

1、总体控制要求：

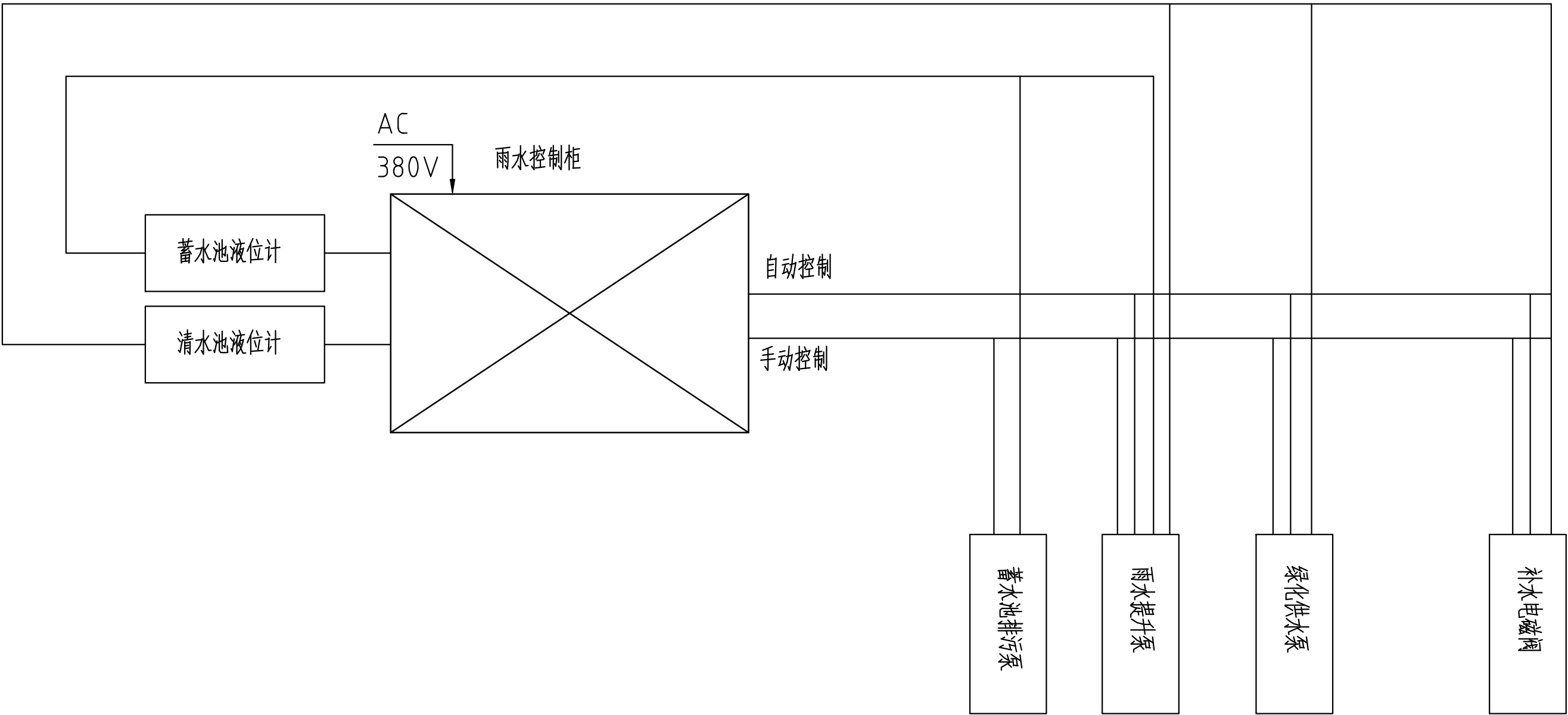
电控系统，设置主控制柜1台。所有设备（单独）具备手动和自动控制功能，故障声光报警并自动将备用设备（如果有）投入运行。建议电控柜具有信号远传接口，所有设备显示运行及故障报警信号。

2、蓄水池液位及相关水泵控制要求：

蓄水池一般设低液位、高液位两个液位，分别为蓄水池排污泵停泵液位、雨水提升泵启停液位。排污泵的开启时间间隔需根据现场蓄水池中沉泥量确定，由手动控制，低液位时不得启动；一般间隔20小时开启一次，每次排污时间为9秒。雨水提升泵的启停由蓄水池液位控制，中低液位时，雨水提升泵关闭；中液位时，雨水提升泵开启。

3、绿化供水泵部分控制要求

绿化供水泵由主控柜控制，根据水压变化自动调节转速；清水池低液位时，水泵关闭。
清水池应能根据液位控制雨水提升泵启停
清水池一般设置三个液位信号，低液位控制供水设备的启停；中液位控制自来水补水阀的开关状态；高液位控制提升泵的启停；超高液位时，系统报警。



电气控制说明

说明:

图例:

说明	本图供施工阶段使用。				
	2021.09	宋涛	于友良	李大功	
版次	日期	设计	校核	审核	审定
审定				日期	
审核				日期	2021.09
校核				日期	2021.09
设计	宋涛			日期	2021.09
建设单位					
岳阳市交通建设投资集团有限公司					
设计单位					
	中交水运规划设计院有限公司				
工程名称					
岳阳市管家桥综合物流园城市配送中心项目 仓储部分工程					
项目编号:E-JZ-JZSJ-2020003-YS					

				电气控制说明		
				图号	YYXZSG-HMSC-09	版次
				比例	1:100	阶段
专业负责		日期	2021.09	比例	1:100	阶段
项目经理		日期	2021.09	版权所有		