2024
ITES® 深圳工业展

2024深圳工业展
先进制造研修计划

深度研学1800家企业创新应用，快人一步前瞻未来

2024.3.29-3.30
（周五-周六）

加入深圳工业展
先进制造研修计划 探索新增量市场

ITES

2024. 3. 29-30
深圳国际会展中心（宝安）

广州、东莞、珠海、江门出发
请用手机端进行扫码报名

佛山、中山、惠州、肇庆、阳江、河源、汕头出发
请用手机端进行扫码报名

先进制造研修亮点

22

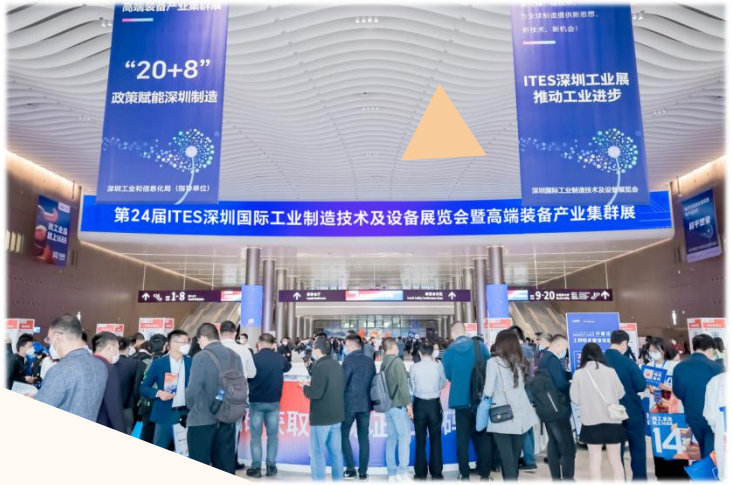
22万展览面积
高端装备 精密制造
工业技术 智能制造

1800+

1800+制造企业
全场景展示半导体、新能源汽车、医疗器械等行业的智能升级解决方案

70+

70+场聚焦电子智造、医疗器械、新能源汽车等赛道的高质量论坛，350+行业大牛带你找准产业风口



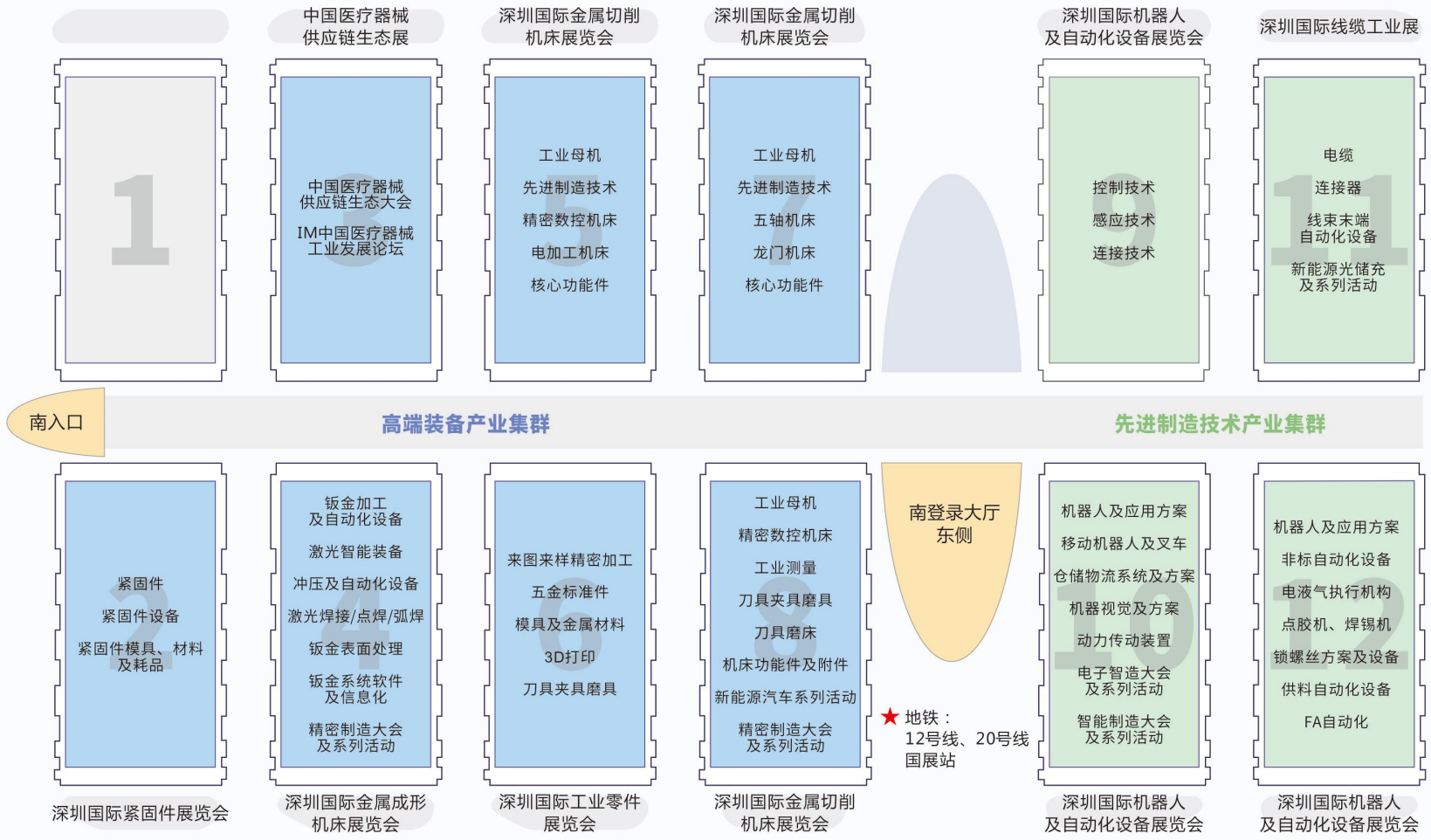
ITES深圳国际工业制造技术及设备展览会（简称：ITES深圳工业展）

- ✓ 览尽先进制造技术，预见产业风口
- ✓ 聚焦精密制造全产业链，提前洞察技术走向
