

中国(北京)国际工业智能及 动力传动与自动化展览会 Integrated Automation, Motion & Drives BEIJING

2018年5月9 - 11日
9 - 11 May 2018

北京展览馆
Beijing Exhibition Centre

www.iamdbeijing.com

2018

展前预览



中国机械工程学会



Deutsche Messe

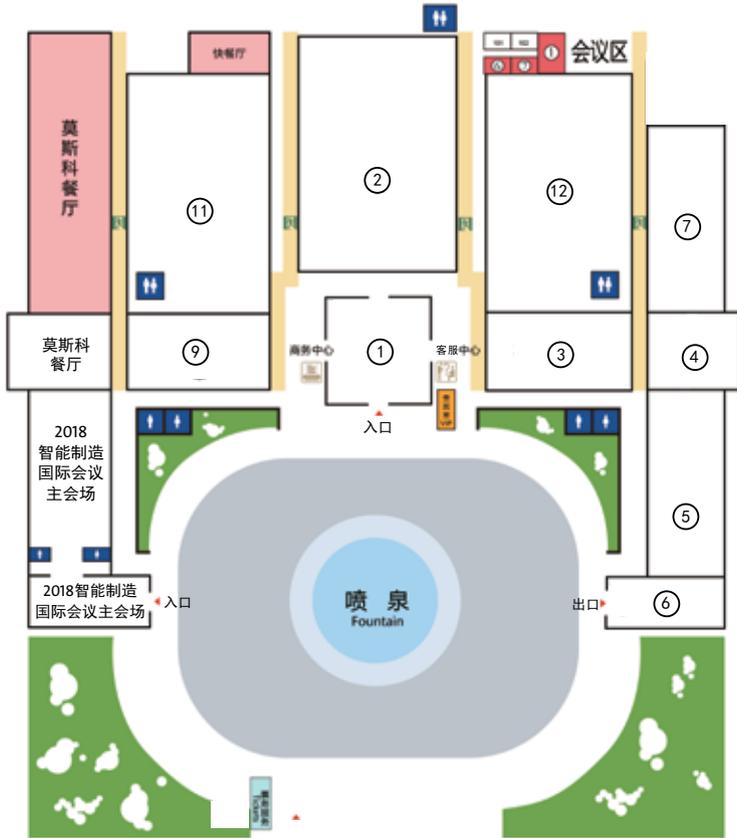


FIERA MILANO

集成自动化、工业信息技术、动力传动与
控制技术的国际盛会

IAMD
BEIJING

展馆图



如何抵达北京展览馆

1. 地铁

- 4号线动物园C2出口
- 4号线西直门A1出口
- 2号线西直门A1出口
- 13号线西直门F1出口

2. 公交车

西直门外站: · 运通: 104, 105, 106 · 电车: 105, 111 · 公共汽车: 7, 26, 27, 31, 52, 72, 334, 347, 360, 362, 601, 708, 714, 716, 808, 811, 812, 814, 902, 962, 16, 16支线

动物园站: · 运通: 104, 105, 106, 205 · 电车: 102, 103, 105, 107, 111 · 公共汽车: 7, 15, 19, 26, 27, 31, 45, 52, 65, 72, 319, 332, 334, 347, 360, 601, 634, 714, 716, 808, 812, 814, 902, 962, 特4

3. 出租车

- 从北京火车站出发: (非高峰时段)全程14公里约20分钟, 约35-40元
- 从北京西客站出发: (非高峰时段)全程12公里约20分钟, 约30-35元
- 从北京首都机场出发: (非高峰时段)全程39公里约50分钟, 约120-150元

部分展商展品及介绍

南京菲尼克斯电气有限公司

展位号: 1-01

菲尼克斯(中国)投资有限公司是德国菲尼克斯电气集团在华子公司,是集团公司亚太地区业务中心。德国菲尼克斯电气集团是全球公认的电气连接、电子接口、防雷技术和工业自动化系统解决方案的领袖企业。



1993年起,菲尼克斯电气在中国投资,积极组建销售网络、生产基地和研发中心。截至2014年底,菲尼克斯电气在中国拥有5家子公司、20多个办事处、3个市场与技术中心和200多家分销合作机构,为电力、风电、光伏、通讯、机械、建筑、冶金、石油、化工、交通运输、汽车制造和烟草等工业领域提供世界一流产品、解决方案和优质高效服务。

在二十多年的发展历程中,菲尼克斯(中国)投资有限公司始终保持业务的高速增长。目前,菲尼克斯(中国)投资有限公司已成为菲尼克斯电气全球重要的生产基地、研发基地、物流枢纽、竞争力中心和战略中心,是菲尼克斯电气全球2020战略的重要支柱。

PLCopen

展位号: 1-06



PLCopen核心活动围绕着IEC 61131-3国际标准,并制定了运动控制、通信、功能安全以及XML模式等规范。近年来如何把涉及PLC、运动控制、安全控制等诸方面的工业硬软件科学地映射到虚拟世界中去成为PLCopen的一项重要任务。

中国PROFIBUS & PROFINET协会

展位号: 1-15

PI (PROFIBUS & PROFINET International) 当前正在有针对性地推动工业4.0的发展,并为进一步发展当今已成熟的解决方案奠定基础。PI-China是PI国际组织在中国地区唯一承认和支持的RPA组织。



我们的目标是确定工业4.0环境中重要的通信要求,并将其标准化,以指导PI技术的进一步发展。显而易见,鉴于PROFINET对TCP/IP的开放性及其标准的基于以太网的技术,PROFINET的体系结构是不会过时的,它是工业4.0的基本先决条件。

毕孚自动化设备贸易(上海)有限公司

展位号: 2-01



结构非常紧凑的本安型 I/O: 新的 EtherCAT 端子模块直接连接位于 Ex Zone 0 危险区中的现场设备 带本安型输入/输出的新型 ELX 系列 EtherCAT 端子模块结构非常紧凑,能够直接连接于 Zone 0、1 和 2 危险区中的现场设备。倍福基于 PC 的控制系统现在将无缝结合自动化和过程控制技术,并保留综合、全面的 EtherCAT 系统诊断功能的所有优点。

