

AUTOMOTIVE
WORLD CHINA 2018
中国汽车电子技术展览会

展会概览

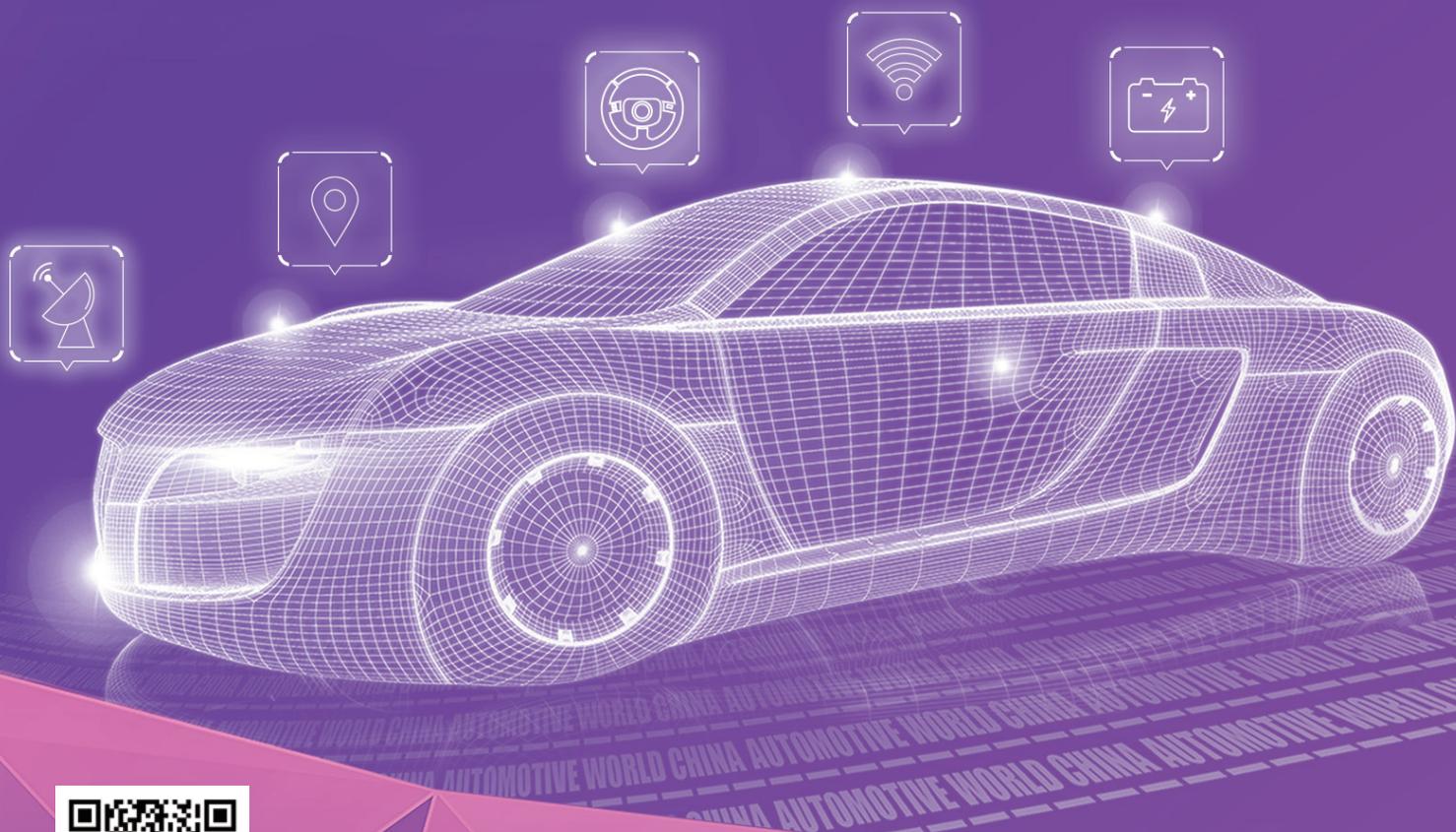
2018年8月28日-30日
中国深圳会展中心2号馆

主办单位



www.automotiveworld.cn

同期举办



官方微信

参展事宜, 请联络 李祖胜先生 +86 21 2231 7111 arick.li@reedexpo.com.cn

参观事宜, 请联络 李海宾女士 +86 10 5763 1717 haibin.li@reedexpo.com.cn

展会介绍

AUTOMOTIVE WORLD CHINA

AUTOMOTIVE WORLD CHINA (中国汽车电子技术展览会) 是面向中国市场, 高质量呈现汽车电子的前沿技术与应用。将汇聚业界影响力卓越的汽车电子供应商, 包括车身电子, 自动驾驶, 智能网联, 新能源汽车技术, 测试测量等知名企业, 为中国的汽车电子工程师们带来更多具有前瞻性和创新力的技术解决方案。