- ✓ 深度研学1800家企业创新应用，快人一步前瞻未来

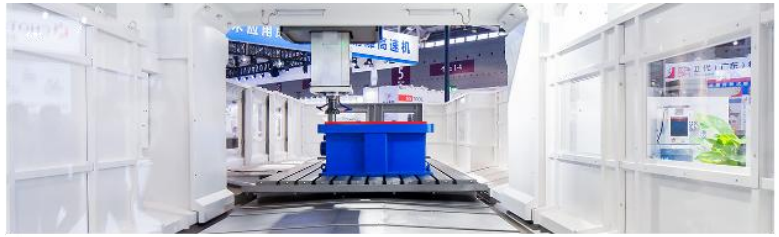
- 创始于2000年的中国超大型的工业展览会之一，以**高端装备产业集群和先进制造技术产业集群**为核心，为行业打造从**高端装备、制造技术、核心功能部件、先进材料到数字化、自动化应用解决方案**的贯穿精密制造产业链的专业展示与高效交流平台
- 针对**精密零件制造**，提供以高端装备为基础的数字化、柔性化、定制化加工解决方案
- 针对**终端行业的后段制程**，提供由核心工业技术组成的装配、测试、物流、包装等自动化系列解决方案

展示全品类速览

分类图（全馆）

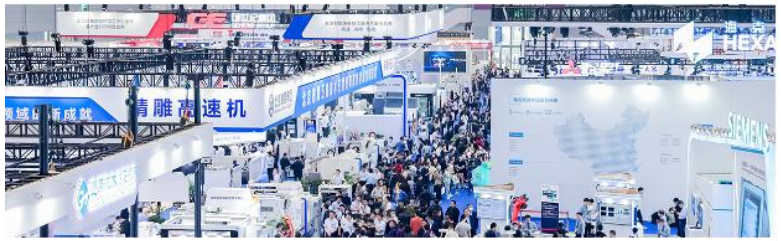


金属切削机床展示亮点



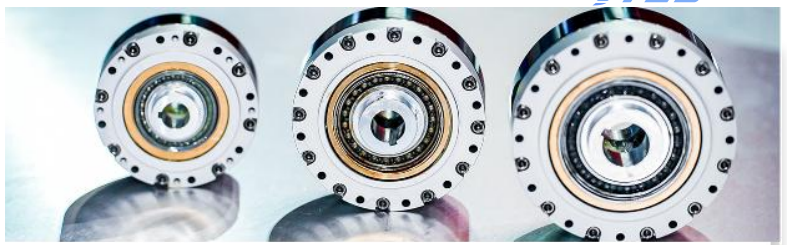
【五轴·龙门机床】灵活解决各种零件加工困境，满足超大型复杂高精度产品加工

百家先锋机械制造企业携年度新款五轴加工中心、龙门机床设备、车铣复合设备，展示智能化切削加工和柔性生产线，专注近年热门赛道，为航空航天、汽车、船舶等重工业提供加工应用解决方案，掀起智能制造技术竞逐大潮！



