

# 智能一体化预制泵站的安装流程标准版

产品名称	智能一体化预制泵站的安装流程标准版
公司名称	盐城思源给排水设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:3.5*9米 项目地:广州 品牌:盐城思源
公司地址	建湖县民营工业园3号路79号
联系电话	13851176506

## 产品详情

智能一体化预制泵站的安装流程标准版

随着城镇化进程的加快，城市排水系统面临着越来越大的压力。传统的排水方式已经无法满足现代城市的需求，智能一体化预制泵站应运而生。该产品具有安装方便、运行稳定、维护简单等优点，广泛应用于城市排水、工业废水排放等领域。

智能一体化预制泵站的安装流程标准版

本标准规定了智能一体化预制泵站的安装流程，包括前期准备、基坑开挖、井底基础、井筒安装、管道连接等各个环节的操作要求和注意事项，旨在确保泵站的安装质量和运行安全。

第二步：泵坑开挖

根据设计图纸的要求，选择合适的排水方式，应适于当前的土壤环境。坑底边缘可做一个小型集水井，\*\*按设计图纸开挖：

- (1) 按图纸设计的平面位置、标高及几何尺寸进行施工放样。
- (2) 将基坑控制桩延长于基坑外2米处加以固定。
- (3) 基坑开挖应保持有良好的排水，基坑外设置集水井，以利于基底排水。
- (4) 用挖机开挖至中砂层，将上层填土挖除，然后用毛砂回填至基底高程。

开挖过程中，应随时检查基底承载力（基底承载力要求大于150kpa），若承载力达不到要求，应按监理工

- (6) 基坑开挖过程中，若发现围护结构有渗漏\*\*及时封堵。

第三步：井底打好基础

在井底打好基础后，应进行井底基础的验收，确保基础符合设计要求。验收合格后，方可进行井筒的安装。

第四步：正确安装井筒

井筒的安装应符合设计要求，确保井筒的垂直度和密封性。安装过程中，应随时检查井筒的垂直度，发现问题及时纠正。

第五步：管道接口连接

管道接口的连接应符合设计要求，确保接口的密封性和牢固性。连接完成后，应进行管道的试压和检查，确保管道系统的正常运行。