

22



恢复备份寄存器 数据

22.1	尝试恢复备份寄存器数据.....	22-2
22.2	设置指南.....	22-4

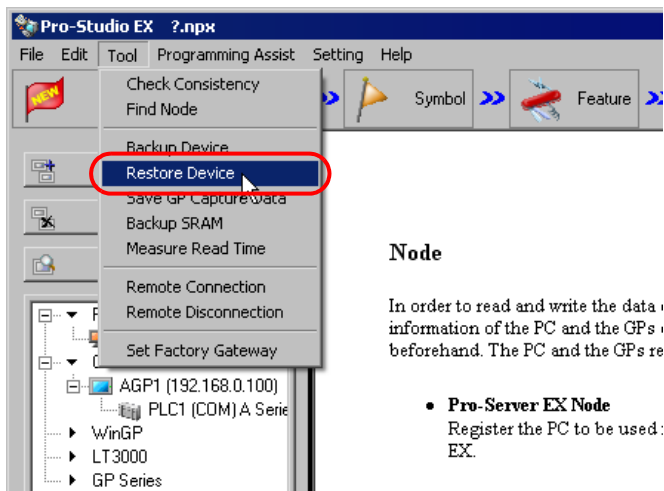
22.1 尝试恢复备份寄存器数据

可将备份寄存器数据恢复到源寄存器。

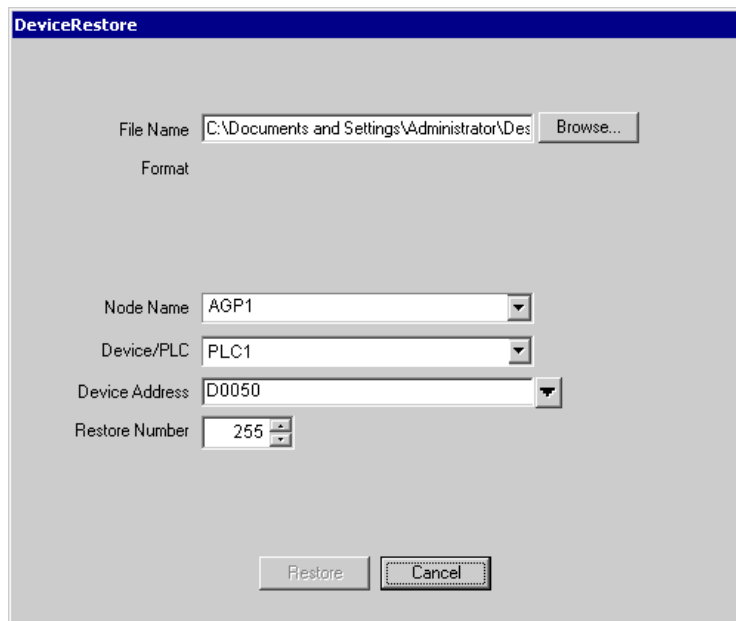
注 释

- 恢复只适用于连续寄存器数据。
- 有关寄存器数据备份的详情，请参阅“21 保存寄存器数据备份”。

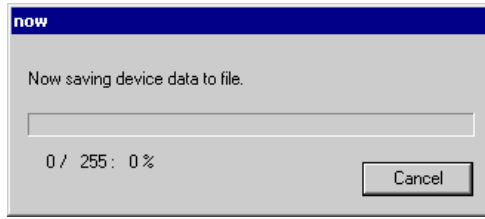
1 点击菜单栏上 [Tool] 中的 [Restore Device]。



2 对“Device Restore”画面上的各个项目进行设置，然后点击 [Restore] 按钮。



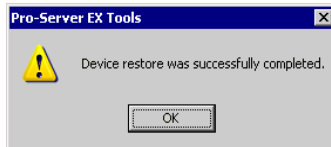
弹出“now”画面，指示恢复进度。



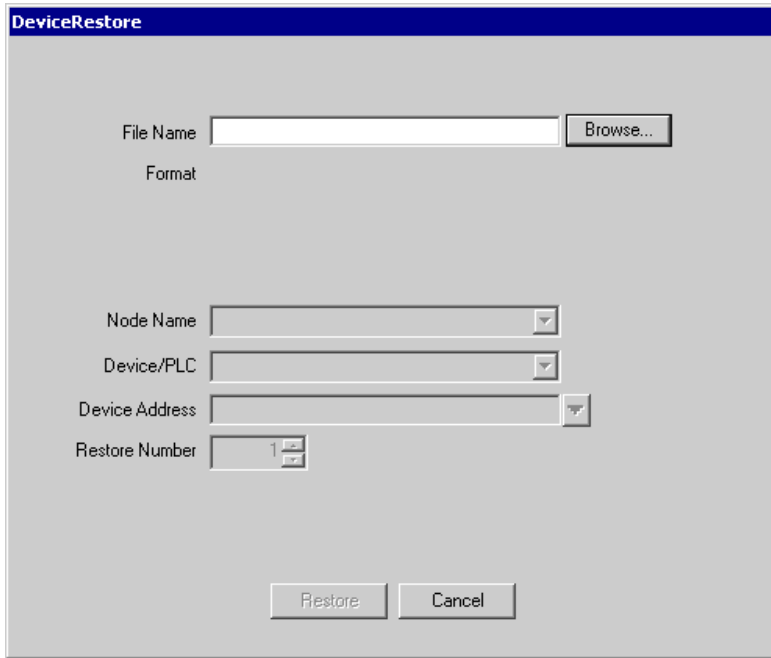
注释 • 如果“Device Restore”画面上的设置不正确，将弹出以下消息：

消息	应对措施
You cannot designate a bit-type symbol to data restoration other than in the BIT format	如果在 [Device Address] 字段中指定了 BIT 符号，则不能以 BIT 以外的格式执行数据恢复。请在 [Device Address] 中重新设置非“BIT”符号，然后执行恢复。
You cannot designate a symbol other than in BIT to data restoration in the BIT format.	如果在 [Device Address] 字段中指定了非 BIT 格式的符号，则不能恢复 BIT 格式的数据。请在 [Device Address] 中重新设置“BIT”符号，然后执行恢复。
The designated file is incorrect.	如果在 [File Name] 字段指定了旧版本 (V4.0)Pro-Server 的 BIT 备份数据文件，则不能执行恢复。请在 [File Name] 字段重新设置其他文件，然后执行恢复。

成功保存后，将弹出消息“Device restore was successfully completed”。
 点击 [OK] 按钮完成保存过程。



22.2 设置指南



设置项目	设置内容																																
File Name	设置备份寄存器数据所在文件的文件名。 点击 [Browse] 按钮进行选择或直接输入文件名。																																
Format	<p>如果在 [File Name] 字段指定了文件，则显示对应于文件的格式，如下表所示。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>文件格式</th> <th>位长</th> <th>写入格式</th> <th>显示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Binary</td> <td>1</td> <td></td> <td>Bit</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td></td> <td>16 bits</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td></td> <td>32 bits</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">CSV</td> <td>1</td> <td></td> <td>Bit</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">16</td> <td>Unsigned