源自亚洲汽车技术展 AUTOMOTIVE WORLD
专注于汽车前装前沿技术与应用



预计 6000 位汽车电子行业观众



预计 100 家主机厂、一级供应商



2 天高端热门主题峰会

领先参展企业 * 以下排名不分先后, 更多展商请至现场参观



同期展会



THE 24TH PRESENTATION
NEPCON
MICROELECTRONICS SOUTH CHINA 2018
第二十四届华南国际电子生产设备暨微电子工业展
**华南国际电子生产设备
暨微电子工业展
NEPCON South China**

—电子智造梦工厂·价值创新先行者

展会是电子制造行业规模空前、精英云集的重要聚会。国内外知名品牌齐聚现场，展示面向未来的产品创新与技术革命。参观者穿梭于展厅和论坛会议室，可以看见，听到并触及各种关于 SMT、电子制造自动化、焊接及点胶喷涂、测试测量等在电子制造环节不可或缺的解决方案。NEPCON South China（华南国际电子生产设备暨微电子工业展）是业内人士掌握行业动态信息、洞察行业趋势、把握行业方向的信息要冲。真挚的期待您和同事及行业友人共同参与，在展会现场与行业先锋面对面，把握机遇，共话未来。



**智能工厂及自动化技术展览会
Smart Factory & Automation Technology Expo**



—提升企业智能制造水平，迈进智慧工厂新世代

展会是业界率先汇聚六大板块，包括机器视觉、物联网与大数据、工业软件，工业机器人，系统集成，智能仓储与物流等智慧工厂先进技术的展会，将为消费类电子、汽车电子、通信电子等电子制造企业带来智能制造的创新成果及技术方案，尤其为 2018 年汽车电子、手机外壳、3D 玻璃盖板、触摸屏、模组等行业热点。



**2018 深圳国际电路板采购展览会
CS Show 2018**

—一站式 PCB/FPC/HDI/MPCB/IC 载板采购展览会

展会为电子制造企业提供一站式 PCB/FPC 采购服务，促进海内外买家与 PCB 生产商面对面的交流，推动中国 PCB 产业从工厂向市场转型，从制造向创造突破，向终端电子客户展示中国电路板企业强大的制程实力、快捷的反应速度、优质的技术服务，以及电路板智慧生产、绿色节能技术、新技术、新工艺、新材料等方面的最新突破和发展方向。



