



中心水厂改造总平面图 1:1000

三标段改造构（建）筑物一览表

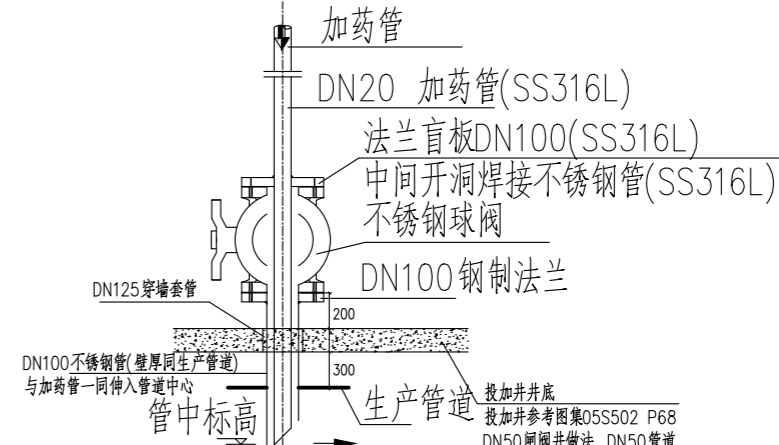
序号	名称	规模 (m^3/d)	单位	数量	备注
1	投矾加氯间	9.0	座	1	增设补加氯投加系统，为现有加药系统增设电动阀门等以实现远程控制

材料设备表

序号	名称	规格	材质	单位	数量	备注
①	补加氯投加点井	1.1m×1.1m×1m，钢筋混凝土		座	1	设置于二级泵房出水总管，投加井参考图集05SS502 P68 DN50闸阀井做法，DN50管道穿墙洞口及管道支座不做，井底置于水管上方300mm处
②	钢板	DN80		m	10	

说明：

1. 本图平面尺寸以米计。
2. 中心水厂设计规模 $9万m^3/d$ ，采用网格絮凝→斜管沉淀→砂滤/超滤的净水工艺。
3. 本设计中埋地管线按0.7m覆土考虑，施工时如遇交叉管线下弯避让，并考虑避让管线保护措施。
4. 本次改造在水厂范围内实施，不新征用地。




补加氯加管详图

图例：

加药管线

校核	马睿	马睿	阶段	施工图设计
校对	马睿	马睿	专业	给水
设计	宋祖威	宋祖威	比例	—
制图			日期	2024.08



上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

项目编号 PROJECT NO.	2023GD233SS
子项名称 SUB ITEM	总平面图
图号 DRAWING NO.	WC050W-03
修正号 REV NO.	