



中国国际进口博览会  
CHINA INTERNATIONAL  
IMPORT EXPO

CIIE NEW ERA  
SHARED FUTURE  
新时代 共享未来

# 第四届中国国际进口博览会 展商展品信息

总第 31 期

技术装备展区第 8 期





中国国际进口博览会  
CHINA INTERNATIONAL  
IMPORT EXPO

## 阅读须知

尊敬的《第四届中国国际进口博览会展商展品信息》阅读、使用者：

为及时将第四届进博会展商展品信息提供给专业观众及相关单位，便利展前对接洽谈，在参展商自愿提供相关信息的基础上，中国国际进口博览局（以下简称进博局）非以营利为目的编制并免费对外提供《第四届中国国际进口博览会展商展品信息》（以下简称《展商展品信息》）。

《展商展品信息》有关参展商及其商品或服务信息，均由第四届进博会参展商提供并由其对相关内容的真实性、准确性以及合法性负责，进博局仅负责收集、整理并发布。

在阅读或使用《展商展品信息》过程中，如发现存在相关信息不真实、不准确的情况，请及时联系进博局，以便及时核实、更正。如发现涉嫌违法违规的情况，可依照相关法律规定处理；或及时向我局反映，我们将提醒相关单位整改。

特此声明！

联系方式：[zsc@ciie.org](mailto:zsc@ciie.org)

中国国际进口博览局

2021年10月



中国国际进口博览会  
CHINA INTERNATIONAL  
IMPORT EXPO

## 目 录

展区介绍 .....	1
超威半导体公司 .....	2
<b>EDWARDS LTD.....</b>	<b>5</b>



## 展区介绍

技术装备展区是进博会企业商业展关注度较高的展区之一，展商多来自欧、美、日、韩等发达国家。该展区汇聚了具有全球影响力的现代制造技术和装备领域的“重磅”展商，旨在以先进技术为中心，引领行业创新趋势，为全球制造业提供交流平台，打造促进行业转型升级、助力高质量发展和国际制造业企业积极参与的高端展示和交流平台。

展区将在自动化、智能制造的基础上，顺应高速精密化、柔性集成化、需求个性化、大型复合化、绿色节能化、客户定制化、整体解决方案和全生命周期管理等产业发展趋势。众多装备制造细分领域的全球领先企业，将集中展示高端装备和关键技术，共享全球智能制造最新理念，不断激发应用想象，促进创新转化，引领“绿色制造”。

第四届技术装备展区规划展览面积 6 万平方米，包括数字信息化、工业自动化、解决方案、材料加工及成型装备、产业机械、工业产成品、工程机械、农业机械等，将“节能环保专区”优化为“能源低碳及环保技术专区”，新设立“集成电路专区”、“数字工业专区”，继续汇集全球领先“硬核”的高端装备和技术，引领未来发展方向。



中国国际进口博览会  
CHINA INTERNATIONAL  
IMPORT EXPO

## 超威半导体公司

### Advanced Micro Devices, Inc

#### ◆ 展商简介

AMD 公司成立于 1969 年，总部位于美国，已参展第四届进博会。AMD 的显卡和微处理器可在个人电脑、平板设备、游戏机、嵌入式设备和云服务器等各种设备之上运行。

公司网站：<https://www.amd.com>

联系人：徐皖

联系方式：+86-13062865208

#### ◆ 重点展品

##### 基于 AMD EPYC 处理器的服务器解决方案

每一代 AMD EPYC 处理器都致力于树立 X86 服务器性能新的标准，努力为客户提供核心更多、性能更快、质量更好、能耗更省的 CPU。截止目前，第三代 AMD EPYC 处理器已经打破了 200+项性能的世界纪录，在保持算力相当的前提下，第三代 AMD EPYC 服务器 CPU 能效提升 50% 赋能绿色数据中心,助力实现“双碳”目标，在国内大型互联网公司以及电信运营商、银行、证券、教育领域企业等都已广泛部署。主要优势有：

