

## 合作产生硕果

## 光辉的前景

江苏多棱数控有限公司（原常州机床厂）以其高质量的数控机床而享誉全国。通过与西门子公司的协作，该厂拥有先进的数控技术，生产的机床可以取代进口产品，深受用户欢迎。

西门子公司和江苏多棱数控有限公司的协作已有10年的历史。在这期间，这一中国机械工业部的主要企业已采用了众多西门子生产的计算机数控(CNC)自动化系统，从早期的Sinumerik 3M直到Sinumerik 810M、802S、802D、810D和840D。

在1999年北京国际机床展览会上展出的原常州TK7640铣镗两用机床，采用了Sinumerik 802D控制系统，这是双方互利的合作的典范。这

种西门子公司的最新控制技术以其灵活性高、使用方便和经济性尤为引人注目。

展览会上另一种引人注目的机床是由该公司生产的TH 40160 B/5X五轴铣削加工中心。这台加工中心的控制系统也是选用了西门子的Sinumerik 840D和Simodrive 611D数字驱动装置。

与西门子十年协作，使江苏多棱数控有限公司在许多领域取得了很大进展。取得成功的项目有：DNC



功能应用，刚性攻丝工艺，梁垂度补偿技术以及应用840D系统中的远程诊断技术。现在，该公司正准备将Sinumerik 840D安装在一台数字化的仿形加工中心上。江苏多棱数控有限公司通过使用Sinumerik，加强了公司在中国机床市场中的地位，并预示了中国数控机床工业的光明前景。

## MOBIC

## 使用于所有恶劣环境的手持式网络计算机

MOBIC是西门子自动化于驱动集团最新推出的工业通讯产品，使用无线网络访问技术并且特别适用于恶劣的工业环境(IP65防护等级)。

MOBIC的设计理念为移动的可视化的信息处理器。在众多优秀的特点中，比较显著的特点之一是其非常坚固的结构，MOBIC能够承受从2米高度跌落而不会受到损害。

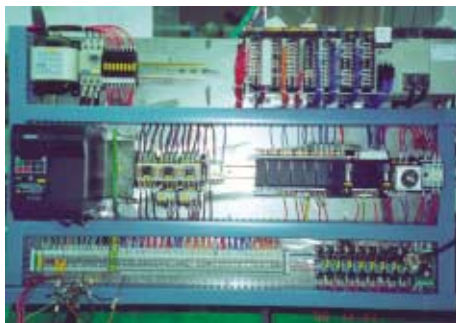


作为手持式网络计算机，MOBIC预装了Windows CE操作系统和IE浏览器(包含Java虚拟机)，从

而实现快速的Internet和intranet应用。采用8.4英寸TFT液晶显示器，SVGA 800X600触摸屏。具有大容量电子硬盘，长效电池可以确保8小时的稳定工作。MOBIC可以使用无线技术通过无线局域网实现高速的数据通讯，也可以通过GSM无线电话网实现数据访问。同时还集成了100Mbit/s高速以太网接口、红外接口、USB接口和RS232接口。

# 远大

## — 无限空间



长沙远大空调有限公司是中国规模最大的溴化锂直燃机组中央空调制造商，其产品上大量使用 PLC、变频器、低压元件。在管理层和 BU 的大力支持下，西门子 A&D 武汉通过长期艰苦努力，采用赠送样机、免费培训、经验交流、技术支持等方式，成功地使 A&D 产品（尤其是 SD）大规模地被远大公司使用和接受。

在过去的一年里，这家 OEM 客户共从西门子采购价值人民币 240 万的 SD、CD、ET 产品，其中 80% 是直接贸易。 ■



### 读者反馈卡

当您需要更详细的关于产品或解决方案的资料时，当您对我们的杂志有任何的意见或建议时，请您填好下表，邮寄或传真至：

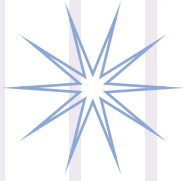
联系人： 洪瑛小姐  
 地址： 北京市朝阳区望京中环南路7号  
 西门子(中国)有限公司 自动化与驱动集团 邮编：100102  
 电话： 0086-10-6472 1888 转 3303  
 传真： 0086-10-6472 1459  
 电子邮件： ying.hong@pek1.siemens.com.cn



请选择您所需要的产品资料类别：

- 自动化系统：SIMATIC PLC, PCS7, HMI, NET 及 LOGO, SITOP。
- 过程自动化与仪器仪表及过程分析仪器。
- SINUMERIK 数控及 SIMODRIVE 驱动产品。
- 变频传动产品，直流驱动，SIMOVERT Masterdrive，标准驱动，低压电机。
- 低压控制产品及系统。
- 电气安装技术，低压熔断器，Instabus EIB，等等。

## 近期机械展消息

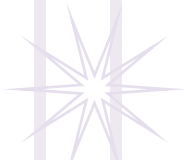


2001 第三界上海国际塑胶工业及包装展览会

时间：2001 年 12 月 25 - 27 日

地点：上海国际展览中心

主办：上海机械工程学会，中国对外贸易企业管理协会，信息产业部电子信息中心



2001 华南国际造纸工业，纸制品及瓦楞纸展览会

时间：2001 年 12 月 14 - 17

地点：中国出口商品交易会展馆正馆

主办：广东省木材流通协会

2001 西部国际电梯及停车库设备展览会

时间：2001 年 12 月 6 - 9 日

地点：成都国际展览中心

主办：四川省建设厅



请您向我们提出宝贵意见：

1. 哪些栏目您认为比较有趣？

2. 您希望添加哪些栏目？

3. 您的建议与意见：

您的联系方式：

姓名：\_\_\_\_\_

单位：\_\_\_\_\_

主要产品及所在行业：\_\_\_\_\_

地址及邮编：\_\_\_\_\_

电话 / 传真：\_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