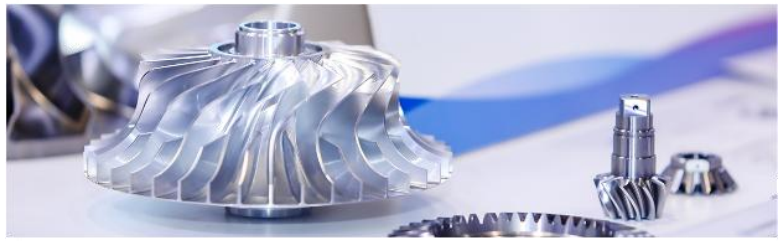
【精密数控机床、电加工机床】促进智能制造升级，有效实现机床智能化、高效化

一众行业领先的海内外知名CNC系统品牌集聚ITES深圳工业展现场，展示先进电加工、车削加工等精密加工方案，提供稳定可靠的客制化解决方案，破解汽车零部件、航空航天、军工、模具制造、电子信息设备等领域的特殊加工难题。



【数控机床核心功能部件】一站式服务工业技术，全面配套机床设备

数控机床技术不断在发展，功能部件作为工业母机上的最佳辅助角色，也在速度、精度、可靠性等技术难点上不断突破，满足机床水平快速发展的需要；更有专攻热门领域的数控专用设备，突破新能源、3C、汽车、医疗器械等行业的工艺瓶颈。



【内外圆、平面、无心、工具及齿轮数控磨床】提供磨削解决方案

磨削加工应用广泛，是机器零件精密加工的主要方法之一，在规模化生产中成本效应明显、对加工对象具有很强的适应性等优势。区别于其他机床，磨床更能够满足对精度和表面质量有较高要求的零部件，为汽车和航空发动机零部件（曲轴、轴承、涡轮盘、叶片等）、模具配件、高速钢、硬质合金刀具、滚刀等零部提高使用寿命和性能。

【检测设备】高精度自动化在线检测技术，直击加工环节质量问题

高端装备雄踞制造业技术链和价值链的顶端，其最本质的特征是高质量，包括高性能、高稳定性和高可靠性。而快速、精准的检测手段一直是高端装备制造业企业的制胜法宝。新能源、汽车及摩托车、医疗器械、3C及电子产品、模具制造、航空航天等行业产品涉及众多复杂零件，柔性高效的专业零件测量仪可实现精准检测。

【刀具工具】全球品牌供应商群体亮相，顶尖切削方案集中展示

作为华南地区最有影响力的刀具工具展，集结了全球顶尖刀具品牌厂商，配合金属切削品牌机床形成优势展览集群，辐射影响海内外高端买家。提供先进、成熟、高效的切削刀具解决方案，可针对动力电池、汽车和航空发动机、高端医疗器械、5G基站腔体等零部件，满足诸多金属加工应用领域的高精密加工需求。

- 聚集国内外**500多家**高端装备品牌企业，高质量、大规模、多品种，品牌云集，顶级的机床视觉盛宴
- 各类**切削工具**产品丰富，铣刀、刀片、钻头、丝锥品类齐全。同时配套展示刀具生产工艺和流程

金属成形机床展示亮点

钣金加工自动化解决方案

实现半自动或全自动化生产、降低人为因素干预、降本增效是钣金加工行业未来发展趋势主旋律。ITES顺应市场发展和需求，在展会现场展示从单工位自动化单元，到包含自动上下料、切割、折弯、焊接、打磨、表面处理、装配、搬运、包装的智能化生产线及各个加工环节的最新技术工艺、再到钣金工厂数字化解决方案。

焊接装备及技术

ITES焊接装备及技术展区聚焦金属焊接，展示激光焊接创新技术、弧焊/电阻焊设备、多功能复合焊接技术、焊接机器人及焊接自动化解决方案，为新能源电池、储能、汽车车身及零部件、家电厨卫、5G通讯、3C及电子产品、钣金五金等行业提供焊接产线技术升级改造、提升产品质量和降本增效等系列解决方案参考。

激光加工技术及应用

ITES激光加技术及应用展区以先进激光切割、精密焊接、清洗/表面处理、自动化打标、微细加工五大创新技术为切入点，现场展示激光技术在新能源电池、汽车车身及零部件、医疗器械、3C及电子产品、轨道交通、家电厨卫等行业的实际案例应用。

