

德国汉诺威工业展览会HANNOVER MESSE

展会信息

举办时间：2022-04-25 至 2022-04-29

举办周期：一年一届

国家地区：欧洲—德国—汉诺威

展馆名称：德国汉诺威会展中心

主办单位：德国汉诺威展览公司Deutsche Messe AG, Hannover

展馆面积：230000平方 客商流量：220000人 展商数量：6500家

展会介绍

汉诺威工业博览会是世界领先的工业技术展会，每年吸引超过6,000家企业和20多万名观众前来参加。为顺应数字化时代发展潮流，2020汉诺威工业博览会将主打“工业转型”新主题，并推出全新的展览计划。随着数字化转型时代的到来，行业演变不断加快，汉诺威工业博览会必须紧跟步伐。展会届时将以全新的展览布局，强化其作为全球领先的工业技术贸易展览品牌的独特地位。

德国汉诺威展览公司董事局主席柯克勒博士（Dr. Jochen Köckler）表示：“汉诺威工业博览会已发展成全球公认的品牌盛事。为进一步提升展会品牌影响力，未来我们将不再使用CeMAT、数字工厂或IAMMD等子品牌作为展会宣传之用。我们的新展览计划将明确关注各核心领域的关键主题，反映汉诺威工业博览会对工业转型的推动作用。”

调整后，汉诺威工业博览会将展出以下六大类别：自动化、动力及传动（2-13号展厅）：涵盖工厂、过程和能源自动化；机电动力传动和流体动力；机器人技术；工业传感器技术与图像处理；变压器；能源管理；物流自动化和仓储技术。柯克勒博士提到：“自动化在推动产业深度融合方面发挥着基础性作用。汉诺威工业博览会的自动化相关内容主要在整个会场的东部和南部展出，涵盖推动工业转型的全部关键要素，同时还能确保观众流量最优化，并为寻求解决方案的观众和展商提供最大便利。”数字生态系统（14-17号展厅）：聚焦数字集成和工业应用，涵盖商业软件、PLM、MES、物流IT、数字化平台和云解决方案、IT安全、增强与虚拟现实、能源管理解决方案、人工智能和5G基础设施等主题。柯克勒博士说道：“数字化技术对于工业转型来说至关重要。数字化技术遍及汉诺威工业博览会的所有其他区域，将成为展览中心核心区域的一大亮点。”

能源解决方案（11、12、13和27号展厅）：关注为工业建筑、工厂以及接入的移动基础设施提供高效、气候中立的能源供应，涵盖发电和输电、电力、氢能和燃料电池、制冷供热技术以及电动车辆基础设施等主题。工业零部件（19、20、22和23号展厅）：提供关于定义未来主题的交流平台，涵盖轻量构造、增材制造技术、表面处理技术、特定材料组件、紧固系统和工程服务等。

创新技术及未来生产（21和24号展厅）：聚焦研发、初创企业、新兴技术、创新文化和未来工作等。柯克勒博士表示：“展馆西北展示区是我们创新热点的聚集地，在这里，初创企业与研究机构碰撞出思想火花，大型公司与青年才俊和别具一格的思考者不期而遇。创新技术及未来生产分展区为我们提供了洞察行业未来的机会。”物流（2、3和4号展厅）：涵盖物流和仓储技术；仓库及工厂设备；工业货车及配件；自动导引车；包装技术和物流服务。来自70个国家和地区的6,000多家参展企业以及来自80个国家和地区的超过200,000名观众将参加2020汉诺威工业博览会。有三分之二的参展商和三分之一的观众来自德国以外的地区，其中约95%的观众是行业专业人士。在2019汉诺威工业博览会上，约有8%的观众（17,300人）和28%的参展商（1,715家）来自亚洲地区。

展品范围

集成自动化及动力/传动控制展一、（IAMMD-工业自动化及传动合并主题）：电气传动：普通工业

电机，特殊工业电机，伺服电机，通用小型电机，专用设计小型电机，变频、变流器装置和元件，电驱动控制系统，电驱动调速器，电磁装备、磁铁，电动马达元器件电气工程：控制技术，测量技术，调节器技术，工业用计算机，网络/工业通讯，无线电自动化，嵌入式系统，传感器系统，工业图象处理，传动系统，电机，检测设备，托架系统等；机械工程：装配，处理，机器人，自动化装配处理系统和元件，生产设备，工业图像处理；机电动力传输：齿轮和齿轮传动装置，平稳函数齿轮传动装置，转向系统和转向轴，无限调节齿轮传动装置（无极变速齿轮传动装置），其他齿轮传动装置；滚动轴承，滑动轴承等各种轴承及附件；线性传动，直线导轨、连轴节，制动器和制动（刹车）系统；带传动和链传动系统，润滑剂、电力驱动系统和电机保护设备；流体动力传动（液压和气压传动）：液压泵，液压电机，液压阀，液压蓄电池，液压循环元件和液压系统，试验台，水压系统，工业液体（液压油），过滤器，软管和软连接管，集中润滑系统和润滑泵；气动马达，气缸，气压阀，电磁阀；气压调整装置，整体气压控制装置，电压互感器，双重流体激励器，压力开关（压力继电器），密封装置及附件等。

工业零部件与分承包技术展:转包和分承包：铸锻件，紧固件、螺丝、金属成品件、固体成型，非切割技术零件，机切割金属零件，汽车配件，部件装配和金属结构，工具和制模，标准件、模具、锁及配件，塑料零件和橡胶加工，生产装配服务、合同服务，工程服务；生产、装配、包装设备、轴承、链条。材料：钢、铝和其他金属，陶瓷，聚合物（工程材料），复合材料等各种不同的工业用材料及化合物等

能源展:能源的供应：水电设备、火电设备、风电设备、太阳能装备、离岸设备；生物能发电技术、核能技术、发电站，各种混合能源发电设备；小型及便携式发电设备；直流发电机、交流发电机，各种新型能源转化设备；能源的传输与分配：电网系统、电站系统、变电设备、变压器，超高压电力输送设备、电缆、绝缘子、绝缘材料、仪表互感器，电力变频器，、电力电容避雷器，接地电阻，电抗器；配电装置和控制设备，开关装置，高压开关，高压断路器，低压断路器；燃料电池等新能源存储；传统能源的开发利用：油、气、煤等传统能源转化，效能提升，二氧化碳减排技术及废料处理；可再生能源：太阳能，天然气，生物量，水力发电，地热能的相关设备、技术开发及服务

数字化工业展:产品开发（PLM/CAD），生产和过程计划，视觉呈现，仿真技术，电脑图像模拟，机械工程/自动化，过程合成，订单处理和技术化销售，工业软件，基础体系和发展工具、机器制造软件、生产软件、网络解决方案与服务；

研究与技术展:基础科学研究、应用科学研究和技术、研究和创新服务、技术转让、技术数据库、商业与科技结合、吸引投资；

上届回顾

德国汉诺威工业展览会HANNOVER MESSE是由德国汉诺威展览公司Deutsche Messe AG，Hannover举办，展览会一年一届，该展会也是企业打开德国市场非常重要的一个平台，德国汉诺威工业展览会HANNOVER MESSE上届吸引来自6500家参展企业，客商数量达到220000人，展会是德国汉诺威会展中心在举办，展会面积达到230000平方。

展会图片