泓格科技股份有限公司

展位号: 2-16

泓格科技新产品信息

• WISE-5231M 智能型 IIoT 集中器(金属外壳、支持 4G 无线网络功能)

• 无需安装工具,使用浏览器即可进行系统操作

• 内建 IF-THEN-ELSE 逻辑引擎,提供完整的逻辑运作能力

• 支持 XV-board I/O 模块

• 支持 DCON、Modbus RTU、Modbus TCP 从站模块

• 支持定时器,排程,SSL/TLS Email 发送功能

• 支持数据记录及数据文件自动回送功能(提供档案备份机制)

• 支持主动式 I/O 数据传送功能,实时传送数据

• 支持 Modbus TCP/RTU、SNMP、MQTT、FTP 等通讯协议

• 支持云端 IIoT 平台连接功能

• 支持 IoTstar 云端管理软件



北京鼎实创新科技股份有限公司

展位号: 2-18

多协议智能网关产品介绍

面对当前制造业技术改造需求,鼎实提出“车间设备联网及信息集成解决方案”,并推出新品多协议智能网关。主要包括:多协议智能网关及工具软件、信息集成系统软件——网络实时数据库+数据库组态+MES 专用数据接口。



施迈茨(上海)真空科技有限公司

展位号: 2-28

施迈茨(上海)真空科技有限公司是德国 Schmalz 集团的在华子公司, Schmalz 创立于 1910 年的德国小镇格拉腾,迄今延续着百余年的家族运营传统。



施迈茨自 1984 年开始系统化生产真空元器件,迄今在全球拥有 16 家子公司,产品涵盖了:针对自动化生产线的真空元器件、真空装夹系统;针对半自动化生产领域的真空管吊具和滑轨系统;以及木材、金属加工行业的真空装夹系统,是全球领先的真空科技(负压)系统集成方案供应商。

施迈茨真空产品几乎适用于所有行业产品的搬运及加工,并可针对各种特殊需求进行产品的专项开发和改造,被客户赋予充分的信任及肯定,是玻璃、汽车、电子、包装、食品生产加工、建筑等行业的知名供应商。

卓越品质、先进科技、稳定质保和国际化服务是让施迈茨得以在市场上保持长久竞争力的有力保障,而这一切的根基,都立足于施迈茨百年未变的“客户为本”的经营理念。

部分展商展品及介绍

埃莫运动控制技术(上海)有限公司

展位号: 2-32

Double Gold Twitter 160A/80V 是世界体积最小、最强大的伺服驱动器, 高达10000W的额定功率和超大电流, 先进的伺服能力, 专利创新快速开关技术 (FASST), 支持EtherCAT或CANopen, 重量仅为33g, 节省空间, 提高机器性能, 减少电缆并免除电气柜, 同时还可提供无以伦比的动力。



广东速美达自动化股份有限公司

展位号: 2-38



LCM100
一站式自动化生产线整体解决方案
系统配置
SCARA 2台
线性模组1套

视觉定位系统2套 (含相机、光源)

螺丝拧紧系统2套

其他FA产品若干

系统核心技术

系统集成SCARA、上下循环线性模组、视觉定位系统、

螺丝拧紧系统、取料机构等FA产品

线性模组长度可增减

适用于多工位操作

整合自动化产品, 不断开发新型产线, 成为行业内提供整体解决方案的专家!

康耐视视觉检测系统(上海)有限公司

展位号: 2-46

2018年新品ES-A5000, 在展会上全面亮相:

ES-A5000利用双目成像和结构光原理可以引导机械手对杂乱无章的物品进行挑

拣。具有大视野, 高速度, 易于集成等特点。这款产品主要应用于汽车, 电子及物流等行业。

COGNEX



安全光栅PSENopt II: 坚如磐石且安全可达PLe

皮尔磁第二代光栅PSENopt II可针对每位客户, 在需要安全介入生产过程的时候, 提供手或手指的保护。除了已发布的全球首款3类光栅 (成本最优下的安全

方案, 可达到安全等级PLd), PSENopt II的4类型号现在也已上市销售, 这意味着Pilz的最新一代光栅根据标准IEC/EN 61496-1/-2, 已可用于高达PLe等级的应用。

坚如磐石是其另一特点, 可耐受50g的加速度 (战斗机做极限飞行一般5-6g, 50g, 大家请随意感受一下)。好处就是光栅可以在恶劣的工业环境中, 抵御极高强度的冲击、碰撞及振动。

町洋机电(中国)有限公司

展位号: 3-10

新产品Remote I/O介绍

町洋Remote IO系列可以任意搭配不同的PLC做扩充使用, 并最多可扩充至247组IO模块, 灵活的使用情境适用于多样的工业控制环境。超薄设计紧密模块与可选择的通讯方式, 让使用者可以轻易地在有限的机柜空间中使用高密度模块化的IO设计。同时可以有效节省80%配线时间与60%配线材料, 这对系统维护和除错是非常方便。



上海思百吉仪器系统有限公司

展位号: 9-01



红狮发布新一代人机界面 (HMI)

助力实现工厂自动化

新型CR1000和CR3000人机界面

(HMI) 配备Crimson® 3.1软件,

具备协议转换、数据记录, 以及

网络监测和控制功能, 进一步

提升开发者和使用者体验。

青岛依诺信工业自动化技术有限公司

展位号: 9-05

工业装配组件系统市场领导者

item自1976年开始研发和销售针

对机械设备、工装夹具和工厂的

解决方案。item在华独资公司青

岛依诺信面向亚洲客户提供超过

700种产品: 工业铝型材, 精益

管, 线性模组, 工作台, 工业楼

梯及平台系统等。



北京费索科技有限公司

展位号: 9-11

北京费索科技有限公司是一家专门从事于助力机械手、真空搬运、气动平衡吊、铝合金轨道、自动化设备制造型企业, 公司产品面向汽车、家电、铁路行业、军工、航天等领域, 为其提供助力机械手、自动化装配及自动化技术解决方案。助力机械手是一种新颖的、用于物料搬运及安装时省力操作的助力设备。

