

西门子广东省 佛山市（中国）授权 一级代理总代理

产品名称	西门子广东省 佛山市（中国）授权 一级代理总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子变频器:西门子触摸屏 西门子伺服电机:西门子PLC 西门子直流调速器:西门子电缆
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2 栋二单元9层01号房
联系电话	18475208684 18475208684

产品详情

在工控人眼中，一切系统都可以用一台PLC解决，如果不行，那就用两台。今天我们分享一个用西门子S7-200smart PLC做的小系统，该系统集位逻辑、计数器、定时器为一体，是一个贴近大家生活的逻辑思维编程控制小案例!

- (1) 上电，初始化；
- (2) 按下开始按钮，进水，水位到达高水位后停止进水；
- (3) 正转洗涤;正转洗涤15S后暂停3S
- (4) 反转洗涤，反转洗涤15S后暂停3S
- (5) 若正反洗涤次数未满10次，则返回继续正转洗涤
- (6) 若正反洗涤次数达到10次，则开始排水。水位降到低水位时，开始脱水并继续排水

(7) 脱水10S后即完成一次大循环，大循环未满6次，则返回到初始进水的动作;进行下一次大循环。

(8) 若完成了6次大循环，则进行洗完报警;报警10S后结束全部过程，自动停机

(9) 在洗涤任何阶段，按下停止则终止洗涤

好了，接下来我们就看看怎么用200smart来实现吧~

第一步：初始化！

