

21. 变量组

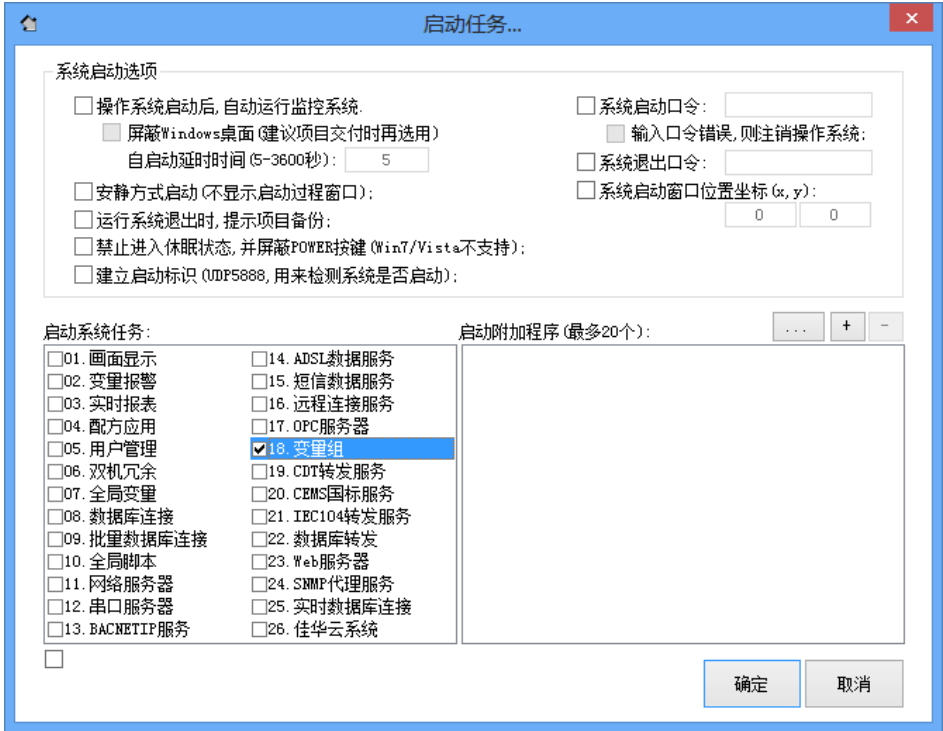
序号	内容	页码
21.1	功能描述	21-1
21.2	启动变量组	21-1
21.3	编辑变量组文件	21-2
21.4	应用变量组文件	21-3
21.5	应用举例	21-3

21.1 功能描述

- ☐ 利用内部变量 VA/VD 建立变量组[0];
- ☐ 利用 AI/AO/AR/DI/DO/DR/VA/VD 建立最多第 1-499 组变量, 称为变量组[1]、.. [499];
- ☐ 选择某变量作为控制变量, 其取值范围为 1-499;
- ☐ 根据控制变量数值(n), 使变量组[0]内容等同于变量组[n];

21.2 启动变量组

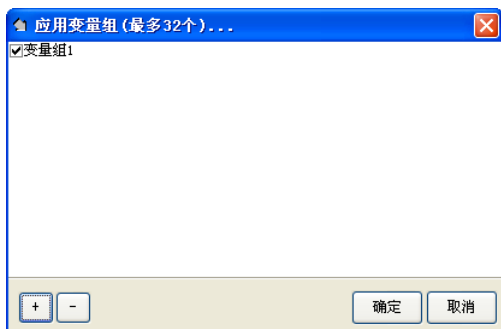
- ☐ 选择“我的系统->设置”;
- ☐ 执行<2. 启动任务>任务:



- ☐ 选择“☒变量组”;

21.4 应用变量组文件

- ☐ 只有被选择应用的变量组文件, 才能投入工作;
- ☐ 选择<变量组>功能;
- ☐ 执行<2. 应用变量组>任务, 出现对话框:



- ☐ 执行<+>按钮, 选择添加变量组文件;
- ☐ 最多可定义并启动 32 个变量组文件;

21.5 应用举例

- ☐ 假设制作一幅画面, 希望根据不同情况, 其中的变量内容能相应的变化;
- ☐ 在画面上添加 3 个变量显示框, 对应的变量分别为: VA. VA1、VA. VA2、VA. VA3;
- ☐ 启动以上制作的变量组文件;
- ☐ 如果 VA. VA0=1 时, 画面中的显示内容对应为 AR. AR11、AR. AR12、AR. AR13;
- ☐ 如果 VA. VA0=2 时, 画面中的显示内容对应为 AR. AR21、AR. AR22、AR. AR23;