



说明：

1. 管径单位为毫米。
2. 管道尽量沿地面和墙壁布置。
3. 施工时，先布置好新增泵泵架，连接临时管道到现状后加氯投加点，保障后加氯投加不受施工影响。待其他计量泵安装完后，撤销临时管道，各自投加点由对应的泵负责。
4. 开工前需复测确认主要尺寸，与图纸一致，方可施工。
5. 现状泵、新增泵之间应留出人行通道，宽度不小于0.8米。
6. 加药系统的主电源引自现有的配电系统。
7. 新增加药泵、阀门、流量计等用电设备的供电、控制由加药系统的配电控制系统（PLC柜）完成，并与之通讯。
8. 加药系统负责提供系统包内配电、控制及通信电缆、桥架、管路及接地等系统。
9. 因缺少水厂原始资料，底图为现场测量后复建图，不代表真实的1:1比例。

图例：

- | | | | |
|-------|--------------|----|--------|
| ——1—— | 泵进口管道/储罐出口管道 | —— | 现状设施 |
| ——2—— | 泵出口管道 | —— | 本次改造设施 |

北京市市政工程设计研究总院有限公司

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程（自控集成标段）
石排水厂加药系统改造设计图
加氯间现状平面布置图

项目(副)负责人	姚左钢 鲍磊	校核人	周川 李晓	阶段	施工图设计		
专业负责人	韩宝平 许春蕾	审核人	单晓峻	图号	2023N121-SS031001-GS03		
设计人	杜梦婵	审定人	姚左钢	日期	2024. 08	比例	示意