以压缩空气作为动力源。通过精密的气控元件及逻辑控制单元, 智能检测负载状态, 继而实现助力平衡。

按工作原理不同, 可分为硬臂式、软索式和T型式。按系统所采用基座不同, 有地面固定式、地面移动式、吊装固定式、轨道移动式等。

易格斯拖链轴承仓储贸易(上海)有限公司 展位号: 9-20



易格斯 (igus) 公司成立于1964

年, 总部位于德国科隆, 在世界

各国或地区都设有分支机构, 成

立至今一直致力于工程塑料产品

的开发和研究。经过50多年的不

断努力, 易格斯在拖链、高柔性

电缆和塑料轴承领域处于世界领

先水平。

部分展商展品及介绍

上海艾浦鸣志自动化设备有限公司

展位号: 11-01



鸣志, 作为中国最大的运动控制产品综合制造商之一, 始终秉持对专业应用技术和国际化科学管理手段的追求。从工厂自动化专业部件到智能LED照明驱动器, 从大型工厂设备的智能管理系统到汽车通信设备的控制执行机构, 鸣志在广泛的应用领域中

不断的提供更专业、更节能、更高效的产品, 为顾客带来安心和便利, 创造顾客价值。此次将展示MDX集成式伺服电机、STF智能型总线控制步进驱动器、SSDC系列智能型步进伺服驱动系统等多款王牌产品。

南大傲拓科技江苏股份有限公司

展位号: 11-25

NA300是南大傲拓自主研发的中型PLC, 采用嵌入式低功耗高性能32位处理器, 主频400MHz。程序存储空间为8M, 数据8M, 支持32K用户自定义变量。其中CPU模块, AI/AO模块带OLED液晶显示, 可以显示更丰富的运行及故障信息。



易盼软件(上海)有限公司

展位号: 11-26



EPLAN软件与服务公司专注开发CAE工程解决方案, 此外, 也为客户优化设计流程提供专业化建议。在产品开发过程中, 标准化流程、自动化处理及统一的工作方式, 都能促进效率提升, 最终结果是企业的盈利能力大幅提升。

在软件安装、项目实施、与PLM、ERP等系统集成方面, EPLAN公司经验丰富, 也已制定了标准化的工程解决方案。当然, 我们也提供定制化的实施方案, 服务范围涵盖功能定制、工程咨询、与ERP/PDM/PLM集成的标准或特定接口开发。我们所做的这些, 都是要确保产品开发过程中: 数据保持一致、始终以顾客为导向、提供全球化的支持、支持创新发展、与其它系统顺利集成, 而上述种种都是企业取得成功的重要因素。

EPLAN是威图软件系统(Rittal Software System)的组成部分, 隶属于Friedhelm LohGroup, 它亦是投资连续、投资名词。

罗勒(上海)商贸有限公司

展位号: 11-50

Rollon以其先进的技术能力, 在设计、制造和销售直线运动系统方面领先全球, 如线性轴承, 伸缩导轨和直线模组。正由于在技术方面的专业, 我们能够为客户提供专业的技术服务。

Rollon公司总部位于意大利的维梅尔卡特, 总面积13000m²。

2013年正式设立上海分公司。全球分支机构设立在德国, 美国, 法国, 中国(上海), 俄罗斯和巴西有代表



机构。并且在全球拥有广泛的经销商网络。

Rollon产品主要应用于工业机械、机器人、轨道交通、物流、医疗设备等。

上海气立可气动设备有限公司

展位号: 11-52

RMT-组立机械手

夹爪采用内部气路设计, 不须另外配置气管, 可避免夹爪转向时气管产生缠绕问题。

回转缸以RTBM形式为主, 以缓冲器作为吸收转向时的冲击动能, 并搭配调整螺丝做外部角度调整定位, 也可提高使用寿命。

金器工业股份有限公司

展位号: 11-56

1) 新能源工程展区-台湾金器电磁阀组、低功率节能电磁程。

金器低功率电磁广泛应用于锂电池设备、太阳能设备、白车身焊接生产线、白色家电生产线等领域, 节能环保、性能稳定, 设备首先。

2) 机器人工程展区-台湾金器机械夹爪。

台湾金器气动夹爪, 种类齐全、品质稳定, 广泛配合各品牌机器人, 应用在汽车、电子、包装领域的抓取、摆放、移栽等工序。



上银科技(中国)有限公司

展位号: 11-70



HIWIN将与您携手迈向工业4.0智能制造并提供客户高附加价值之完整解决方案, 展示亮点有关节式机器人手臂、史卡拉机器人手臂、并联式机器人手臂、晶圆机器人、电动夹爪、智能型滚珠丝杠、直驱马达回转工作台、高性能

伺服驱动器与伺服电机、直线电机、线性致动器、精密定位平台、单轴机器人全模块、滚珠丝杠、直线导轨、轴承、花键等一系列完整解决方案。新机亮点包括: 花键(SP)、KA/KK/KC全模块、机器人智能制造、直驱马达回转工作台、自动化关键零组件、智能型滚珠丝杠-智慧诊断等。

康耐(上海)国际贸易有限公司

展位号: 12-03

ONEC农业和工程机械连接器

1. 坚固的预铸电缆后端, 带TPU线缆
2. IP67和IP67K的防护等级
3. 电缆应消除
4. 抗化学侵蚀性的TPU材料被应用于农业环境中
5. 绝缘电缆
6. 金属物几乎没有暴露在外, 提高了耐腐蚀性
7. 防干扰
8. 防水电缆组件



部分展商展品及介绍

厦门唯恩电气有限公司

展位号: 12-20



WAIN ELECT R

唯恩连接器新品 | H2M 双模块型外壳

在连接器模块化需求与日俱增的背景下,目前的HIM外壳只能选用一种单模块产品,功能选用及应用场合都具有一定的局限性。越来越多客户开始倾向于小空间满足大需求的连接器产品。

