

# 2020 新加坡工业博览会

亚太地区领先的工业4.0旗舰盛会

2020年10月20至22日  
新加坡博览中心

[hannovermesse.com.cn](http://hannovermesse.com.cn)

我们协助亚太地区企业进行工业转型，  
一同起步，扩大规模并持续发展

与我们共同携手  
联通亚太地区



组织机构



国际合作伙伴



Deutsche Messe

HANNOVER  
MESSE  
event

Industrial  
Transformation  
ASIA-PACIFIC

# 工业4.0 砥砺前行



工业转型不仅改变了贸易行业，也重新定义了生产制造业。诸如大数据、机器人、人工智能、增材制造等先进技术重塑了加工、设计和生产设备、分销系统、全球供应链等。亚太地区的生产制造商和企业，从跨国公司到中小型企业，无不承认各自急需改变和调整可持续发展贸易模式的现状。尽管业界已经逐渐准备好学习和接受新事物，但转型之路并非一帆风顺。

新加坡工业博览会是由业界领军人和专家们携手打造的战略平台，旨在与行业共同进步，支持行业转型。该展会源自于一群热衷发现新视角的行业利益相关者们的深入探讨，话题涉及工业4.0先进生产制造、智能物流、供应链管理解决方案、研发、技术转让、生产力发展等。展会服务领域广泛，包括航空业、汽车业、化工、消费品生产制造、电子&电气、能源、食品&饮料、基础设施&设备、物流&供应链管理、石油&天然气、制药&生物技术、精准工程、半导体、城市解决方案等。

本届展会有放矢、专业性强，借助实用学习平台和规模解决方案大力推进工业4.0发展，内容涉及增材制造、数字工厂、工业自动化和内部物流4大领域。展会还将展示工业4.0动态解决方案，激发和深化参会者们的理解力，帮助不同发展阶段的企业启动、发展和维护各自的工业4.0转型之路。

我们为您打造平台  
助力您开展业务



扫描二维码  
获取更多资讯

# 重要数据与事实



# 6 大参展理由



01

## 与展会建立联系，进驻亚太市场

我们细心聆听正面临工业4.0冲击的亚太地区企业的真实需求，与此同时，打造内容平台，为您和亚太地区的生产制造商牵线搭桥，确保企业获得恰当的引导，寻找到合适自身需求的最佳解决方案

04

## 为创新工业4.0解决方案提供平台

我们诚挚邀请您参与这一盛会平台，与我们宝贵的参会者们一同打造转型之路。展示您最前沿的创新技术成果，现场演示应用解决方案，解决客户生产运营过程中的痛点，强化竞争力，提升盈利点

02

## 为您的想法提供平台

我们鼓励生产制造商和解决方案供应商之间交流想法和信息，建立合适的伙伴关系，推动企业转型

05

## 打造专属内容，促进业务开展

我们借助设计理念，根据您的目标客户的需求打造专属内容，帮助您吸引合适的目标观众

03

## 为您牵线搭桥，精准寻找合作伙伴

展会的本心在于帮助您与合适的客户建立联系，实现合作

06

## 解决亚洲地区 中小型企业未满足需求

该展会是渴望学习、接纳和获得工业4.0解决方案的地区中小型企业的最佳之选

# 深入行业独家视角

新加坡工业博览会得到了行业战略利益相关者的支持，为展会传播和实现战略目标提供建议

## 指导委员会



## 国际咨询委员会



## 主办方



## 国际合作伙伴



# 2020展会亮点

## 引人入胜、兼容并蓄、别出心裁

新加坡工业博览会是一场学习之旅，为来自业界不同领域和市场的目标参观团队提供线上线下活动和项目，满足不同的需求、理解和接纳能力

### ▶ 通往工业4.0的大门

作为以现场演示为特色的个性化学习之旅，“通往工业4.0的大门”为您呈现工业4.0的发展历程。它致力于激发参观者的热情，通过向他们展示实用型应用等转型成果，凸显真正优势，开启他们的工业4.0之旅

### ▶ 学习实验室

演示区展示创新应用成果，包括即将投入市场的增材制造和内部物流产品和解决方案

### ▶ 联合实验室

针对中小型企业的小规模和个性化解决方案。成本低、可支付的解决方案让中小企业感觉到工业4.0触手可及

### ▶ 内容平台

展会提供丰富多样的内容平台，为相关观众群体提供学习和缩小知识差距的机会。其中包括生产制造和全球增材制造未来峰会、邀请制行业圆桌会议、标准论坛、免费开放式微型沙盘项目以及实业专家和思想引领者们领衔的行业发展工作坊

