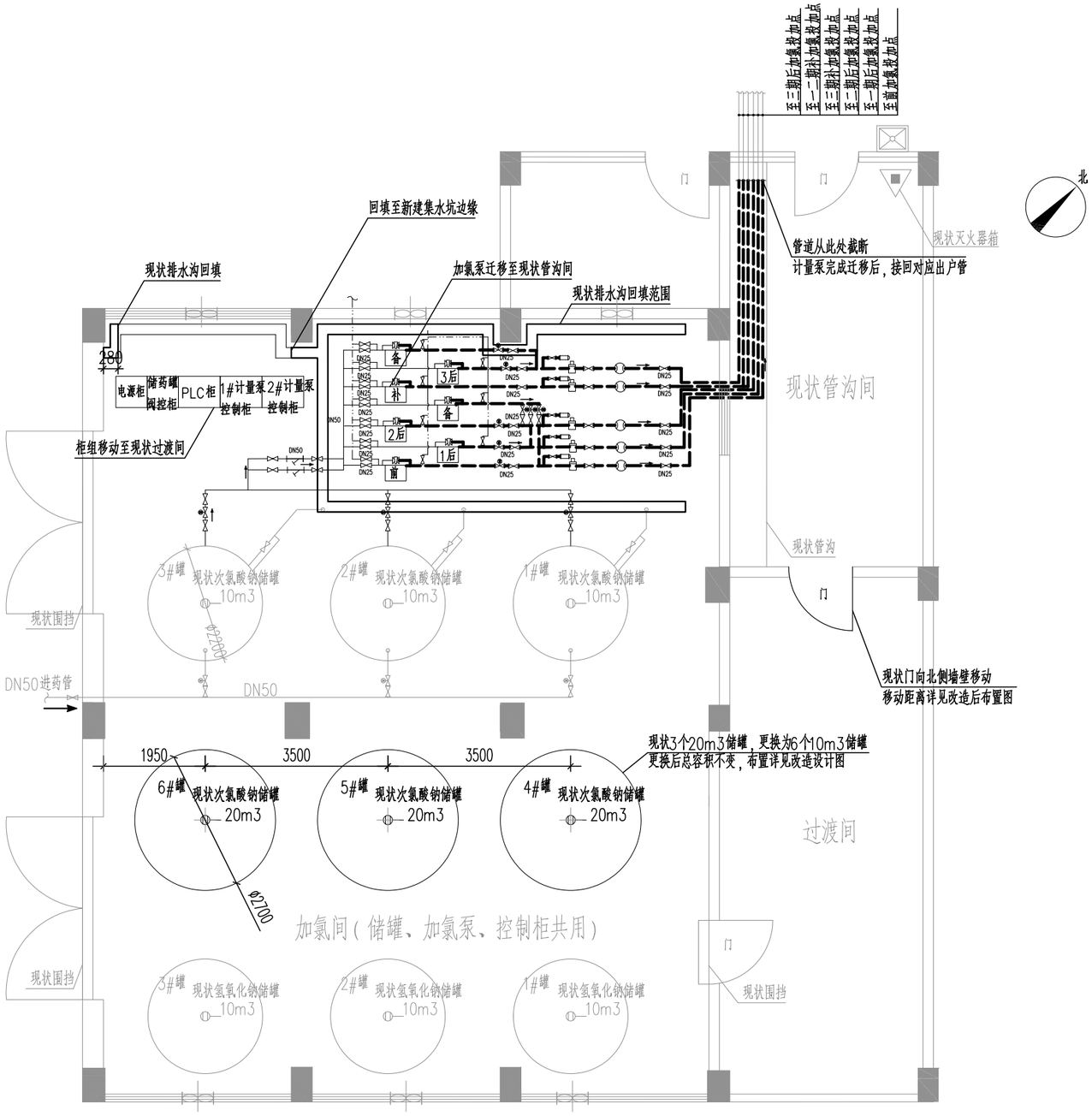

图例：

Y型过滤器	背压阀	储罐出液管道/泵进液管道	
液位计	阻尼器	泵出液管道	
手动阀	流量计	泵泄压管道/泵反冲洗管道	
电动阀			
安全阀			

说明：

1. 单位：高程为米，其余为毫米。高程以地面为基准。
2. 管道尽量沿地面和墙壁布置。
3. 加药系统由主电源引自现有的配电系统。
4. 新增加药泵、阀门、流量计等用电设备的供电、控制由自控系统的PLC柜完成，并与之通讯。
5. 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。
6. 图中控制柜位置仅为示意，具体位置详见电气、自控图纸。
7. 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。

广东省施工图数字化审查专用

出图：设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司
2024年08月29日确认图纸

审图：机构名称：广东科宏工程咨询有限公司
机构类别：一类　认定书编号：19078
业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程;一类 市政基础设施（给水、排水、道路、桥梁、隧道、公共交通、风景园林）工程
有效期至：2027年01月17日
2024年09月05日完成审查

单位名称：北京市市政工程设计研究总院有限公司 专用章
业务范围：工程设计综合资质甲级
资质证书编号：A111005439
有效期至：2028年12月22日

会签栏

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）

东城水厂加药系统改造设计图

次氯酸钠间现状布置图

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-SS030301-GS01		
设　计　人	杜梦婵		审定人	姚左钢		日期	2024.08	比例	示意