冲压设备及自动化解决方案

ITES冲压装备与技术展区将从材料、模具、设备等方向出发，为汽车制造及零部件、新能源电池、3C及电子产品、半导体、连接器、家电厨卫、电机、五金制品等行业，展示前沿冲压设备及自动化解决方案，为未来冲压加工企业升级转型提供方向、方法和最优技术产品的选择，以应对产业升级带来的精度、品质、稳定和一致性提出更高要求的挑战。

- **钣金加工工艺全产业链覆盖**：从下料（切割、冲裁、开卷矫平）、成形（折弯/冲压、刨槽）、焊接/铆接、打磨及表面处理全工序钣金加工技术与自动化设备
- **领先品牌与先进技术聚集**

  德国通快（全球领先品牌）、意大利萨瓦尼（折弯中心及钣金柔性生产线全球领先）、大族激光（激光设备国内龙头）、邦德激光（连续四年激光切割机全球销量第一）、力星激光（激光智能装备领先品牌）、铭镭（激光焊接领先品牌）
- **钣金创新工艺技术与设备展示**

邦德新技术新产品发布会

钜智华南首展 十六轴三维激光切割机

铭镭风冷手持焊接机（新品

根号双机联动折弯机方案（大长板折弯）

机器人及自动化设备展示亮点

【机器人及自动化设备】满足企业智能化改造系列需求

作为ITES深圳工业展先进制造技术的核心版块，深圳国际机器人及自动化设备展汇聚全球600+家机器人、自动化上下游品牌企业，是华南地区机器人/协作机器人品牌、集成商及非标自动化设备企业集中程度最高的展会，数百套应用方案集中展示。更是川崎、马头动力、多可、珞石、达明、艾利特、非夕、大族、法奥意威、阿童木、翼菲等知名品牌选择的新品发布阵地。

【机器视觉方案及部件】打开新视界，推动工业4.0进程

汇聚400+全球知名机器人及自动化设备、配套先进技术应用企业，融合抓取/分拣、引导、上下料、装配到检测的全方位视觉方案展示。ITES深圳工业展拥有12万+制造业用户资源，聚焦机器视觉产业上下游会议及对接活动，全年面向精密制造、新能源、医疗器械、汽车及零部件、3C及电子产品等上下游企业提供需求对接及会议活动，展期为到场企业提供客制化解决方案及技术服务。

【机器视觉方案及部件】打开新视界，推动工业4.0进程

汇聚400+全球知名机器人及自动化设备、配套先进技术应用企业，融合抓取/分拣、引导、上下料、装配到检测的全方位视觉方案展示。ITES深圳工业展拥有12万+制造业用户资源，聚焦机器视觉产业上下游会议及对接活动，全年面向精密制造、新能源、医疗器械、汽车及零部件、3C及电子产品等上下游企业提供需求对接及会议活动，展期为到场企业提供客制化解决方案及技术服务。

【工业控制自动化】全球运动控制品牌云集，交流及采购之首选

ITES深圳工业展现场将以嵌入式技术、运动控制系统、电气系统、连接及传感技术等核心部件为基础，致力于为机床、3C电子、机器人、物流、汽车、锂电、半导体、医药器械、包装印刷、木工等行业专用设备及非标集成引进最新产品及行业应用解决方案，助力推动全球工业装备制造领域的繁荣发展。

【动力传动自动化技术】最前沿的产品与技术及创新解决方案

ITES深圳工业展特设动力传动技术应用专区，为汽车及摩托车、医疗器械、工业机器人、家电厨卫等领域的零部件生产专用设备提供动力传动自动化解决方案，THK、IKO、NSK、SKF、上银、PMI、绿的谐波、双环、智同、永纮等众多海内外优秀行业代表品牌带来最前沿产品与技术及创新解决方案。

- 为终端制造工厂提供**后段制程（装配、测试、物流、包装）**提供系列自动化解决方案
- 为高端制造装备及非标自动化设备提供各种自动化**核心零部件选型**应用方案参考
- 汇聚全球**600+家**机器人、自动化上下游品牌企业
- 汇集**逾百家**机器人/协作机器人、装配自动化方案及非标自动化设备展商，数百套应用方案集中展示
- 数十家**机器视觉**及方案企业，逾百套机器视觉应用方案集中展示
- **智能物流与智能包装**展区，为您解决物流与包装自动化难题

