工
公司名称	劲恭钻井技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	劲恭打井队:钻水井、打井、钻井、挖井、修井 农业用灌溉井:钻岩石深水井、农场水井、抗旱井、地源热泵 湖南:打养殖深水井、饮用深水井、灌溉深水井
公司地址	盈港东路8300弄5号
联系电话	13611666085 13611666085

产品详情

1、钻井队选择好井口位置，根据要求，挖好与钻头直径一样，深度与钻头大致相平的圆井，把钻头放入其中 2、钻井队把打井机转盘孔中心对准所挖圆井中心，放置钻井机。从井架上面的滑轮上垂下一根绳子并系一物体，调整支腿使绳子对准转盘孔中心，支腿下面要垫上大木块，使支腿稳定可靠。 3、钻井队在距打井机5米的附近挖一宽2米，长3米，深1米的泥浆池，供钻井机钻进沙层时混浆使用。 4、在距井机点附近水井或其它水源中放置潜水泵，用水管把潜水泵与压力头口连接。供钻井时冲刷泥土用。 5、对接钻杆时，柴油机的油门要小，要尽量使钻杆不要左右摆动，以免钻杆螺纹过早损坏。 6、当钻头遇到硬土层钻进速度较慢时，可用压力棒加压使速度加快，如果钻杆歪斜，可用压力杆上的吊钩进行调整。 7、打井时要根据地质状况，确定用清水或泥浆打土层时用清水，遇到沙层时必须用泥浆混沙，以免瘀杆在刃部镶焊金刚石，有利于破碎硬度较高的岩石井段，**了钻进速度。 8、打井机工作完成后要退杆，退杆时，扳动**扳手通过摩擦力使滚筒转动带动钻杆上升，当母杆丝头露出后。合上转盘下面的活门，挂上倒档，即可退杆。 9、退杆时注意避免母杆摆动，以免螺纹损坏，同时工作人员要拉紧钢丝绳。在刮刀片的侧面镶焊硬质合金块，保证井径不随钻进而变小，有利于打井机作业，螺纹一脱开，使之立即分离。避免外螺纹与内螺纹之间有相对运动，磨坏螺纹。农村打饮用水井应该注意的问题 打井,打井公司,打井钻眼,民用打井,

打井队的工作原理是：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吸入钻杆内腔，随后上升至水，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。打井队机种类很多，打水井的话就买YT系列钻机，打桩孔的话就买反循。环钻机，要打石头井的话就买冲击钻，要打岩石的话就买气动钻机，不用水，不用电，速度快，200米深，20个小时就可以了，一般用于空调井，就是价格太高。10万元估计能买个200型正循环钻机，该机不适合散石底层，岩石可以打，200米一般需20到30个小时。200米的施工深度也是事故多发段，事故一般高达百分之20。新型反循环入岩钻头，提供一种耐磨的钻头。每个刮刀片的刃面倾斜于水平面，在每个刮刀片的刃部镶焊金刚石复

合片、侧面上镶焊硬质合金块。由于使刮刀片的刃部倾斜于水平面，在利于钻进地表较软地层；在刃部镶焊金刚石，有利于破碎硬度较高的岩石井段，**了钻进速度。在刮刀片的侧面镶焊硬质合金块，保证井径不随钻进而变小，有利于打井机作业，根据实验所得结论，用本钻具，可连续钻进出口700 - 800米，也就是说，打50米深的水井可连续打15口以上，而原来的钻头却每打一口井就要维修一次。包括清洁每日每周清洁的部件，如果部件有什么损坏需要及时更换。农村打饮用水井应该注意的问题_民用打井,管井降水,打井钻眼,,

成井后要根据打井时施工排水情况，实测出水井的动静水位和相应的出水量，然后根据地面到动水位的高差以及你所采用的灌溉方式，所需要水泵工作扬程确定水泵的总扬程，水泵的**不准超过井的出水**，由以上两项条件，购买相应的水泵。钻井队采用正确的施工方法：大口井的施工方法有两种：一是大开槽法，人工开挖或爆破施工；二是沉井法，排水施工或不排水施工。适宜采取哪种方法要根据当地的地质条件确定。对口抽式的施工，一般采用机械吊锤和人工吊锤两种方法，利用吊锤的重力作用将吸水管直接打入地下。钻井队对口抽式井占现有井的比重较大，该井即经济又实用，农民朋友选择的比较多。钻井队一般采用小50的钢管(也可用塑料管)作为井管的井壁管，钢管长8—12m，在管的下端一般加工成锥形，便于施工，在锥形以上1—2m之间加工滤水孔，孔径中2—4间距6—12mm的花管。在打井前将大粒食盐加入花管内，使滤水孔不堵塞，成井后食盐慢慢的溶化，清水由滤水孔进入井管。该井不宜打太深，一般8-12m比较适宜。