

吴兴基坑打井降水检测井 南浔吴兴附近打井井点降水

产品名称	吴兴基坑打井降水检测井 南浔吴兴附近打井井点降水
公司名称	杭州自顺建筑工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市下城区东新路948号5幢421室
联系电话	13067834938

产品详情

欢迎咨询！13067834938

降水深度较深一般为8-20m的潜水或承压水地区 施工机具 钻机滤民用建筑管吸水管水泵等 高压水泵 1. 绞线 钻孔法成井 安装滤水井管 接通吸水泵 启动空压机抽地下水 降水完毕后拨井管 封井 管井基坑开挖工艺流程工艺标准 适用范围

适用与工业与井点降水中含水层颗粒了较粗的粗砂卵石地层渗透系数较大且降水深度较深一般为8-20m的潜水或承压水地区 施工机具 钻机滤民用建筑管吸水管水泵等 高压水泵 1. 绞线 钻孔法成井 安装滤水井管 接通吸水泵 启动空压机抽地下水 降水完毕后拨井管 封井 在线咨询 =

2. 管井井点布置过滤总漏水确定后再演算单根井点极限漏水量然后确定井点的数量 1 坑槽外布置 采用基坑外降水时根据基坑的平面形状或沟槽的宽度沿基坑外围四周呈环形或沿基坑或沟槽两侧成单侧呈直线形布置管井埋设深度和间距根据需降水的范围和深度以及土层的渗透系数而定埋设深度可为5~10m 间距为5~10m 2 坑槽内布置 3. 采用泥浆护壁钻孔法成井先挖井口安装护筒钻机就位开始钻孔 钻孔前在井一侧设排泥沟泥浆坑钻孔直径比滤水管井外径大200mm 以上管井下沉前应进行清洗滤井冲除沉渣可采用灌入稀泥浆用水管抽出置换或用基坑洗井法将沉渣清出井外并保持滤网畅通然后将滤水管当中插入用圆木堵住管口管井与土壁之间用3-15mm 粒径砾石填充作为施工层地面下0.5m 范围内用粘土填充夯实 4. 管井使用时应经试抽水在抽水过程中应对电动机传动轴电流电压等进行检查并对井内水位下降和流量进行观测和记录 5. 管井使用完毕后可使用起重设备将管井管口套紧徐徐拔出滤水管拔出后可洗净再用所留孔洞用沙砾填实上部500mm 用粘土填充夯实。