### ▶ 机器人实验区

机器人展区和交互式展览凸显了各自在先进生产制造和服务领域的重要性

### ▶ 创业区

该展区将技术供应商、创新者和投资人汇聚一堂，通过开放式创新探索技术和业务合作

### ▶ 研究&技术区

携手高端学习机构探索潜在可能性，共同打造满足特定企业需求的工业4.0解决方案

### ▶ 精准机械区

深理解智能机械化以及如何使用物美价廉的解决方案升级和提高机械的使用期限和效能

### ▶ 投资区

以工业园区为特点，促进自由贸易、出口加工、经济特区和高新技术区的发展

### ▶ 行业导览

为参展者们准备的聚焦行业的现场游览提供了更加清晰明了、宏观准确的概况介绍，包括特展、演示、以及参展者们关注的发展情况

### ▶ 技术游览

前往精选工业4.0展区，接触创意先锋者，了解行业部署理念的线下游览

### ▶ ITAP学院

24小时在线内容和视频学习平台。它为有意于探讨工业4.0话题思想领导和见解的参展者和利益相关者提供6种语言服务，多种可兼容格式的内容

## 内容平台概览

平台为不同参展者打造而成，提供丰富多彩的学习选项，缩小知识差距。这其中包括生产制造和全球增材制造未来峰会、行业圆桌会议、标准论坛、沙盘研讨会以及专家和思想引领者们领衔的工作坊

2020年10月19日 星期一	2020年10月20日 星期二	2020年10月21日 星期三	2020年10月22日 星期四	2020年10月23日 星期五			
生产制造未来峰会 和圆桌讨论	新加坡工业博览会				技术导览		
	开幕式	圆桌讨论 /工作坊	全球增材 制造未来峰会	圆桌讨论 /工作坊		标准论坛 /大师讲坛	企业/协会 举办的接待会
	全球增材 制造未来峰会	沙盘项目					
企业联网接待会							

# 独一无二的学习之旅

您的业务转型  
由此开启

贯穿亚太地区主要制造领域，实现工业4.0学习、发展和接纳的平台

随着亚太地区生产制造商们逐渐意识到各自业务模式不再具有可持续性，经济体和企业公司开始规划各自的转型道路。

然而，每一个转型之旅大相径庭，并非易事，不同发展阶段的企业接纳度不同。

专属“学习之旅”应运而生，它是为亚太地区生产制造组织和不同发展阶段的参展商们提供的沉浸式个性化体验，它们已然准备好接纳工业4.0，参与其中，催化想法，激发深化理解，助力创造合作连接。

通往工业4.0的大门

学习实验室

联合实验室

内容平台

机器人实验区

创业区

研究&技术区

投资区  
Zone

精准机械区

技术游览

ITAP学院

行业导览

您的业务转型  
未完待续

# 参展类别

解决方案供应商、技术供应商、业界企业、零部件生产制造商、软件公司、生产制造解决方案供应商、服务企业、培训&认证公司、高端学习研究院、研究机构、咨询企业、初创公司等

## 增材制造

工业3D打印综合解决方案

- 3D模型软件
- 3D打印机
- 生产制造解决方案
- 物料&零部件
- 质量管理&计量
- 快速成型技术
- 研发

## 数字工厂

一体化&信息技术解决方案

- 资产管理系统
- 大数据管理
- 云计算
- 网络安全
- 数据基础设施
- 设计&产品研发
- 数字双胞胎
- 能源管理解决方案
- 企业资源计划 (ERP)
- 制造执行系统 (MES)
- 节能生产制造技术
- 预见性维护
- 产品生命周期管理 (PCM)
- 研发
- 安全技术
- 培训&教育
- 虚拟&增强现实
- 虚拟调试

## 工业自动化

工厂/加工自动化、系统解决方案&工业信息技术解决方案

- 装配&操作系统
- 自动化系统
- 电缆&能源载体
- 控制系统、可编程控制器SCADA (监测控制和数据采集)
- 电力传导
- 嵌入式系统
- 总线电缆系统
- 传动装置系统
- 热回收系统
- 暖气、通风、空调设备
- 工业图像处理
- 设备测量&控制
- 工业物联网
- 激光技术
- 线性定位系统
- 机器人器械、装置和零部件
- 仪表板、建筑电气安装分配系统
- 微技术
- 移动控制
- 加工自动化
- 产品&商标保护
- 气动自动化技术
- 研发
- 机器人&系统集成
- 机器人仿真&视觉系统
- 安全开关
- 安保零部件&系统
- 传感器&驱动器
- 培训&教育
- 振动测量系统

