

项目编号	2023GD233SS	项目名称	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）		
部 门	二院	专 业	自控及仪表	编 号	I-04
原因和说明： 根据预算编制中遇到的问题，修改相关图纸					
业务联系内容： 第五水厂： 1、WC073I-03 修改图纸比例尺。 2、WC073I-04 增加接地大样图。 3、WC073I-05 增加重型 PVC 管壁厚。 4、WC073I-06 修改 PLC 站参数，增加自控 SCADA 上位开发工程量。 5、WC073I-12 增加安防系统接地说明。 6、WC073I-13 修改图纸比例尺。 7、WC073I-15 增加重型 PVC 管壁厚。 8、WC073I-18 修改安防材料表。 9、WC073I-19 增加摄像机安装大样图。 10、WC073I-21 修改管道开槽大样图。 凤岗一厂： 1、WC013I-06 修改图纸比例尺。 2、WC013I-07 增加重型 PVC 管壁厚, 修改电缆总表。 3、WC013I-08 修改 PLC 站参数，增加自控 SCADA 上位开发工程量。 4、WC013I-12 增加安防系统接地说明。 5、WC013I-16 增加安防接地图集。 6、WC013I-17 增加比例尺。 7、WC013I-18 增加重型 PVC 管壁厚。 8、WC013I-19 修改安防材料表。 9、WC013I-20 增加摄像机安装大样图。 10、WC013I-21 增加管道开挖大样图。 凤岗二厂： 1、WC023I-03 修改图纸比例尺。 2、WC023I-04 修改 PLC 站材料，增加自控 SCADA 上位开发工程量。 3、WC023I-12 增加安防防雷器图例。 4、WC023I-17 增加重型 PVC 管壁厚。 5、WC023I-18 修改安防材料表。 6、WC023I-19 增加摄像机安装大样图。					

7、WC023I-21 增加管道开挖大样图。

簕竹排水厂：

- 1、CS0316-ZY04 修改增加壁厚及 PLC 描述
- 2、CS0316-ZY05 自控/仪表等电位连接示意图、增加自控电缆一览表
- 3、CS0316-ZY07 增加接地图集，修改增加壁厚
- 4、CS0316-ZY09 增加安防电缆一览表
- 5、CS0316-ZY10 修改开挖大样图
- 6、CS0316-ZY12 补充安防立杆安装大样图

虾公岩水厂：

- 1、CS0319-ZY07 修改增加壁厚及 PLC 描述，增加自控电缆一览表
- 2、CS0319-ZY55 增加安防电缆一览表
- 2、CS0319-ZY56 修改增加壁厚及电子围栏清单
- 3、CS0319-ZY57 修改开挖大样图
- 5、CS0319-ZY59 补充安防立杆安装大样图

凤凰水厂：

- 1、WC043I-03/ WC043I-28 增加重型 PVC 管壁厚。
- 2、WC043I-12 修改 PLC 站参数，增加自控 SCADA 上位开发工程量。
- 3、WC043I-28 修改电子围栏清单。
- 4、WC043I-30 补充安防立杆安装大样图。
- 5、WC043I-31 修改管道开槽大样图。

中心水厂：

- 1、SS0218-GI03 增加重型 PVC 管壁厚，删除 UPS 柜及 UPS 工程量。
- 2、SS0218-GI05 增加 UPS 柜及 UPS。
- 3、SS0218-GI09 补充仪表柜位置标注。
- 4、SS0218-GI19 修改 PLC 站参数，增加自控 SCADA 上位开发工程量。
- 5、SS0218-GI26 增加重型 PVC 管壁厚。
- 6、SS0218-GI27 修改电子围栏清单。
- 7、SS0218-GI28 补充安防立杆安装大样图。
- 8、SS0218-GI29 修改管道开槽大样图。

