

**SIEMENS**

## **S120 怎样实现在 BOP20 直接显示输出频率**

How to display the output frequency on BOP20 for S120

**Single FAQ**

**Edition (2011 年 7 月)**

**Key Words** S120, BOP20, 输出频率

S120 在上电自检正常后，BOP20 默认显示的是 CU 当前状态，既 CU 中 r0002 的参数值。实际使用时若要求上电后直接显示驱动对象的输出频率，则需要设置如下参数：

- 1、在CU中，设置参数p0008=X；X为所要显示的驱动对象号，可以在相应驱动对象的r0975[7]中查询。修改后BOP20 默认显示驱动对象X的参数。
- 2、在驱动对象中，设置参数 p0005[0] = 24, p0005[1] = 0: (Output frequency smoothed r0024)。p0005[0]为参数号；p0005[1]为参数索引。

设置完毕后，BOP20 默认显示驱动对象的 r0024 参数的值。

同理，按照上述设置方法，将对应的参数号和索引号设置到 p0005 中可以实现上电后直接显示驱动对象中的只读参数。

BOP20 修改参数及不同驱动对象间的切换方法见下载中心文档《[BOP20 调试CU310 步骤](#)》。

如果您对该文档有任何建议，请将您的宝贵建议提交至[下载中心留言板](#)。

该文档的文档编号：**F0567**

## 附录一 推荐网址

### 驱动技术

西门子（中国）有限公司

工业自动化与驱动技术与楼宇科技集团 客户服务与支持中心

网站首页: [www.4008104288.com.cn](http://www.4008104288.com.cn)

驱动技术 下载中心:

<http://www.ad.siemens.com.cn/download/DocList.aspx?Typeld=0&CatFirst=85>

驱动技术 全球技术资源:

<http://support.automation.siemens.com/CN/view/zh/10803928/130000>

“找答案”驱动技术版区:

<http://www.ad.siemens.com.cn/service/answer/category.asp?cid=1038>

### 注意事项

应用示例与所示电路、设备及任何可能结果没有必然联系，并不完全相关。应用示例不表示客户的具体解决方案。它们仅对典型应用提供支持。用户负责确保所述产品的正确使用。这些应用示例不能免除用户在确保安全、专业使用、安装、操作和维护设备方面的责任。当使用这些应用示例时，应意识到西门子不对在所述责任条款范围之外的任何损坏/索赔承担责任。我们保留随时修改这些应用示例的权利，恕不另行通知。如果这些应用示例与其它西门子出版物(例如，目录)给出的建议不同，则以其它文档的内容为准。

### 声明

我们已核对过本手册的内容与所描述的硬件和软件相符。由于差错难以完全避免，我们不能保证完全一致。我们会经常对手册中的数据进行检查，并在后续的版本中进行必要的更正。欢迎您提出宝贵意见。

版权© 西门子（中国）有限公司 2001-2011 版权保留

复制、传播或者使用该文件或文件内容必须经过权利人书面明确同意。侵权者将承担权利人的全部损失。权利人保留一切权利，包括复制、发行，以及改编、汇编的权利。

西门子（中国）有限公司