工业零件展示亮点

集来图来样加工、订单分包、工艺交流于一体

工业零件专区聚集200多家精密加工展商，集中呈现CNC、钣金、冲压、MIM/CIM、铸造、塑胶成型、表面处理等精密加工工艺在新能源（储能、光伏）、医疗器械、汽车及汽车零部件、3C电子、半导体、光学、航天航空、家电厨卫等领域的应用。

聚焦电子成品生产制造采购一站式专业展会

深圳国际电子智能制造展（EIMS）是 ITES 深圳工业展中聚焦电子产品成品生产制造采购一站式专业展会，涵盖展示电子元器件、PCBA/ EMS 代工、新能源制造供应链、电子组装 & 测试设备等领域，针对生产智能手机、平板电脑，光伏、储能、充电桩、新能源汽车、TWS 无线耳机，智能音箱、智能穿戴，智能家电，无人机，智能出行，移动电源、筋膜枪等电子产品的工厂，提供生产制造一站式解决方案。

线束新能源行业一站式采购交流平台

亚洲乃全球600+线缆领域企业及品牌参展，展示覆盖电线电缆生产设备、线束加工自动化设备、光伏线缆、储能线缆产业链及智能生产设备、端子连接器、线缆材料、辅材、线缆检测仪器及周边配件等线缆全产业链为主打新品及技术解决方案。在这里，您将“一站式”了解线缆全产业生态链，全面展示线缆在5G通讯、医疗、航天、军工、新能源汽车充电桩、机器人、无人机、3C电子、轨道交通、等领域的全新应用及解决方案。

- 兼具多种工艺加工能力，**实现来图来样、小批量、多品种的快速响应**
- **针对复杂程度高、异形结构、难加工特殊材料等定制需求提供成熟解决方案**
- **帮助客户克服易耗损、低品质、交期长等问题，实现降本增效**

全方位商旅解决方案，省钱省心出行

行程概览

3月29日（周五）

- 7：30　所在城市集合出发
- 10：00 抵达深圳国际会展中心参观ITES深圳工业展
  推荐会议：2024粤港澳大湾区焊接创新发展论坛 、2024深圳国际智能工厂数字物流发展大会
- 12：00 午餐
- 13：00 参观ITES深圳工业展及技术会议研讨
  推荐会议：汽车电子智能制造高峰论坛、聚焦中国医疗优势出海中东主题论坛
- 17：00 观展结束，返回酒店休息

3月30日（周六）

- 8：00　酒店享用早餐
- 9：00　乘车前往深圳国际会展中心参观ITES深圳工业展
  推荐会议：新能源三电视觉技术与检测应用主题论坛、中国（深圳）光储充创新产业发展论坛
- 12：00 午餐
- 13：00 参观ITES深圳工业展及技术会议研讨
  推荐会议：医疗器械生产自动化技术创新论坛、2024年工业企业精益数智化改善大会
- 17：00 观展结束，乘车返回所在地

多城市
多站点服务

注：以上行程为建议行程，以实际出发为准

全方位商旅解决方案，省钱省心出行

费用包含：

✓ 行程所列交通接送服务（所选城市至深圳往返及酒店展馆往返接送）
✓ 一晚酒店住宿（2人1房，如需独立一房需补房差）
✓ 展会门票
✓ 两正一早用餐（展馆餐券午餐2次+酒店自助早餐1次）
✓ 全程领队服务

备注：办理入住时，住宿押金需自行缴纳至酒店前台，无额外消费撤销预授原路退回

费用不含：

X 自行前往集合地的交通费用（网约车、机票、高铁、火车等费用）
X 单房差
X 未包含在服务内的一切个人消费费用

预计及退款说明：

1. 预订截止时间:3月25日18点前截止
2. 10人及以上成团，如到截止时间该线路不足10人，则取消本次考察活动，考察费用将退还原账户
3. 自主取消行程，退款费用请见报名平台说明

限时特惠价

￥488.0

告别繁杂琐碎的商旅规划，ITES深圳工业展为您定制专属的吃住行服务方案，贴心安排点对点专车接送、展馆配套商务午餐、展馆周边特惠住宿方案，覆盖每一个细节，让您拥有更多商务时间

加入深圳工业展
先进制造研修计划 探索新增量市场

ITES

2024. 3. 29-30
深圳国际会展中心（宝安）

广州、东莞、珠海、江门出发
请用手机端进行扫码报名

佛山、中山、惠州、肇庆、阳江、河源、汕头出发
请用手机端进行扫码报名