

德国西门子PLC代理商

产品名称	德国西门子PLC代理商
公司名称	上海控东自动化科技有限公司
价格	999.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号1173室（注册地址）
联系电话	18321343989 18321343989

产品详情

工控系统的核心控制器，是保障工控产业链安全的核心部件，近年来自主可控重要性日益凸显。由于PLC在整个自动化设备里的成本占比低、切换PLC的机会成本高，PLC具备高毛利率属性。从全球市场竞争格局来看，欧美厂商在中大型PLC市场具备强话语权。日系、台系厂商深耕中小型PLC市场，国产厂商正凭借产品xingjiabigao、交期短、客户需求快速响应的优势抢占小型PLC市场日、台系厂商的份额。自主可控带来的国产PLC需求叠加通用自动化景气有望上行，有望为PLC行业带来增长弹性以及估值修复。

下面我们从工业软件入手了解PLC在其中的地位与作用、运行原理、商业壁垒等方面，分析PLC的驱动因素及发展现状，产业链构成及竞争格局，今后行业的发展趋势及相关公司。

采用了西门子的PCS7过程控制系统。在本项目中，全部的过程输入/输出卡件均采用了PROFIBUS DP连接德国西门子PLC代理商的ET200M远程I/O子站。她充分体现PCS7系统的特点，为用户节省了大量的现场电缆和安装调试费用。本套DCS系统的现场机柜采用了符合IP65的现场机柜，将I/O柜直接安装在现场，真正实现了分散控制的功能。

-----林德工艺装置有限公司是一个专门提供空分设备和控制系统的工程公司。她的总部位于德国慕尼黑，在中国杭州建立了杭州工程与销售中心。林德在中国的空分行业上非常活跃，具有一定的市场份额。本项目的签署意味着西门子PCS7系统在中国空分行业上打开了一个缺口，预计在不远的将来会有更多的PCS7系统在中国空分行业得到应用。

是数字经济时代工业领域的“皇冠”。作为制造业第一大国，中国拥有世界上最齐全的产业门类，然而，核心工业软件领域却始终是中国产业发展的软肋。目前，中国核心工业软件产业发展落后发达国家约20年，80%工业软件被外企垄断。工业软件已经在中美贸易战中被美方用作断供、“卡脖子”的具体手段，直接关系到中国企业生存与发展，关系到产业链供应链安全稳定。大力发展工业软件，推动核心工业软件自主可控，是中国建设“制造强国”必由之路，是提升产业国际竞争力的重要抓手，是保障中国产业链供应链安全与韧性的根本所在。

德国西门子PLC代理商

核心工业软件是将科学计算与工业技术紧密结合，主要应用于工业产品研发设计和生产制造领域的软件，以CAE（计算机辅助工程）、CAD（计算机辅助设计）、EDA（电子设计自动化）等软件为典型，这类研发设计软件具有体量小、集中度高、开发难度大、开发周期长、资金需求高等特征，是工业软件中极其重要的一类，也是国内最薄弱的一类，因此被称为核心工业软件，是发展国产工业软件首先要考虑的部分。

目前，在中国市场工业软件产业链的上游及中游，占据主导地位的是国外厂商，比如上游的苹果、微软，中游的SAP、西门子，这些企业通过频繁横向扩展和纵向积累，拥有最jiantuan的人才、科技与创新资源，控制着整个生态系统。近年来，随着成本优势发挥与人才资源汇集，中国工业软件企业在部分领域已获得了较高的市场份额，通过加大研发投入逐步在产业链的中高端占有一席之地，如业务管理类软件的用友网络和金蝶软件，在产业链中初步获得了话语权。在产业链下游环节，基于数字化模型，中国工业软件已经发展出满足各专业应用领域需求的工业App，发展前景可期。