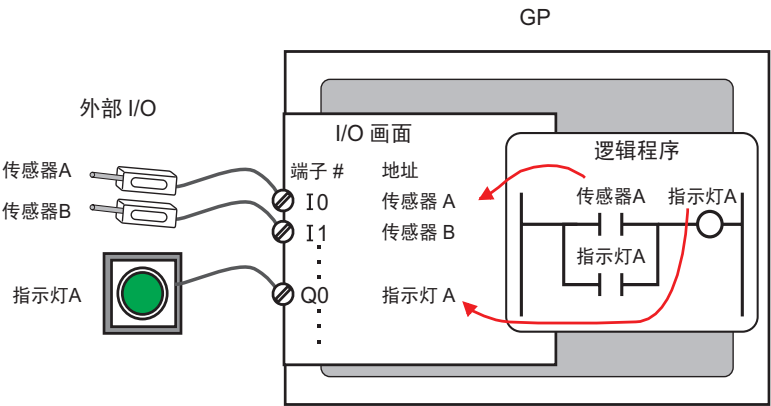


30.3 控制 GP 的外部 I/O

30.3.1 简介

使用 GP 内部 DIO 驱动程序来控制 GP 的外部 I/O。

它有 6 个输入和 2 个输出。



30.3.2 设置步骤

注 释

- 更多详情，请参阅“设置指南”。
☞ "30.3.3 [I/O 驱动程序] 设置指南" (p30-12)

- 1 选择型号为 AGP-XXXXX-D81 的人机界面。将自动安装 DIO 驱动程序。
- 2 在 [系统设置] 窗口中，选择 [I/O 驱动程序] 来显示如下画面。



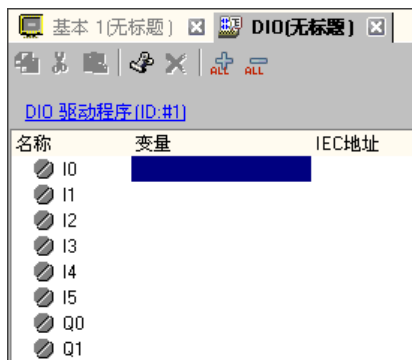
注 释

- 如果工作区中未显示 [系统设置] 选项卡，请在 [查看 (V)] 菜单中指向 [工作区 (W)]，然后点击 [系统设置 (S)]。

- 3 点击 [I/O 驱动程序设置]。将弹出如下对话框。选择输入和输出地址类型并点击 [确定 (O)]。



4 点击 [I/O 画面] 来设置 I/O 端子。

**注 释**

- 您也可以从 [画面列表] 窗口中显示 “I/O 画面”。

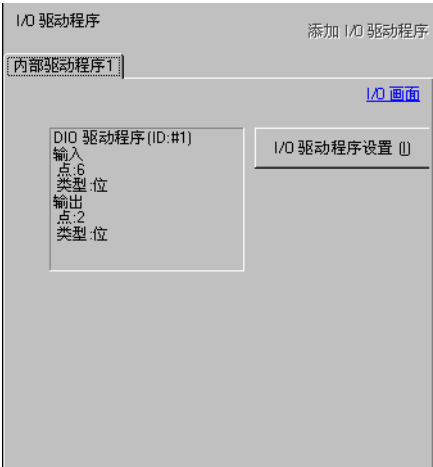
5 为每个端子映射一个地址 (变量)。下面将介绍如何映射地址。

☞ "30.1.2 将地址 (变量) 映射到 I/O 端子" (p30-3)

30.3.3 [I/O 驱动程序] 设置指南

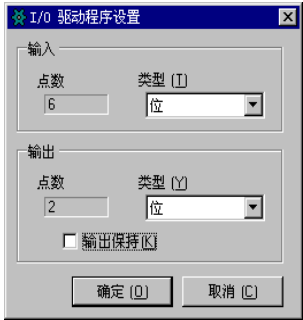
■ DIO 驱动程序

在 [系统设置] 窗口中，选择 [I/O 驱动程序] 来显示如下画面。



设置	描述
I/O 驱动程序设置	点击该按钮将显示 [I/O 驱动程序设置] 对话框。
I/O 画面	点击该按钮切换到 I/O 画面。

◆ I/O 驱动程序设置



设置	描述
输入	从 [位] 或 [字] 中选择输入的变量类型。 点数是 6(固定)。
输出	从 [位] 或 [字] 中选择输出的变量类型。 点数是 2(固定)。
输出保持	选择当逻辑程序停止时是否保留输出值。当勾选了该复选框时，即使 GP 关机也会保留 I/O 值。