

盐城井点降水,打深井降水知识理论

产品名称	盐城井点降水,打深井降水知识理论
公司名称	苏州通泉钻井工程有限公司
价格	2000.00/口
规格参数	
公司地址	江浙沪皖全域施工
联系电话	18550432778

产品详情

盐城井点降水,打深井降水知识理论

依施工组织设计确定，施工组织设计没有规定时，可按轻型井点管距08m，井点管距2-3m确定，，泵的日常维护，每天检查电源线有无破损，禁止漏电的潜水泵下水作业。每天检查水泵体有无受损，电机在工作时不漏电，作业结束后。应及时清理附在水泵上的杂物，将水泵冲洗干净，为潜水泵正常运行，必须按照下列要求进行。泵在使用前。须用兆欧表检查电机绝缘电阻，1、截渗幕墙。截渗幕墙不能单独作为降水方案，一般与明渠或井点降水配合使用，截渗幕墙一般用于地下水丰富、地下水补给非堂快或需要特别对边坡不稳定性、周围建筑不均匀沉降进行控制的情况。

往复式真空井点降水设备工作原理和优缺点介绍

工作原理

开动真空泵，将水气分离器（平衡可调装置或简称平衡筒）抽成一定程度的真空，通过入土的井点管使土中的水分和空气受真空吸力作用形成水气混合液，经管路系统水气分离器，然后开动平衡筒内潜水泵，使水气分离器中的水经潜水泵由管道。空气则集中在水气分离器上部，由真空泵。当来不及，水气分离器中的浮子上升，顶杆将通往真空泵的通路关闭（不影响真空泵继续抽真空），保护真空泵不进水，此时，水气分离器内潜水泵工作，使水气分离器内水位下降，浮子下降。为使真空度可调，适应施工需要，在水气分离器上设置真空调节器。另外，还设有冷却循环水对真空泵进行冷却。