

## 无论 P003 如何设置，AOP30 上仅显示 1 级参数

Only Parameters of Level 1 can be displayed on AOP30 in spite of P003 setting

**Single FAQ**

**Edition (2009 年 6 月)**

**摘要** 在 SINAMICS G150 的 AOP30 上只能读到 1 级参数

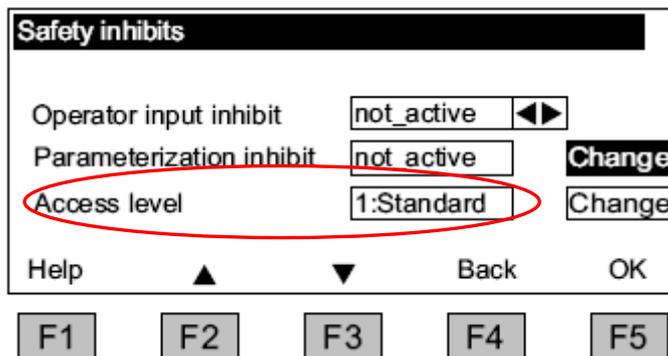
**关键词** AOP30, 1 级参数

**Key Words** AOP30, Parameters in Access Level 1

问：无论 P003 如何设置，为何在操作面板 AOP30 上却只能读到访问级别为 1 级的参数？

答：出现这种情况应检查操作面板 AOP30 的设置，操作如下：

按 AOP30 左下方的  键，出现下面对话框：



按 **F3** 至 “Access Level” 根据需要修改其值为 2 或 3。该后按 **F5** 确认。

附一：参数访问级别：

SINAMICS 驱动器的每个参数说明都有如下信息（见各设备的 List Manual）：

<b>pxxxx[0...n] BICO: Full parameter name / Abbreviated name</b>		
Drive object (function module)		
<b>Changeable in:</b> C1(x), C2(x), U, T	<b>are calculated:</b> CALC_MOD_REG	<b>Access level:</b> 2
<b>Data type:</b> Unsigned32 / Integer16	<b>Dynamic index:</b> CDS, p0170	<b>Function diagram:</b> 2080
<b>P group:</b> Cl.-lp. Control	<b>Unit Group:</b> 7_1	<b>Unit selection:</b> p0505
<b>Not for motor type:</b> FEM		<b>Expert list:</b> 1
<b>Min</b> 0.00 [Nm]	<b>Max</b> 10.00 [Nm]	<b>Factory setting</b> 0.00 [Aeff]

其中：Access Level 即参数访问级别。

附二：P0003 含义：

P0003 为用户访问级，用于定义用户访问参数组的等级。其可能的设置如下：

- 0：用户自定义的参数表
- 1：标准级：可以访问最经常使用的一些参数。
- 2：扩展级：允许扩展访问参数的范围，例如变频器的 I/O 功能等。
- 3：专家级：专家使用。
- 4：维修级：只供授权的维修人员使用 - 具有密码保护。

## 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 2001-2008 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