## 内部物流

智能物流&供应链管理解决方案

- 自动化导引装置
- 自动化存储&检索系统
- 传送系统
- 生态制粒系统
- 工业卡车&叉车
- 分类系统&识别系统
- 升降平台
- 物流信息技术
- 包装&订单装箱系统
- 上架系统
- 研发
- 存储&检索设备
- 空间解决方案供应商
- 供应链管理解决方案
- 培训&教育
- 物流成套系统
- 无人机
- 仓库管理系统

# 观众分析

东盟成员、南亚、北亚、澳大利亚和新西兰。

## 主要行业

- 航空
- 汽车
- 化工
- 消费品生产制造
- 电子&电气
- 能源
- 食品&饮料
- 基础设施&设备
- 物流&供应链管理
- 石油&天然气
- 制药&生物技术
- 半导体
- 城市解决方案

## 职业类别

- 业务发展
- 合规&审计
- 金融&投资
- 信息技术
- 采购
- 生产制造
- 产品管理
- 质量管理&保障
- 研发
- 技术销售

## 岗位职级

- 高级管理
- 咨询师
- 决策者
- 部门主管
- 工程师
- 工厂规划师
- 采购经理
- 系统主管
- 商人



# 决策者为何选择我们？

“ 为了让像我一样的代表开始执行工业4.0解决方案，这是一次提供完整学习之旅的重要机会，处处充满了合作和交流想法的机会。在所有我参与过的展会中，这无疑是我见过的最好的展会。”

**Naguib Mohd Nor,**  
马来西亚航空业协会主席

“ 2019年新加坡工业博览会为俄罗斯及亚太地区企业间建立业务联系与合作提供了源源不断的动力。我们准备维护好且全力发展在该展会中签订的协议。”

**Vladimir Dozhdev,**  
数字技术主管兼俄罗斯联邦工业和贸易部部长

“ Oracle在本次展会中采用生态系统开展交流和对话，绝对是一个现象级标志。2019年新加坡工业博览会让我们有机会与首席体验官们开展极富意义的对话交流，探讨如何开始工业4.0之旅。”

**Sunil Wahi,**  
Oracle亚太区高级销售主管兼供应链应用主管

“ 参与2019年新加坡工业博览会时，我是代表350家成员公司的一名买手。工业4.0蓄势待发。我们需要接纳自动化，但更重要的是要了解我们需要做出调整——不仅仅是技术改变，还包括应对工业4.0的培训和变化管理。展会让我能够分享经验、衡量最佳实践、与来自世界各地参展商建立共生关系。”

**Danilo Lachica 博士,**  
Philippines公司半导体和电子工业部主管

# 海外系列展会



## 德国

汉诺威

- 汉诺威工业博览会

## 土耳其

伊斯坦布尔

- 土耳其工业展览会
- 土耳其能源与环境工程展
- 土耳其国际钢铁铸造及机械产品展览会
- 土耳其国际有色金属加工技术、机械及展品展览会
- 土耳其铸造产品贸易展览会

## 意大利

米兰

- 意大利国际物流技术展览会
- EMO Milano-金属加工世界

## 美国

芝加哥

- 汉诺威工业博览会美国分展

## 加拿大

多伦多

- 加拿大国际电力能源展

## 新加坡

新加坡市

- 新加坡工业博览会

## 澳大利亚

墨尔本

- 澳大利亚国际物流技术展览会

## 俄罗斯

莫斯科

- 俄罗斯国际物流技术展览会
- 俄罗斯国际运输包装、包装机械及自动化展览会

## 墨西哥

瓜纳华托

- 墨西哥工业展

## 汉诺威米兰展览（上海）有限公司

地址：上海浦东新区银霄路 393 号 百安居浦东商务大厦 301 室

邮编：201204

联系人：张诗雨 / 岳明蔚 / 宋瑶琴 女士

邹少钧 先生

电话：021-2055 7081 / 2055 7080 / 2055 7078 / 2055 7079

邮件：hmesse@hmf-china.com

