晋宁花匠铺程序优化

该项目气站控制系统在原有控制逻辑的基础上现需优化部分如下：

1. 该项目现确定共有3个启动信号，分别为：1#、2#、3# 气站若接收到其中任意信号，气站均按原逻辑运行。因气站出口阀为2组，即A组和B组，每组分为2只电动阀，其工作电压为AC220V。其中气站接收到1#或2#启动信号打开A组电动阀，3#打开B组电动阀。
2. 气站压力取值优化：气站内现有压力信号共有4组压力信号，其布置位置为：储槽液位计自带压力输出（1#）、气化前压力变送器（A）、气化后1#调压组前压力变送器（B）、气化后2#调压组前压力变送器（C）。四组压力变送器信号分组为：1#与A一组、B与C一组。其中1#与A同时检测储罐压力，1#为储槽压力连锁，A为备用压力信号，当1#压力信号出现异常时可立即切换至A信号为压力连锁。B与C压力信号采用B为压力连锁，当B压力信号出现异常时，可立即切换为C为压力连锁。
3. 气站安全连锁投用时，选择1#电磁阀为泄压输出点。