唯恩新开发的H2M双模块外壳,不仅可同时选用任意两种单模块产品,且功能选用灵活,占用空间小,同时具备EMC电磁屏蔽功能,可应用于不同的需求场合。

宾德连接器(南京)有限公司

展位号: 12-24

宾德连接器集团总部位于德国Neckarsulm(内卡尔苏姆),是一个中等规模的集团公司,在瑞士、法国、英国、瑞典、荷兰、中国、新加坡和美国有8家分公司。

在我们的生产基地,我们具有极高的深加工水平以及开发设计和按照客户要求生产的高质量和高精度的连接器的能力。

作为世界领先的制造者之一,产品是我们日常工作的重点。我们有5000多个目录产品,3000多种品种和500多种为客户特殊定制的产品,我们能够为一个工业电子应用提供合适的产品。

宾德代表可靠、质量、责任。

一直以来宾德对于客户、员工和服务提供商都是值得信赖的。

质量造就品牌,质量是宾德品牌的灵魂。

高品质一直是我们追求的目标。

责任对我们意味着承担、证明和使命。

公开和诚信是我们日常工作的基础。



深圳市志奋领科技有限公司

展位号: 12-28

激光雷达 Lidar

距离 Sensing distance : 20m ;

检测范围 Scanning degree : 300° ;

扫描频率 Scanning frequency : 25Hz ;

分辨率 Resolution : 0.5°

光电传感器 Photoelectric Sensors

超薄超小 Ultra thin and small

TOF

测量 slot type positioning

(槽型、方型、圆型) 背景抑制 (slot type, Square type, Cylindrical type) BGS

透明体检测 Transparent detection /

魏德米勒电联接(上海)有限公司

展位号: 12-40



魏德米勒RockStar® ModuPlug -随心组合

RockStar® ModuPlug系列针对不同行业的应用环境实现通用的联接且自由可变的组合。您现在可以亲身体验,感受如此简易的安装。即刻申请免费样品箱,了解魏德米勒模块化重载插件的随心组合。

PROtop电源——满足高要求的工业通讯解决方案

6 www.iamdbeijing.com

魏德米勒的高端电源 PROtop系列应用全新的DCL (输出动态过流) 专利技术,能在系统运行受到影响之前,识别出性能的波动及故障。即使在恶劣的工业环境中,PROtop电源的高可靠性、长使用寿命和高效率等特性都使其成为用户的不二之选,能满足各种技术应用的需求。

厦门宏发电声股份有限公司

展位号: 12-43

· HF18FZ

全新结构设计的升级产品,关键性能全面提升

--- 2组及4组转换触点形式

--- 标准型: 2组5A, 4组3A; 高负载

型: 2组10A, 4组5A

--- 线圈触点间耐压2000V

--- 机械寿命5 X 10⁷ops, 电寿命5 X 10⁵ops

--- 采用高效全自动生产线,保证良好的工艺一致性

--- 改善底座结构,有效提升抗冲击稳定能力

广泛应用于: 低压控制柜、大型机械设备、电力设备、电梯、化工设备等



美国邦纳工程国际有限公司

展位号: 12-60



美国邦纳全新研发的DXM100控制器

美国邦纳全新研发的DXM100控制器是一款出色的工业无线控制器,可应用于以太网连接和工业

物联网 (IIoT) 相关应用。这款强大的基于Modbus通信的无线控制器内置了DX80网关或多跳Data Radio功能,可将本地无线网络与以太网或主机系统联接。

深圳蚂蚁工场科技有限公司

展位号: 12-70

蚂蚁工场FA工业电商平台,您身边的工业品智能超市。

集工业自动化产品、互联网、供应链服务于一体的综合性电商平台,旨在构建以“工业云部件+互联网+供应链SaaS服务”为主体的全新工业品营销方式,打造工业品线上线下交易、服务、支持一体化平台。

全 (38大分类、1021个系列、万亿级SKU产品)

透 (透明价格、一个起订、出厂价直供)

快 (云仓储、现货库存)

智 (智能选型器、智能型号替换、智能工况选型)

动 (目录与手机互动、2D/3D动态生成)



