

**PR202618**

展会

2026 年 6 月 2 日

第1页，共3页

## 以技术创新破局行业痛点 | 倍福智造方案亮相 **SCIIF 2026**

深圳集聚 **3C** 电子、新能源、半导体、智能装备等世界级产业集群，工业机器人、高端装备产量领跑全国，上下游产业链高度协同、智造升级需求旺盛。**2026 华南国际工业博览会（SCIIF）** 启幕在即，倍福立足行业痛点破局而生，携全系列创新技术与落地解决方案登陆 **12 号馆 A015 展位**，以开放的基于 **PC 控制架构** 重构工业自动化新生态。

针对行业编程门槛高、项目迭代慢的难题，倍福推出 **TwinCAT 3 CoAgent 工业 AI 助手** 与 **TwinCAT PLC++** 新一代控制平台。依托 **AI 自然语言编程**、智能故障排查、编译效率大幅升级，解决传统 **PLC** 开发周期长、故障定位难的行业痛点，已在锂电、半导体、**3C** 设备中落地应用，显著缩短研发工期、降低停机损耗。

针对设备占地大、布线繁杂、工程成本高的行业顽疾，**MX-System** 无控制柜解决方案打破传统电气柜模式，凭借 **IP67** 防护等级可直接现场分布式安装，大幅缩减占地与布线工序，在包装机械、物流分拣、光伏装备领域实现工程设计、装配、调试全流程提效降本。

同时，倍福以 **AX1000/AM1000/AF1000** 经济型驱动系统、集成机器视觉、全系列工业 **PC** 与 **I/O**，搭配 **TwinCAT** 控制器冗余纯软件高可靠方案，无需额外硬件投入，即可满足精密制造、高速产线不间断生产需求，破解传统冗余改造成本高、架构封闭的行业难题。

扎根深圳、辐射湾区，倍福借势 **SCIIF 2026** 产业集聚优势，以技术创新 + 行业案例 + 现场演示直面制造痛点，为华南企业提供可落地、可复制的智能制造升级路径，共推大湾区新型工业化高质量发展。

### 德国倍福自动化有限公司

毕孚自动化设备贸易（上海）有限公司

电话：+86 21 66312666

传真：+86 21 66315696

E-mail: [info@beckhoff.com.cn](mailto:info@beckhoff.com.cn)[www.beckhoff.com.cn](http://www.beckhoff.com.cn)

### 联系我们

王玮

电话: +86 21 66312666 - 243

传真: +86 21 36359862

E-mail: [wei.wang@beckhoff.com.cn](mailto:wei.wang@beckhoff.com.cn)[www.beckhoff.com.cn/cn/press](http://www.beckhoff.com.cn/cn/press)

PR202618

展会

2026 年 6 月 2 日

第2页，共3页

欢迎莅临倍福展位：Hall 12, A015

新闻图片 © Beckhoff



## 图片注释：

倍福亮相 2026 华南国际工业博览会，以开放的基于 PC 控制架构重构工业自动化新生态。

倍福（Beckhoff）是一家专注于自动化新技术的德资企业，创立于 1980 年，总部位于德国威尔市。作为全球自动化技术的驱动者，倍福定义了自动化领域的许多标准，是国际标准的制定者和推动者。公司所生产的工业 PC、I/O 和现场总线组件、驱动技术、自动化软件、无控制柜解决方案以及工业图像解决方案既可作为独立的组件使用，也可将它们集成到一个完整的控制系统中，适用于各个行业领域。经过 40 多年的发展和努力，倍福已在世界各地设立 40 家分支机构，加上全球的合作伙伴，业务遍及 75 个国家和地区。

倍福于 1997 年进入中国市场，中国区总部落户于上海市北高新产业园区，现有员工 370 人，办事处遍及国内 30 座大中城市。创新产品和解决方案广泛应用于半导体、光伏太阳能、风力发电、锂电池制造、电子制造、汽车制造、机器人、数控机床、包装机械、烟草机械、塑料加工、物流运输、流程工业以及智能建筑等众多领域。

公司倾力推广的 EtherCAT 实时工业以太网于 2014 年成为中国国家推荐性标准，并已入编工信部的《国家智能制造标准体系建设指南》。作为一家技术驱

## 德国倍福自动化有限公司

毕孚自动化设备贸易（上海）有限公司

电话：+86 21 66312666

传真：+86 21 66315696

E-mail: [info@beckhoff.com.cn](mailto:info@beckhoff.com.cn)

[www.beckhoff.com.cn](http://www.beckhoff.com.cn)

## 联系我们

王玮

电话: +86 21 66312666 - 243

传真: +86 21 36359862

E-mail: [wei.wang@beckhoff.com.cn](mailto:wei.wang@beckhoff.com.cn)

[www.beckhoff.com.cn/cn/press](http://www.beckhoff.com.cn/cn/press)

PR202618

2026 年 6 月 2 日

展会

第3页，共3页

动型公司，倍福一直注重在技术上寻求突破创新，在业内享有“创新引擎”的美誉。倍福基于 PC 的控制技术具有良好的开放性，它支持所有主流的工业通信协议，将 IT 技术、互联网和自动化技术完美融合在一起，为实现工业 4.0 和智能制造奠定了坚实的技术基础。

更多新闻请浏览：<https://www.beckhoff.com.cn/zh-cn/company/press>

欢迎关注倍福官方微信



**德国倍福自动化有限公司**  
毕孚自动化设备贸易（上海）有限公司  
电话：+86 21 66312666  
传真：+86 21 66315696  
E-mail: [info@beckhoff.com.cn](mailto:info@beckhoff.com.cn)  
[www.beckhoff.com.cn](http://www.beckhoff.com.cn)

**联系我们**  
王玮  
电话: +86 21 66312666 - 243  
传真: +86 21 36359862  
E-mail: [wei.wang@beckhoff.com.cn](mailto:wei.wang@beckhoff.com.cn)  
[www.beckhoff.com.cn/cn/press](http://www.beckhoff.com.cn/cn/press)