decimal</td> <td>16 bits unsigned decimal</td> </tr> <tr> <td>Signed decimal</td> <td>16 bits Signed decimal</td> </tr> <tr> <td>Hexadecimal</td> <td>16 bits hexadecimal</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">32</td> <td>Unsigned decimal</td> <td>32 bits unsigned decimal</td> </tr> <tr> <td>Signed decimal</td> <td>32 bits Signed decimal</td> </tr> <tr> <td>Hexadecimal</td> <td>32 bits hexadecimal</td> </tr> </tbody> </table>	文件格式	位长	写入格式	显示	Binary	1		Bit	16		16 bits	32		32 bits	CSV	1		Bit	16	Unsigned decimal	16 bits unsigned decimal	Signed decimal	16 bits Signed decimal	Hexadecimal	16 bits hexadecimal	32	Unsigned decimal	32 bits unsigned decimal	Signed decimal	32 bits Signed decimal	Hexadecimal	32 bits hexadecimal
文件格式	位长	写入格式	显示																														
Binary	1		Bit																														
	16		16 bits																														
	32		32 bits																														
CSV	1		Bit																														
	16	Unsigned decimal	16 bits unsigned decimal																														
		Signed decimal	16 bits Signed decimal																														
		Hexadecimal	16 bits hexadecimal																														
	32	Unsigned decimal	32 bits unsigned decimal																														
		Signed decimal	32 bits Signed decimal																														
Hexadecimal		32 bits hexadecimal																															
Node Name	<p>选择恢复目标节点名称。</p> <p>注释</p> <ul style="list-style-type: none"> 列表中显示的是载入的网络工程文件中已注册的节点。 																																
Device/PLC	选择作为恢复目标的控制器 /PLC。																																

设置项目	设置内容
Device Address	输入开始恢复的寄存器地址 (或符号)。默认情况下, 设置文件名后, 将显示文件中保存的首个地址。
Restore Number	输入恢复数据的数量。 默认情况下, 设置文件名后, 将显示文件中保存的数据数量。