黄江水厂

WC11B3I-00（修改目录）

WC11B3I-03（增加自控/仪表等电位连接示意图）

WC11B3I-22（修改 PLC 站参数）

WC11B3I-23（修改 4G 联网规格，增加镀锌管厚度、PVC 管厚度、增加自控系统 SCADA 上位机开发工程量）

WC11B3I-27（增加说明“安防系统接地参考图集 09X700-7, 7-26 页”）

WC11B3I-48（补充管道开槽设计图（一））

WC11B3I-49（补充管道开槽设计图（二））

桥头二厂

WC09B3I-00（修改目录）

WC09B3I-03（增加自控/仪表等电位连接示意图）

WC09B3I-15（修改 PLC 站参数）

WC09B3I-16（删除”含操作台具体尺寸由甲方定，增加镀锌管厚度、PVC 管厚度、增加自控系统 SCADA 上位机开发工程量）

WC09B3I-19（增加说明“安防系统接地参考图集 09X700-7, 7-26 页”。）

WC09B3I-31（摄像头备注改为“与电子围栏配套”）

WC09B3I-32（增加镀锌管厚度、PVC 管厚度）

WC09B3I-33（补充管道开槽设计图（一））

WC09B3I-34（补充管道开槽设计图（二））

桥头三厂

WC10B3I-00（修改目录）

WC10B3I-03（增加自控/仪表等电位连接示意图）

WC10B3I-15（修改 PLC 站参数）

WC10B3I-16（删除”含操作台具体尺寸由甲方定，增加镀锌管厚度、PVC 管厚度、增加自控系统 SCADA 上位机开发工程量）

删除原 WC10B3I-17（弱电手井大样图），并调整后续图纸图号。

WC10B3I-19（增加说明“安防系统接地参考图集 09X700-7, 7-26 页”。）

WC10B3I-34（摄像头备注改为“与电子围栏配套”）

WC10B3I-35（增加 PVC 管厚度）

WC10B3I-36（补充管道开槽设计图（一））

WC10B3I-37（补充管道开槽设计图（二））

谢岗三厂

WC13B3I-00（修改目录）

WC13B3I-03（增加自控/仪表等电位连接示意图）

WC13B3I-15（修改 PLC 站参数）

WC13B3I-16（修改手孔井规格，增加镀锌管厚度、PVC 管厚度、增加自控系统 SCADA 上位机开发工程量）

删除原 WC13B3I-17（弱电手井大样图），并调整后续图纸图号

WC13B3I-20（增加说明“安防系统接地参考图集 09X700-7, 7-26 页”。）

WC13B3I-35（摄像头备注改为“与电子围栏配套”）

WC13B3I-36（增加镀锌管厚度、PVC 管厚度）

WC13B3I-37（补充管道开槽设计图（一））

WC13B3I-38（补充管道开槽设计图（二））

谢岗二厂

WC12B3I-00（修改目录）
WC12B3I-03（增加自控/仪表等电位连接示意图）
WC12B3I-10（修改手孔井规格，增加镀锌管厚度、PVC 管厚度、增加自控系统 SCADA 上位机开发工程量）
删除原 WC12B3I-11（弱电手井大样图），并调整后续图纸图号。
WC12B3I-13（增加说明“安防系统接地参考图集 09X700-7, 7-26 页”。）
WC12B3I-21（摄像头备注改为“与电子围栏配套”）
WC12B3I-22（增加镀锌管厚度、PVC 管厚度）
WC12B3I-23（补充管道开槽设计图（一））
WC12B3I-24（补充管道开槽设计图（二））

企石水厂

图纸修改：

WC08B3I-00（修改目录）
WC08B3I-03（增加自控/仪表等电位连接示意图）
WC08B3I-14（修改 PLC 站参数）
WC08B3I-15（修改手孔井规格，增加镀锌管厚度、PVC 管厚度、增加自控 SCADA 上位开发工程量。）
删除原 WC08B3I-16（弱电手井大样图），并调整后续图纸图号。
WC08B3I-18（增加说明“安防系统接地参考图集 09X700-7, 7-26 页”。）
WC08B3I-32（摄像头备注改为“与电子围栏配套”）
WC08B3I-33（增加镀锌管厚度、PVC 管厚度）
WC12B3I-34（补充管道开槽设计图（一））
WC12B3I-35（补充管道开槽设计图（二））



（印
经办人：苏涛 日期：2025.4.3

设计负责人	张	日期		审核	张	日期	
专业负责人	黄凯	日期		校核	张	日期	

建设单位意见：

（印章）

年 月 日