

# 西门子工控机PC877屏幕撞坏破碎进水（当天修复）

产品名称	西门子工控机PC877屏幕撞坏破碎进水（当天修复）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子工控机维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

## 产品详情

西门子工控机PC877屏幕撞坏破碎进水（当天修复）；

### 工控机进水急救维修方法

#### 1、立即关闭电源

如果您将水溅到工控机上，首先要担心的是由于短路而导致的故障。因此，如果在使用过程中洒落，请务必立即中断工作并关闭电源。保存所有未保存的数据并将其关闭。如果电源没有关闭，您可以按住电源按钮将其强制关闭。

#### 2、拔下电源线并取出电池

如果关机后电源线仍然插入，则工控机已通电。如果带电，可能会造成短路，因此请在关机后断开电源线。此外，对于工控机，需要切断电池的电源。如果您可以取出电池，请不要忘记将其取出。

3、擦去表面的水  
擦掉工控机表面的水。重要的是用柔软的干毛巾轻轻擦拭。这将防止进一步的损坏。如果工控机周围的区域（例如地板或桌子）也潮湿，请先将其移至干燥的地方，然后将其擦掉。

#### 4、将毛巾放在键盘面朝下

如果溅出的水不能立即擦掉，或者被大量水弄湿，则水可能已渗入工控机。在这种情况下，拿一块干毛巾，放在键盘上，然后用你的工控机把它翻过来。如果涂抹的液体量大，建议涂抹足量的毛巾或更换湿毛巾，以防止水进入屏幕侧。这使得可以减少对内部板的损坏。

#### 5、咨询工控机维修中心

请务必在执行上述内容后尽快咨询工控机维修轴线。如果继续按原样使用，很可能会出现工控机无法工作或一段时间后无法打开电源的情况。如果早点处理，可以预期损失会减少，维修点和维修成本也会降低。保护您的数据的机会也会增加。如果诊断结果是“无需维修”，您可以放心继续使用。

西门子工控机PC877屏幕撞坏破碎进水（当天修复）；

工控机的硬件故障检修步骤分享

### 一、先检查电源，后检查部件

电源的作用很重要。电源功率不足、输出电压电流不正常等都会导致各种故障的发生。因此，应该首先排除电源的问题，然后再考虑其他部件。

### 二、先检查外部设备，后检查主机

由于外部设备原因引发的故障往往比较容易发现和排除，可以先根据系统报错信息检查外部设备的各种连线和本身工作状况。在排除外部设备方面的原因后，再考虑主机。

### 三、先检查软件，后检查硬件

工控机发生故障后，一定要先排除软件方面的原因之后再考虑硬件原因。

### 四、先考虑简单故障，后考虑复杂故障

硬件产品并不易损，因此在遇到硬件故障时，应该从简单的原因开始检查，如判断各种线缆的连接情况是否正常、各种插卡是否存在接触不良的情况等。如果检查之后故障依旧，这时可以考虑部件的电路部分或机械部分存在较复杂的故障。