

宁德钻井队，宁德本地打水井-机械打深水井

产品名称	宁德钻井队，宁德本地打水井-机械打深水井
公司名称	泉丰源钻井工程有限公司
价格	178.00/米
规格参数	打井供应:2-200吨每小时 打井类型:打井钻井岩石井 打井优势:收费透明，技术靠谱，
公司地址	江浙沪皖全域施工
联系电话	13291910010 13291910010

产品详情

优点及用途

- 1、 能实现地质捞砂目的气举反循环钻井液流在钻具内直接上返，携带岩屑能力强，岩样清晰，在漏失地层钻进时能实现捞砂等地质目的。
- 2、 提高漏层钻井效率气举反循环钻井时，钻头处的钻井液对井底产生抽汲作用，岩屑被及时带走，减少压实效应，在漏层钻井时，可减少岩屑重复破碎、能提高机械钻速，增加钻井效率。
- 3、 可减少或消除钻井液的漏失，保护储层由于反循环钻井时环空压耗小，作用于地层的压力小，所以在易漏地层钻进时，可减少或消除钻井液的漏失，保护储层，并节约大量钻井液材消耗。
- 4、 可减少泵损耗，延长泥浆泵使用寿命采用气举反循环钻井时，泥浆泵的作用只是向环空灌泥浆(或采用灌注泵灌注)，泵负荷大大减小，使用寿命延长。
- 5、 井控灵活可采取正循环、反循环两种方法压井，井控灵活。反循环压井重泥浆可以直接送至井底，不必分段循环，缩短处理时间。

缺点

对井底工作面的冲洗能力较差，特别是径向流速低，岩渣带不走，造成重复破碎。为了提高冲洗井底能力，只好加大冲洗量，但冲洗量增加，能量消费大，成本高。对井底工作面形成静压力。其会使刀具破碎下来的岩渣碎片停留在原地不易排除，不

能及时送到吸收口，造成重复破碎、研磨，形成一个缓冲层，降低了破岩的荷载，降低了钻压发挥的能量，影响钻进速度。

3)混合循环洗井混合洗井是利用正循环和反循环的优点，达到既能较好的冲洗工作面又能使岩渣迅速排出井外的目的。

优缺点：弥补了正循环洗井对较大钻井直径的冲洗不足的缺点，但不能连续的进行钻进施工，增加了辅助时间。