

SIEMENS

操作面板 AOP30 使用说明

Operator Panel AOP30 operating instruction

Getting-started

Edition (2011 年 05 月)

摘要 为了更加深入了解 AOP30 的操作，附件中的视频内容是 AOP30 的具体操作演示，本文档旨在对视频中的内容加以引导，可以顺利找到相关的操作所对应的视频文件。

关键词 操作面板，SINAMICS 变频器，AOP30

Key Words Operator panel, SINAMICS converter ,AOP30

操作面板 AOP30 主要用于 SINAMICS G130/G150/S120 等变频器上，V2.5 版本以上的变频器，支持中文界面显示。附件中的视频内容是 AOP30 的具体操作演示，本文档旨在对视频中的内容加以引导，可以顺利找到相关的操作所对应的视频文件，以使用户更加容易掌握操作 AOP30，下表中列出了 10 种关于 AOP30 的重要操作，及所对应视频文件名。

视频内容索引表格：

序号	标题	视频主要内容	视频文件名
1	AOP30 的介绍及调试过程	视频中首先介绍了如何使用 AOP30 操作面板，以 G150 变频器为例，展示了如何通过 AOP30 调试 G150 变频器的过程，在参数调整后，还进行了静态和动态识别，最后对设定后的参数，进行了永久保存。	调试过程 1.mp4 调试过程 2.mp4
2	使用 AOP30 启动和停止变频器	视频中介绍了使用操作面板 AOP30 启动和停止 G150 变频器的过程。	启动和停止变频器.mp4
3	使用 AOP30 快速查找和改参数，及参数的永久保存	视频中介绍了如何通过 AOP30 快速查找和修改参数，以及参数永久保存，在本例中，以查找参数 P1120 为例，进行查找和修改。	快速查找和修改参数.mp4
4	使用 AOP30 查询变频器故障代码及复位变频器故障	视频中介绍了使用 AOP30 面板查找变频器当前故障和历史故障，以及复位变频器故障。以 G150 变频器为例，如何查询变频器故障代码及复位变频器故障。	变频器故障查询及复位.mp4
5	使用 AOP30 修改操作面板上的显示时间	视频中介绍了使用 AOP30 面板如何修改面板上的显示时间。	修改显示时间.mp4
6	使用 AOP30 激活操作面板正反转按键	视频中介绍了使用 AOP30 面板激活正反转按键，默认状态下，正反转键是禁止使用的。	正反转按键的激活.mp4
7	使用 AOP30 设定操作面板的显示值	视频中介绍了使用 AOP30 设定操作面板显示值，通过设定 AOP30 操作面板，可以显示所需要的实际值。	面板显示值的设定.mp4

8	使用 AOP30 设定操作面板上停车键（红键）的功能	AOP30 操作面板上停车键（红键）的功能是用于停车使用，设定 AOP30 操作面板，将此键的功能可以设定为快速停车，视频中的内容就是将停车键（红键）的功能设定为快速停车。	停车键（红键）功能的定义.mp4
9	使用 AOP30 操作面板上的钥匙键激活“操作锁和参数设置锁”	为防止意外操作和意外修改参数，可以使用 AOP30 操作面板上的钥匙键激活“操作锁和参数设置锁”，视频中介绍了 AOP30 操作面板上操作锁/参数设置锁的使用。	操作锁和参数设置锁的使用.mp4
10	使用 AOP30 恢复变频器的出厂设置	以 G150 变频器为例，视频中介绍了如何将变频器恢复出厂设置。	恢复出厂设置.mp4

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：**A0558**

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

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