

# 上海当地打井，上海养殖场钻井施工队

产品名称	上海当地打井，上海养殖场钻井施工队
公司名称	泉丰源钻井工程有限公司
价格	199.00/米
规格参数	
公司地址	江浙沪皖全域施工
联系电话	13291910010 13291910010

## 产品详情

使用前准备：1.

检查水井钻机所有组件，安装是否稳定可靠，钢绳及联接是否完好，并清除钻机的灰尘、泥物等物。2. 检查各操作把是否灵活好用，定位松紧，各三角皮带松紧是否合适(特别对主、副卷扬机刹车及两个磨擦离合器手把)，必要时需加调整。3. 检查动力机和泥浆泵。转向应正确。4.

按照润滑规范和图解润滑钻机各零部件。5. 按规定向变速箱、转盘、主卷扬机的涡轮箱内注油。6. 脱开柴油机离合器，泥浆泵离合器，空车盘动三角皮带轮给进手轮观察变速箱，主副卷扬机万向轴，转盘是否有碰死咬死之处，如有则应予以调整。7. 搅拌泥浆。为保证钻孔质量，钻进效率，开孔前要准备一定质量和一定数量的泥浆，一般在第四纪地层开孔采用600mm井口管护孔需准备泥浆不少于4m<sup>3</sup>、粘度在10~20Pa.s之间。水井钻机出厂后，一般规定有60小时左右的磨合期（有的称为走合期），这是根据水井钻机使用初期的技术特点而规定的。钻机在磨合期内长时间超负荷使用，导致机器早期故障频繁发生，这不仅影响了机器的正常使用，缩短了机器的使用寿命，而且还因为机器损坏，影响了工程进度，得不偿失。因此，对水井钻机的磨合期的使用与保养应引起充分重视。磨合期使用注意事项：1. 磨损速度快。由于新机器零部件加工、装配和调整等因素的影响，其摩擦表面粗糙，配合面接触面积较小，表面的承压状况不均，加速了零件配合表面的磨损。2. 润滑不良。由于新装配的零部件的配合间隙较小，并且由于装配等原因，很难保证配合间隙的均匀性，润滑油（脂）不易在摩擦表面形成均匀的油膜，从而降低润滑效能，造成机件的早期异常磨损。3. 发生松动。新加工装配的零部件，受热、变形等因素的影响，加上磨损过快等原因，容易使原来紧固的零部件产生松动。4. 发生渗漏。由于机件的松动、振动和机器受热的影响，机器的密封面以及管接头等处，会出现渗漏现象。

5. 操作失误。多由于对机器的结构、性能的了解不够，容易因操作失误引起故障，甚至引起操作事故