天立电机(宁波)有限公司

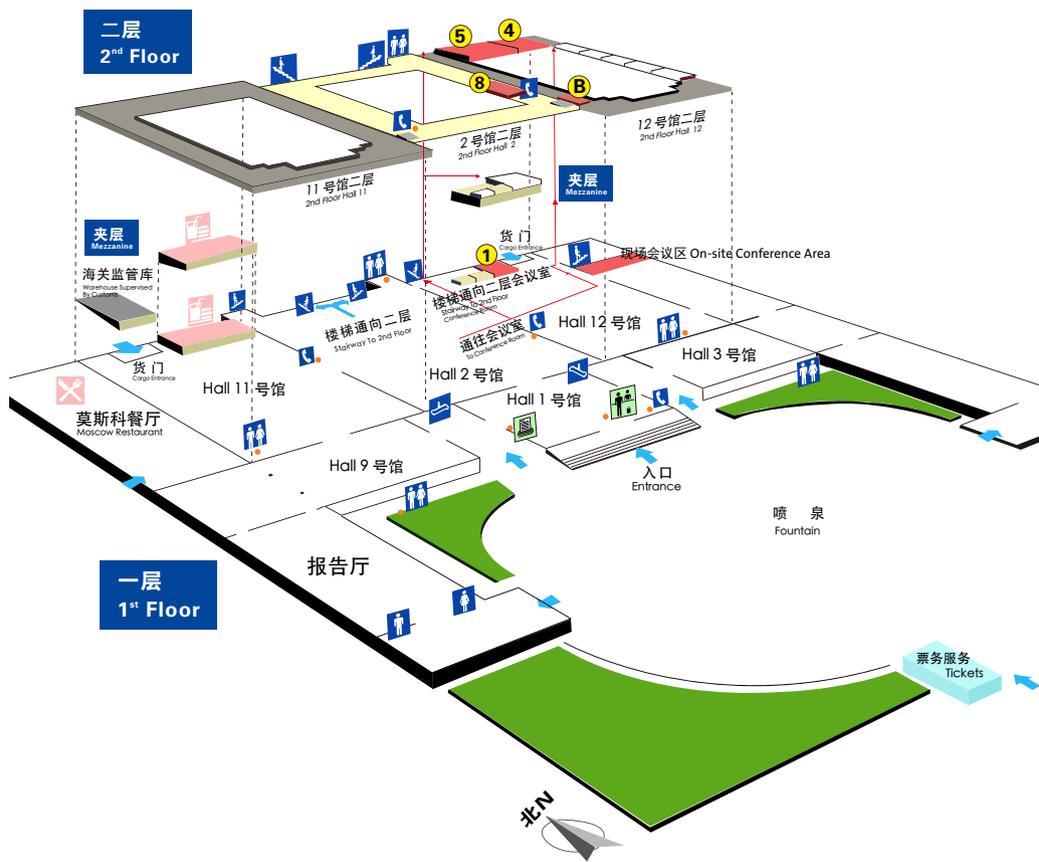
展位号: 12-86



天立电机(宁波)有限公司是一家接线端子台的专业生产商,本公司生产的端子台用途广泛,适用于防盗器材、电力电气、灯具镇流器、仪器仪表、工业控制及自动化。

公司已通过ISO9001-2008质量体系认证及ISO14001-2004环境体系认证。我们的产品通过了UL和VDE认证,产品远销欧美、亚洲各国。天立公司以建成一流企业为宗旨,会一如既往的为客户提供高品质的产品。对客户认真负责,共创繁荣。

展馆立体示意图



会议室
Conference Room



商务中心
Business Center



现场服务中心
Service Center



洗手间
Toilet



IC卡电话
IC Phone



快餐厅
Snack Bar

论坛日程表

日期	会议室	论坛主题
5月9日 13:30-17:00	北京展览馆 报告厅	第六届智能制造国际会议（2018）
5月9日	11号馆会议室 展位号11-100	应用公园 10:30-11:00 智能制造-易盼软件（上海）有限公司 15:00-15:30 智能制造-艾讯宏达科技有限公司
	12号馆会议室 展位号12-80	应用公园 10:30-11:00 汽车智造-施迈茨（上海）真空科技有限公司 14:00-14:30 汽车智造-康耐视视觉检测系统（上海）有限公司 15:00-15:30 汽车智造-德国倍福自动化有限公司
5月9日 9:00-12:00	5号会议室	智能制造科技进步“双十”论坛-“企业智能升级之路”
5月9日 9:00-12:00	北京展览馆 报告厅	2018制造业知识服务高峰论坛-“新智能、新驱动、新机遇”
5月9日 9:30-12:00	4号会议室	2018先进智能制造技术发展研讨会-“人工智能与新一代先进制造技术深度融合”
5月9日 13:00-16:00	5号会议室	连接创新·感知未来 - 2018智能传感与连接技术应用论坛
5月9日 13:00-16:00	4号会议室	智道正行-中国智能制造及工业自动化趋势研讨沙龙
5月9日 9:00-16:00	北京西苑饭店 燕乐堂	视觉系统设计技术会议
5月9-11日 9:00 - 17:00	11号馆40展位	“数字先行，智汇引领”2018智能制造创新大赛 - 现场展示
5月10日	11号馆会议室 展位号11-100	应用公园 10:30-11:00 汽车智造-皮尔磁工业自动化（上海）有限公司 14:00-14:30 智能制造-南大傲拓科技江苏股份有限公司 15:00-15:30 汽车智造-美国邦纳工程国际有限公司
	12号馆会议室 展位号12-80	应用公园 10:30-11:00 农机智造-泓格科技 14:00-14:30 农机智造-康耐（上海）国际贸易有限公司 15:00-15:30 智能包装-施迈茨（上海）真空科技有限公司
5月10日 9:00-12:00	5号会议室	第七届物流装备绿色与智能技术发展研讨会-“智能工厂的供应链升级”
5月10日 13:00-17:30	5号会议室	2018智能工厂核心技术与标准研讨会
5月10日 10:00-16:00	4号会议室	OPC基金会中国巡回研讨会-IT遇见自动化
5月10日 9:30-12:30	12号馆91展位	视觉系统设计技术会议
5月10日 9:30-11:30	会议室B	工业互联新技术发展论坛 — 区块链技术赋能数字化转型
5月11日 9:30 - 11:30	5号会议室	“智”汇北京 制造引领—工业互联产业发展高峰论坛暨2018智能制造创新大赛

*论坛不断更新，若有调整以现场发布为准

2018中国(北京)国际工业智能及动力传动与自动化展览会 应用公园(IAMDBEIJING 2018 - Application Park)

随着我国自动化行业发展迎来“小阳春”，自动化企业正竞相抢占应用领域市场。为迎合这种需求，中国（北京）国际工业智能及动力传动与自动化展览会（IAMDBEIJING）自去年起举办应用公园（Application Park），受到了展商与观众的广泛好评。2018应用公园再度来袭，携手知名自动化生产企业，共探汽车制造、智能制造、农业制造和智能包装等领域的实用解决方案！活动将于2018年5月9-10日在北京展览馆11、12号馆内应用公园活动专区举行，席位有限，机会难得，诚邀您的莅临！

