

西门子触摸屏总代理（西门子变频器代理）

产品名称	西门子触摸屏总代理（西门子变频器代理）
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	888.00/台
规格参数	西门子:西门子代理商 西门子CPU:西门子plc 德国:全新原装
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	195****8569 195****8569

产品详情

西门子触摸屏总代理

西门子触摸屏总代理

西门子触摸屏总代理

组态王建立新工程

(1)建立新工程的方法

在组态王中，所建立的每一个应用都称为一个工程。每个工程必须在一个独立的目录下，不同的工程不能共享一个目录。在每一个工程的路径下，生成了一些重要的数据文件，这些数据文件不允许直接修改。

现以建立一个反应车间的监控中心为例，介绍组态王的应用。监控中心从现场采集生产数据，并以动画形式直观地显示在监控画面上。监控画面还将显示实时趋势和报警信息，并提供历史数据咨询的功能，*后完成一个数据统计的报表。

确定采集的数据 反应车间需要采集以下3个数据(在数据字典中进行操作)：a.原料油液位(变量名：原料油液位，*大值100，整型数据)；b.催化剂液位(变量名：催化剂液位，*大值100，整型数据);c.成品油液位(变量名：成品油液位，*大值100，整型数据)。

工程管理器功能 组态王工程管理器的主要作用是为用户集中管理本机上的组态王工程。工程管理器的主要功能包括新建、删除工程，对工程重命名，搜索组态王工程，修改工程属性，工程的备份、恢复，

数据词典的导入导出，切换到组态王开发或运行环境等。工程管理器运行后，当前选中的工程是上次进行开发的工程，称为当前工程。如果第一次使用组态王，组态王的示例工程作为默认当前工程。

新工程建立的操作过程为建立一个新的工程，需执行以下操作。

a.在工程管理器中选择"菜单文件/新建工程"，或者点击工具栏的"新建"按钮，打开如图8-50所示的“新建工程向导之一”对话框。

b.单击下一步按钮，打开如图8-51所示的"新建工程向导之二"对话框。

c.选择所要新建的工程存储的路径后，单击“下一步”按钮，打开如图8-52所示“新建工程向导之三"对话框。

图8-52 “新建工程向导之三”对话框

d.在对话框中输入工程名称“我的工程”，在工程描述中输入“反应车间监控中心”，单击“完成”按钮，出现一个确认是否将新建工程设为组态当前工程的对话框。选择“是”按钮，将新建工程设为组态王当前工程。组态王将在"新建工程向导之二"对话框中所设置的路径下生成新的文件夹"我的工程"，并生成文件ProjManager.dat，保存新工程的基本信息。

(2)定义画面

在菜单项中选择工具切换到开发系统，或者退出工程管理器，直接打开组态王工程浏览器，则进入如图8-53所示的工程浏览器画面，此时组态王自动生成初始的数据文件。

工程浏览器是组态王

的集成开发环境。在这里可以看到工程的各个组成部分，包括画面、数据库、外部设备、系统配制、SQL访问管理等，它们以树形结构表示。

工程浏览器由菜单栏、工具条、工程目录显示区、目录内容显示区、状态条组成。工程目录显示区以树形结构图显示大纲项节点，用户可以扩展或收缩工程浏览器中所列的大纲项。选中目录显示区的某项后，在目录内容显示区显示相应的选项所包括的内容。

建立新画面 在工程浏览器中左侧的树形结构中选择画面，在右侧视图中双击新建工程浏览器将打开“新画面”对话框，并在“新画面”对话框中进行如下设置。

a.画面名称：监控中心。

b.对应文件：pic00001.pic(自动生成，用户也可以自定义)。

C.注释：反应车间的监控中心——主画面。

D.画面风格：替换式。

E.画面边框：粗边框。

F.左边：0。

G.右边：0。

h.宽度：800(*大值不应超过当前显示器分辨率)。

I.高度：600(*大值不应超过当前显示器分辨率)。

J.标题杆：无效。

K.大小可变：无效。

设置完成后，在对话框中单击“确定”，Touch Explore按照指定的风格产生一幅名为“监控中心”的画面。