- 最高拥有 64 核/128 线程；

- 7nm 制程工艺;
- PCIe4.0 等最新的业界外设标准。

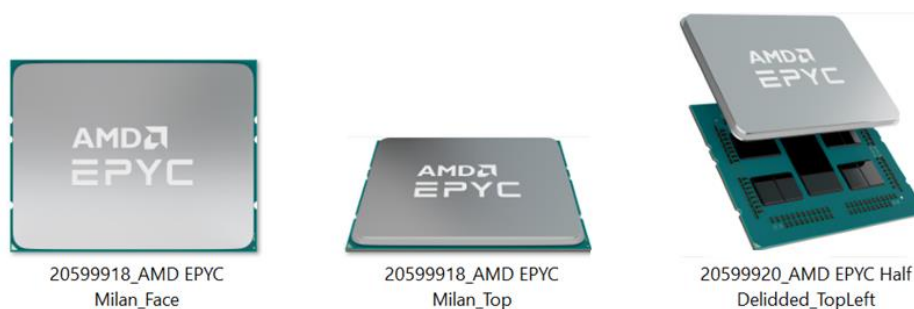


图 1: 基于 AMD EPYC 处理器的服务器解决方案宣传图

### AMD 锐龙线程撕裂者解决方案

搭载 AMD 锐龙线程撕裂者处理器的联想 ThinkStation P620 是业内率先发布的一款 64 核心工作站平台，拥有超过 200 项 ISV 整机全功能认证，全面支持工业设计 3D 造型、建模、大型装配以及模拟仿真等复杂应用。

达索系统 DELMIA 为制造业提供完整的数字化制造、仿真、制造运营管理(MOM)、高级计划与排程(APS)、供应链计划与优化(SCP&O)等解决方案，将建模和仿真的虚拟世界运用于真实的运营中。AMD+Lenovo+达索系统三方解决方案的强强联合，是助力制造业数字转型的利器。





图 2: AMD 锐龙线程撕裂者解决方案宣传图



## EDWARDS LTD

### ◆ 展商简介

EDWARDS 成立于 1919 年，总部位于英国，已连续参展第三届和第四届进博会。EDWARDS 是全球真空和尾气处理解决方案制造及供应厂商，服务于半导体、平板显示、可再生或存储能源、科学、制药和冶金等先进行业。EDWARDS 创新的干泵系列可提供先进的真空技术，旨在增强半导体和电子制造环境。EDWARDS 每个系列都经过专门设计，在稳定性和灵活性方面具有极高优势，能适应各种工艺需求。1998 年 EDWARDS 在上海外高桥成立第一家办事处，2015 年，青岛制造中心投入使用，二期工程于 2018 年完工并开始运营，目前三期工程正在计划中。

公司网站：<https://www.edwardsvacuum.com>

联系人：季丽娅

联系方式：[liya.ji@edwardsvacuum.com](mailto:liya.ji@edwardsvacuum.com)

### ◆ 重点展品

#### iXH 系列干式真空泵

iXH 系列干泵拥有较大的温度范围，可降低冷凝等产物的积累，是引领严苛制程能力的全新标杆产品，具有高稳定性和低使用成本的特点。新型 iXH Mk2 干泵于 2018 年全面上市，产品服务寿命更长，



部分 iXH Mk2 版本还能显著降低能耗。



图 3: iXH 系列干式真空泵宣传图

### **STP-iXA4506 大容量涡轮分子泵**

STP-iXA4506 系列磁悬浮涡轮分子泵 (TMP) 采用先进科技, 能够优化改善气体流量和高温管理, 有效应对各种严峻挑战。STP-iXA4506 TMP 具有 12-16 英寸 (300-400 mm) 进口法兰, 高达 4300 l/s (N<sub>2</sub>) 的抽速, 以及 4300 sccm (N<sub>2</sub>) 的排气量, 是半导体蚀刻、LCD 蚀刻、玻璃涂层、太阳能 PVD、涂层 PVD 等众多高流量应用的理想之选。涡轮分子泵设计紧凑, 拥有完全密封的电子模块, 即使在苛刻的工厂环境中也能实现稳定可靠的操作。所有采用磁悬浮技术的 TMP 均未使用机械轴承, 免除了定期维护的成本。



图 4: STP-iXA4506 大容量涡轮分子泵宣传图

## Atlas 系列尾气处理设备

Atlas™ 系列产品具有卓越的可靠性、出色的粉末处理能力和耐腐蚀性，可对半导体、平板显示器、太阳能和 MOCVD 行业进行尾气处理。与上一代设备相比，Atlas™ 系统的燃料消耗较低，成熟的 Atlas™ 内燃式燃烧器技术也使得成本显著降低。Atlas 系统有 1-6 个入口，配有包括温度管理系统(TMS)在内的多种功能选件，可处理高达 1,200 slm 的流量。



图 5: Atlas 系列尾气处理设备宣传图



中国国际进口博览会  
CHINA INTERNATIONAL  
IMPORT EXPO

进博会官方网站:

<https://www.ciie.org/>

服务热线:

+86-21-968888



官方 APP



官方微信

第四届中国国际进口博览会期待您的到来