日程安排

5月9日			
时间	地点	演讲题目	公司名称
10:30 - 11:00	11号馆会议室 展位号11-100	软件驱动智能制造	易盼软件（上海）有限公司
15:00 - 15:30	11号馆会议室 展位号11-100	人脸识别的应用与发展 前景	艾讯宏达科技有限公司
10:30 - 11:00	12号馆会议室 展位号12-80	真空柔性制造解决方案在 汽车制造中的应用	施迈茨（上海）真空科技有限公司
14:00 - 14:30	12号馆会议室 展位号12-80	康耐视产品在整车制造四 大工艺中的应用	康耐视视觉检测系统（上海）有限公司
15:00 - 15:30	12号馆会议室 展位号12-80	汽车行业智能制造应用 介绍	德国倍福自动化有限公司
5月10日			
时间	地点	演讲题目	公司名称
10:30 - 11:00	11号馆会议室 展位号11-100	汽车制造过程中如何根据ISO13855 标准正确的应用安全光电装置	皮尔磁工业自动化（上海）有限公司
14:00 - 14:30	11号馆会议室 展位号11-100	南大傲拓智能制造整体解 决方案	南大傲拓科技江苏股份有限公司
15:00 - 15:30	11号馆会议室 展位号11-100	智能制造助力工业4.0——邦 纳产品在整车及零部件制程中 的应用分享	美国邦纳工程国际有限公司
10:30 - 11:00	12号馆会议室 展位号12-80	大型农业机械装备上的信息化 定位、监测和控制系统，及开 发相应的移动应用软件	泓格科技
14:00 - 14:30	12号馆会议室 展位号12-80	精准的农耕，需要可靠的连 接器系统	康耐（上海）国际贸易有限公司
15:00 - 15:30	12号馆会议室 展位号12-80	智能“助”造绿色包装工艺 — 施迈茨真空技术在现代包装工 艺中的应用	施迈茨（上海）真空科技有限公司



第六届智能制造国际会议(2018)

我国制造业目前正处于向数字化、网络化、智能化转型的重要阶段。智能制造核心技术的不断创新，既是制造业自动化、数字化、信息化和智能化程度高级阶段的必然条件，也是推进产业结构优化升级，促进工业化和信息化深度融合，加快转变经济发展方式的关键所在。智能制造将成为决定未来制造业革命的焦点。

智能制造国际会议，作为中国（北京）国际工业智能及动力传动与自动化展览会的同期活动之一，已成功举办了五届。会议紧密结合当年行业热点话题，其规模和影响力不断扩大，受到中外与会者的一致好评。

第六届智能制造国际会议（2018）议将于5月9-10日在北京展览馆召开。本次会议由中国工程院、工信部、中国科协主办，中国科协智能制造学会联合体、中国机械工程学会、德国机械设备制造业联合会、同济大学工业4.0-智能工厂实验室、汉诺威米兰展览（上海）有限公司等单位承办。

会议以“新一代智能制造”为主题，由主旨报告会、主题交流会、专题讨论会等多种形式组成，将邀请中外智能制造领域的政府官员、知名企业家、技术专家等齐聚北京，共话产业前沿科技、行业未来发展趋势，搭建技术研发和产业对接的高端平台，拓展与会者的感知、理解、执行和学习的能力，共同推动智能制造技术的发展。

>>>>>>

大会联系人：

魏瑜萱 010-68799048 weiyx@cmes.org

田原 010-68799023 tianyuan@cmes.org

>>>>>>

第六届智能制造国际会议(2018)

1、主旨报告会

时间：5月9日13:30-16:40

地点：北京展览馆·报告厅

主题：新一代智能制造

	时间	内容
开幕式	13:30-13:35	主持人介绍嘉宾
	13:35-14:05	中国制造与全球合作共赢 路雨祥，全国人大常委会原副委员长、两院院士、中国机械工程学会荣誉理事长
		中国科学技术协会领导
		德国大使馆
		美国大使馆
	国际智能制造联盟成立（揭牌仪式）	
主旨报告	14:05-14:30	苗圩，工业和信息化部部长
	14:30-14:55	新一代智能制造 周济，中国工程院院长、院士、中国机械工程学会荣誉理事长
	14:55-15:15	雷凡培，中国船舶工业集团有限公司董事长
	15:15-15:35	打破智能设计与制造的边界 Sean Manzanares，美国欧特克公司制造业行业总监

主旨报告	15:35-15:55	SJack Hu, 美国密西根大学科研副校长、美国工程院院士、中国工程院外籍院士
	15:55-16:15	打造智能产业生态、助力企业数字化转型 顾建党, 德国菲尼克斯(中国)投资有限公司总裁
	16:15-16:35	智能制造“新视角” Ben Wang, 美国佐治亚理工学院教授、制造研究院院长, 美国国家制造与材料委员会主席

*议程若有调整以现场为准

2、智能制造科技进展论坛

主题：企业智能升级之路

时间：2018年5月9日 9:00-12:00

地点：北京展览馆5号会议室

对象：企业智能制造技术应用相关负责人；研究院及高校智能制造领域专家

联系人：田利芳 13552544802

主持人：张彦敏，中国机械工程学会常务副理事长		
时间	报告人	报告主要内容
08:20-09:00	签到、会前交流、领vip挂牌	播放“2017智能制造十大科技进展宣传片”
09:00-09:20	李培根院士	主题报告
09:20-09:30	互动、交流	
09:30-09:50	PTC公司	Thingworx物联网使能技术平台构建智能制造新主线
9:50-10:00	互动、交流	
10:00-10:20	三菱电机公司	e-F@ctory精益智能工厂解决方案架构
10:20-10:30	互动、交流	
10:30-10:50	中科院沈阳自动化所	工业无线网络WIA-FA技术及标准
10:50-11:00	互动、交流	
11:00-11:20	华晨宝马	智能化工厂解决方案
11:20-11:30	互动、交流	
11:30-11:45	总结、宣布征集“2018年智能制造科技进展”	
11:45	午餐（简餐）	

*议程若有调整以现场为准

3、2018制造业知识服务高峰论坛

主题：新智能、新驱动、新机遇
 时间：2018年5月9日9:00-12:00
 地点：北京展览馆·报告厅
 联系人：郭英玲 010-68799028

	时间	内容
开幕式	09:00-09:20	主持人介绍嘉宾
知识服务 报告	09:30-12:00	中国工程科技知识中心及制造业知识服务中心服务指南
		【知识讲堂】人工智能在制造业应用（暂定） 吴澄 院士
		【政策解读】中国智能制造发展方向（暂定） 工信部信软司
		【服务交流】对接企业，搭建桥梁（暂定） 德国机械设备制造业联合会(VDMA)
		【企业应用】企业智能制造解决方案分享

