

刚果轻型井点降水方法 如何排放地下水 井点降水工作原理 地下水输送 地表水排放

产品名称	刚果轻型井点降水方法 如何排放地下水 井点降水工作原理 地下水输送 地表水排放
公司名称	上海茁腾实业有限公司
价格	125000.00/件
规格参数	ZHUO T:茁腾 ZCS200:720m/h 上海:奉贤
公司地址	上海市松江区泖港镇叶新公路3500号24幢127室
联系电话	86 21 33526856 13661651804

产品详情

轻型井点降水方法:

轻型井点降水,井点降水,柴油机井点降水,井点降水原理方法,工地地下水抽排方法 地表降水 工程地下水降水排放轻型井点降水,是一种基坑降水施工工法,沿基坑四周每隔一定间距布设井点管,井点管底部设置滤水管插入透水层,上部接软管与集水总管进行连接,集水总管为 150钢管,周身设置与井点管间距相同的 40吸水管口,然后通过真空吸水泵将集水管内水抽出,从而达到降低基坑四周地下水位的效应,保证了基底的干燥无水。

如何排放地下水

轻型井点降水,井点降水,柴油机井点降水,井点降水原理方法,工地地下水抽排方法 地表降水 工程地下水降水排放 通常距离水源较近的建筑工地会用到地下水排放达到地面干燥,在施工,通常具体的方法有型(真空)井点、喷射井点、电渗井点、管井井点和深井井点等几种方法,其中,轻型井点降水的方法使用的比较多,通过地底铺设井点管连接真空辅助柴油机泵通过排气方法达到将水排放的目的,从而保证地面的干燥施工环境。

井点降水工作原理

轻型井点降水,井点降水,柴油机井点降水,井点降水原理方法,工地地下水抽排方法 地表降水 工程地下水降水排放 井点降水就是在基坑开挖前。预先在基坑周围埋设一定数量的滤水管(井)用抽水设备不断抽出地下水,使地下水位降低到坑底以下,直至基础工程施工完毕。使所挖的土始终保持干燥状态。井点降水法改善了工作条件,防止了流砂发生。同时,由于地下水位降落过程中动水压力向下作用与土体自重作用,使基底土层压密,提高了地基土的承载能力。

