

## SIMATIC WinCC 2006 高级应用研讨会

### 邀请函



尊敬的 SIMATIC 用户：

继 2003 年、2004 年和 2005 年 SIMATIC WinCC 高级应用研讨会成功举办之后，“SIMATIC WinCC 2006 高级应用研讨会”即将拉开序幕。此次研讨会从 **2006 年 8 月 24 日开始到 9 月 25 日结束**，将在西安、沈阳、昆明、长沙、深圳等十多个城市举办。来自西门子的技术专家及 WinCC 应用支持专家和 WinCC 区域经理将和与会者共同分享 WinCC V6 SP3 的高级功能及行业应用经验。

在此我们真诚地邀请您届时参加，共同体验 WinCC 成功之旅。

#### 背景信息

西门子公司的 HMI/SCADA 软件系统 WinCC 在全球的广泛应用已进入了第 10 个年头，10 年来，凭籍西门子在工业自动化领域的雄厚技术实力和广泛采用创新和开放的软件技术，WinCC 在各个工业领域的应用已经硕果累累。

2003 年 4 月，WinCC 6.0 的发布；2004 年 10 月，WinCC 6.0 SP2 发布；2005 年 8 月，WinCC 6.0 SP3 中文版将正式推出。随后，新的分析、诊断选件等陆续发布。6.0 SP3 版本的持续创新将基于 PC 的过程可视化带入了“工厂智能”的全新的视界；自动化系统的诊断与维护软件的不不断推陈出新，则将工厂自动化系统引向高效生产制胜之道。

WinCC 开放和高实时性的数据库架构、丰富的脚本系统、基本系统数据分析功能的进一步增强和新升级的大量选件(Options)、附加件(Add-Ons)，为部署企业级的信息化系统和实现管控一体化提供了强有力的平台和工具。

#### 参会要求

1. 本次研讨会涉及 WinCC 产品使用的高级议题，主要面向已了解 WinCC 基本系统的工程师；
2. 本次研讨会采取讲授与实验相结合的形式，因此请务必携带笔记本电脑（带以太网卡和光盘驱动器），安装了 Windows 2000/XP/2003 中文或英文操作系统**专业版或服务器版**及相应的高版本补丁包(SP)，具有管理员权限，安装了 MS Office 2000 或更高版本。我们将在研讨会开始前给您邮寄 WinCCV6 SP3 演示光盘，并建议您在会议前安装好该软件；
3. 西门子为参会人员免费提供正餐（2 次午餐），其他费用自理；
4. 本次研讨会采取网上报名的形式，请访问 <http://www.wincc.com.cn>，**完整**填写报名登记表。提供信息不完整、不正确或采取其他形式报名均视为无效。我们将在研讨会举行前通过电话、电子邮件和邀请函与您确认，并给您邮寄 WinCC V6 SP3 的安装光盘。
5. 报名截止时间：**每站研讨会开始前一周。**

## 日程及地点

日期	城市	研讨会地点
08.24 ~ 08.25	西安	市内酒店
08.28 ~ 08.29	沈阳	市内酒店
08.31 ~ 09.01	昆明	市内酒店
09.04 ~ 09.05	绵阳	市内酒店
09.07 ~ 09.08	深圳	市内酒店
09.11 ~ 09.12	福州	市内酒店
09.14 ~ 09.15	济南	市内酒店
09.18 ~ 09.19	长沙	市内酒店
09.21 ~ 09.22	天津	市内酒店
09.25	太原	市内酒店

## 研讨会主要内容

时间	主要内容	
第1天 上午	<b>8:30 – 10:10</b> 介绍 WinCC 纵览 WinCC的主要功能 WinCC的接口 WinCC V5 WinCC组态	<b>10:30 – 12:00</b> 实例 图形 HMI library 库 Internet HTML,XML 数据导出 AutoCAD 图形控件 导入 WMF 文件 报表 画面缩放 用户管理 TIA 全集成自动化 Simatic S7-300/400PLC 的数据和报警监控
	应用 WinCC 行业应用实例	
第1天 下午	<b>13:00 – 14:40</b> 趋势 趋势窗口 在线修改趋势控件的属性 处理过程数据后归档 在线趋势控件的应用 功能趋势控件的应用 几种不同采集类型的应用 时间范围选择 设定点趋势 统计	<b>15:00 – 17:00</b> 报警 消息 选择过滤 消息确认 操作员记录 即时消息
	<b>8:30 – 10:10</b> 选件 Add-ons 画面窗口 概述 用动态向导实现画面窗口 用变量前缀实现画面窗口 画面窗口的应用实例 怎样避免变量前缀	<b>10:30 – 12:00</b> 在线组态 在线编辑画面 C脚本的触发方式 全局脚本诊断 内部变量断线保存 VBS 样例 VBS 调试
第二天 下午	<b>13:00 – 16:00</b> 客户机/服务器组态； Web 系统组态； 冗余系统组态； 答疑； 抽奖	

西门子(中国)有限公司 自动化系统部  
2006年8月