*议程若有调整以现场为准

4、2018先进智能制造技术发展研讨会

主题：人工智能与新一代先进制造技术深度融合
 时间：2018年5月9日9:30-12:00
 地点：北京展览馆4号会议室
 联系人：刘祖明 13502089943
 承办：天津大学

时间	内容	演讲人
9:30-9:40	会议开幕式致辞	中国机械工程学会 领导
9:40-10:10	智能设计与制造的深度融合	Sean Manzanares, 美国Autodesk软件公司
10:10-10:40	工业机器人精益智能制造	何杏兴, 南京熊猫电子股份有限公司
10:40-10:55	茶歇	
10:55-11:25	工业自动化系统的智能驱动	杜晖, 日本富士电机控股公司
11:25-11:55	新一代智能焊接管理系统	陈颀, 唐山松下产业机器有限公司

*议程若有调整以现场为准

5、第七届物流装备绿色与智能技术发展研讨会

主题：智能工厂的供应链升级
 时间：2018年5月10日9:00-12:00
 地点：北京展览馆5号会议室
 联系人：宋海萍 13817677158
 承办：中国机械工程学会物流工程分会供应链专业委员会

■ 附件2：报名须知

1. 本次会议需缴纳会议注册费。费用明细如下：

个人报名	1500元/人
团体报名（3人及以上）	1300元/人

2. 会议期间，差旅自理。

3. 报名参会者免费获赠会议报告集。

4. 汇款信息：

名称：中国机械工程学会

账号：0200003609014476075

开户行：工商银行北京礼士路支行

5. 请将报名表发送至魏瑜萱（weiyx@cmes.org），在报名后5个工作日内付款，收到付款后视为报名成功，报名日期截止至4月30日。

■ 附件3：报名表

个人基本信息	
姓名	
职务/职称	手机
单位名称	
电子邮箱	
缴费金额	
备注	
开具发票信息	
发票抬头	
纳税人识别号	
发票邮寄地址	

智道正行-中国智能制造及工业自动化趋势研讨沙龙

主办单位：中国工控网、汉诺威米兰展览（上海）有限公司

时间：2018年5月9日 13:30-16:00

地点：北京展览馆4号会议室

2017年以来，我国制造业保持稳中向好的发展态势，升级步伐加快，高技术制造业加快成长，成为发展新动能。受此驱动，自动化市场强势反弹，其中智能制造趋势下的升级需求成为亮点。gongkong®作为中国工业自动化及智能制造领域领先研究机构，已持续关注该市场超过15年，本次会议将在市场层面，盘点新周期的“新自动化”市场、解读成长中的智能制造机会；在产业层面，也将重点分析当今产业升级背景下“智造”+“互联”的市场新机遇，共同探讨未来发展新动能。

2018智能工厂核心标准与关键技术论坛

会议时间：2017年5月10日13:00-17:30（报到时间：12:30-13:00）
 会议地点：北京展览馆5号会议室（北京市西城区西直门外大街135号）
 参加人员：全体会议代表、领导、特邀嘉宾、专家学者及媒体人员

议程安排

时间	内容
13:00-13:30	Eelco van der Wal先生，PLCopen国际组织，执行主席 演讲题目：PLCopen 技术使能智能工厂 ——PLCopen 支持工业4.0，实现更加智能的制造业未来
13:30-14:00	Peter Lutz 先生，Sercos国际协会，执行主席 演讲题目：适用于工业4.0和工业物联网的工业通信技术
14:00-14:25	菲尼克斯电气软件有限公司 演讲题目：工业控制器软件解决方案
14:25-14:50	倍福中国有限公司 演讲题目：TwinCAT 3为实现智能工厂提供强大的软件平台
14:50-15:15	欧德神思软件系统（北京）有限公司 演讲题目：基于PLCopen 的智能制造工业云技术
15:15-15:40	杭州优稳自动化系统有限公司 演讲题目：待定
15:40-16:05	郑炳权 北京亚控科技发展有限公司 营销总监 演讲题目：管控一体化全组态平台KingFusion3.0助力企业构建MES系统
16:05-16:30	朱铎先 北京兰光创新科技有限公司 董事长 演讲题目：以提质增效为中心的智能MES系统
16:30-16:55	张步翔 上海斑彰信息技术有限公司总经理、上海菱秀自动化科技有限公司合伙人 演讲题目：打造机加工透明化车间
16:55-17:10	问答及礼品发放

*议程若有调整以现场为准



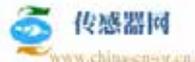
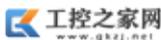
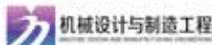
支持媒体



合作媒体及网站



媒体合作



*以上排名不分先后



中国自动化学会控制工程分会
中国科技核心期刊
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录数据库(CNKI)来源刊

ISSN1000-8829
CN11-1764/TB



测控技术

MEASUREMENT & CONTROL TECHNOLOGY

测控在线: ckjs.ijournals.cn

专业
报
道

工控机及自动化控制系统, 现场总线与网络...

智能化仪器仪表及传感器, VXI 及 PXI 技术...

测量测试与检测系统及设备, 工业组态软件...

数采与通信, 仿真与虚拟现实, 机电一体化...

