

丽水工地打降水井-丽水河道改造降水-丽水机械打井

产品名称	丽水工地打降水井-丽水河道改造降水-丽水机械打井
公司名称	苏州通泉钻井工程有限公司
价格	188.00/米
规格参数	
公司地址	苏州市姑苏区盘胥路859号D-2单元3-ZC006室（注册地址）
联系电话	18550432778

产品详情

丽水工地打降水井-丽水河道改造降水-丽水机械打井

打井施工工艺及注意要点1、根据水井量要求，井孔结构设计井深、井径，结合地层情况选好钻探机型以及相应的辅助设备。2、钻孔之前应做好机台调平，设备布置，器材堆存，塔架，钻机安放等工作。3、在松散地层中钻探成孔，好采用冲击式钻机清水水压逐级扩孔法施工工艺。4、在基岩含水层中钻孔成孔，好采用回转式岩心钻进，在钻进中，应进行地下水水位和循环液孔内消失量等水文地质观测。5、钻探成孔的中，应根据技术要求进行描述、分层取土样、取水样、测温等。还要取样和数量。

步：配置适宜的水泵成井后要根据打井时施工排水情况，实测井的动静水位和相应的量，然后根据地面到动水位的高差以及你所采用的灌溉，所需要水泵工作扬程确定水泵的总扬程，水泵的流量不准超过井的流量，由以上两项条件，购买相应的水泵。

成井工艺1、下井管前，应对钻孔孔壁，孔径、孔深进行校核，查明孔壁是否规则圆滑，发现有缩径等不规则孔壁时及时修整，以后续工序的顺利实施，并实测孔深。2、换浆。用稀浆或清水孔底，自下而上将原成孔时的浓浆换出孔。当井内返上泥浆与的稀浆水的浓度基本相同时，换浆即已完成。3、下管。下管按技术要求进行。要安装井管找中器，焊工作业，并加焊2-4块拉板，必要时管内须加浮板，管底用钢板焊封。4、填砾料。将选好的砾料投入井管过滤器及孔壁之间的环状空间内。根据地质技术要求和地层情况选用静止投砾法，管外投砾法，抽水填砾法等工艺。5、止水。常用为粘土球止水法。粘土球，并分层填入，逐层填满，填实。6、洗井。洗井的目的是钻井中孔内岩屑等对含水层的封堵，同时滤水管周围含水层中泥浆、粉、细砂等沉淀，以含水层通畅。7、井孔在验收前，进行简易抽水试验，测定井的实际可开采水量，在开泵后30min取水样测量含沙量和进行水质分析采样。而后编写凿井工程报告。