欢迎订阅 欢迎投稿 欢迎发布广告信息

报刊代号: 82-533; 每册 18元; 全年 216元

测控技术样刊索阅申请表

姓名: _____ 职务: _____ 职称: _____
电话: _____ 传真: _____ 邮编: _____
单位: _____
通信地址: _____
您从事的工作: _____
您毕业于哪所大学: _____ 工作单位: _____
技术负责人: _____ 责任编辑: _____

通信地址: 北京市亦庄经济开发区二环路29号
邮政编码: 101111
电话: (010) 65667357, 65667497, 65645498
网址: ckjs.ijournals.cn, www.mct.com.cn
E-mail: cm16349@163.com

2018年 电气系列期刊

强势征订进行中
直接从杂志社订阅全年杂志
均享受9折优惠



中国期刊方阵“双效期刊”
创刊于1981年 月刊
ISSN1000-453X CN11-1244/TM
邮发代号：2-108
定价：12元/期 全年144元
核心栏目：封面报道、E经理人、
产经观察、电气传动、供配电、
自动化系统

《电气时代》

用新电气化改变世界



中文核心期刊 中国期刊方阵
“双效期刊”
国家期刊奖百种重点期刊
创刊于1982年 半月刊
ISSN1672-9560 CN11-5249/TM
邮发代号：82-341
定价：15元/期 全年360元
核心栏目：专家访谈、E经理人、
面对面、电气技术

《电气应用》

面向电力、建筑、石化、冶金……



《电气工程学报》

高端工程学术期刊

月刊
ISSN2095-9524 CN10-1289/TM
邮发代号：80-506
定价：20元/期 全年240元
关注领域：电工理论与新技术、
电机、电器、电力电子与电力
传动、电力系统及其自动化、
高电压与绝缘和电气信息化等

欢迎征订 欢迎投稿

《电气工程学报》投稿网址：
<http://www.eage.com.cn/dqgxcbtg/>

关注电气系列期刊微信，回复即得杂志



关注《电气工程学报》微信



关注《电气时代》微信



关注《电气应用》微信

汇款方式

1. 银行汇款

开户名：机械工业信息研究院
开户银行：工商银行北京百万庄支行
银行帐号：0200001409014473834
提示：需要您把银行转账单传真给我们，
同时注明您的电话和详细邮寄地址

2. 邮局汇款

邮寄地址：北京市百万庄大街22号电气时代杂志社
邮编：100037
提示：需要您在汇款单上注明您的电话、所定刊物名称和刊期

联系方式

联系人：杨志宝 电话：010-88379838 68993985 传真：010-68994786
网址：www.eage.com.cn 邮箱：yangzhongbao@eage.com.cn



现代制造[®]

制造业全媒体传播平台

提供一站式营销解决方案

联系我们:

电话 (Tel): +86-10-63326090-98

传真 (Fax): +86-10-63326099

E-mail: mm@vogel.com.cn

地址: 北京市西城区白云路1号大厦11层

邮编: 100045



荣格助您多渠道获取 工业制造行业专业资讯

+平面杂志

+电子杂志

+网站

+电子快讯

+社交媒体

+活动

行业微信号
荣格智能制造



官方APP
荣格工业资源



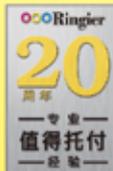
了解杂志如何帮助您在大中华区获取更多优质买家请联络:

华东地区
总经理: 高蕾 女士
电话: +86-21 6289-5533*169
电邮: vivian@ringiertrade.com

华北、华南地区
总经理: 刘奕玲 女士
电话: +86-20 2885-5256
电邮: maggieliu@ringiertrade.com

免费客户服务热线:
中国大陆 800-820-0083

港台/国际 800-1122-8811



Ringier Trade Media Ltd.
www.industrysourcing.cn/www.industrysourcing.com

数字先行 “智” 汇引领

2018 智能制造创新大赛

北京 武汉 深圳 上海

大赛安排

1

华北赛区

2018 北京国际工业智能及自动化动力传动展

- 时间: 5月9日-5月11日
- 地点: 北京展览馆

IAMD
BEIJING

2

华中赛区

2018 中国(武汉)国际自动化与机器人展览会

- 时间: 6月5日-6月8日
- 地点: 武汉国际博览中心

IARS
INTERNATIONAL AUTOMATION & ROBOTICS EXHIBITION
WUHAN

3

华南赛区

2018 华南国际工业自动化展览会

- 时间: 6月27日-6月29日
- 地点: 深圳会展中心

IAMD
SHENZHEN

4

决赛

2018 中国国际工业博览会

- 时间: 9月19日-9月23日
- 地点: 国家会展中心(上海)

IAS
INTERNATIONAL AUTOMATION SYMPOSIUM
SHANGHAI

大赛简介

数字先行,“智”汇引领——2018 智能制造创新大赛由汉诺威米兰展览(上海)有限公司与智汇工业(www.ilinki.net)联合发起,旨在面向工业企业、科研院所及相关专业院校的广大参赛者提供一个智能制造领域智能化、信息化、数字化创新技术成果及技术经验展示交流、资源对接平台,希望通过大赛发现、培育一批走在智能制造前列的创新人才,进一步助力未来制造,推动中国智能制造的发展。

大赛主题 智能化、信息化、数字化,助力未来制造

参赛形式 参赛以团队报名,每个团队1-3人。

参赛对象

包括但不限于企业代表:企业、高校、创业团队



企业



高校



创业团队

联系我们

联系人: 胡女士、甄女士

电话: 010-62314658 17301246735

邮箱: service@ilinki.net



您的贴身工控百宝箱



扫我下载APP

工控宝

全新UI、智能推荐、海量信息、快捷登录

www.gongkong.com

北方区域：

地址：北京市海淀区紫竹院路116号嘉豪国际中心8座8层
电话：010-58930088 传真：010-58930018 邮编：100097

南方区域：

地址：深圳市福田区益田路3013号南方国际大厦D座2101-2103室
电话：0755-82721258 传真：0755-82721091 邮编：518017

gongkong[®]
自动化行业先锋，领导者

试用

工控产品也能试用!

我们工控产品体验中心已为广大用户提供了包括西门子、倍福、基恩士、浩纳尔、威纶通、英威腾、步科、欧辰、麦格米特等23家企业的42款产品免费有奖试用，你也来吧!

IAMD全球系列展

集成自动化及动力传动行业的领先展览会

德国	汉诺威	2019年4月1-5日
中国	北京	2018年5月9-11日
	武汉	2018年6月5-8日
	深圳	2018年6月27-29日
	上海	2018年9月19-23日
美国	芝加哥	2018年9月10-15日
新加坡	新加坡市	2018年10月16-18日
土耳其	伊斯坦布尔	2019年3月14-17日

www.hannovermesse.com.cn/



Deutsche Messe

IAMD