**邀请好友预登记展会，叙友情，寻商机，
共话行业发展！更有精美礼品等你拿！**



邀请 **3** 名好友预登记
获工程师便携工具套装



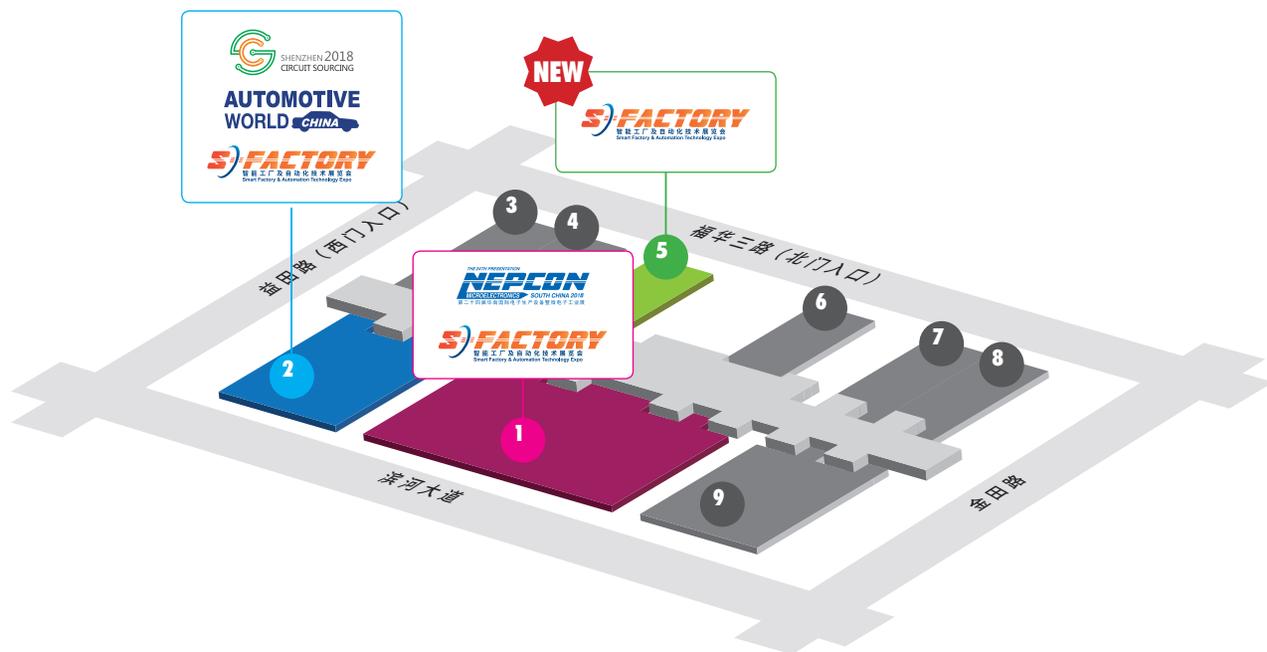
邀请 **5** 名好友预登记获蓝牙音箱



邀请 **10** 名好友预登记获精美背包

* 数量有限，先到先得，每人限领一份，请至展会现场礼品兑换区兑换。解释权归主办方所有。

展馆示意图



* 此展览只供业内人士参观，18岁及以下人士恕不接待

如何抵达展馆

深圳会展中心1、2、5号馆

西门入口：深圳市福田区益田路

北门入口：深圳市福田区福华三路



深圳宝安机场 → 深圳会展中心

出租车：约33公里，车费约90元



深圳北站 → 深圳会展中心

出租车：约15公里，车费约40元

深圳东站 → 深圳会展中心

出租车：约12公里，车费约36元

深圳西站 → 深圳会展中心

出租车：约17公里，车费约50元



地铁罗宝线或龙华线会展中心站D出口，步行500米到达深圳会展中心

*从香港来的客商，可通过福田口岸乘地铁龙华线到达会展中心站



AUTOMOTIVE WORLD CHINA 现场活动一览

*SAE 2018 自动驾驶汽车安全技术国际论坛

会议时间: 2018 年 8 月 28-29 日

会议地点: 深圳会展中心 6 楼, 茉莉厅

自动驾驶已是全球汽车技术的发展趋势,正在快速成长。它将对传统汽车制造业以及出行领域产生颠覆性变革。然而公众对其抱有巨大的忧虑,最为核心的就是如何保障安全。与传统汽车相比,自动驾驶汽车是一个更为复杂的系统,对安全将提出更高的要求。本次论坛议题涉及自动驾驶标准、法规,自动驾驶安全设计,功能安全,网络安全,自动驾驶系统技术,安全测试,验证评价。还将讨论迎接无人驾驶所做的安全准备。论坛将汇集来自世界的一流的行业领袖、专家学者,共同探讨自动驾驶汽车的安全挑战及解决方案。

*AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2018 新能源汽车材料及关键元器件技术大会

会议时间: 2018 年 8 月 28-29 日

会议地点: 深圳会展中心, 2 号馆

随着政策和市场的助推,新能源汽车市场增长迅速。以乘用车市场为例,据乘联会数据统计显示 2018 年前四月累计销量达 19 万辆,同比增速 141%。

为了更好解决消费者对新能源汽车的“里程、安全焦虑”,进一步提高产品性价比,整车轻量化、安全性将成为主要的发展方向。以电池 PACK 为例,未来电芯成组效率将从现在的 70% 提高到 90%,除了系统集成度提高,对动力电池系统中电芯之外的零部件轻量化要求极高;安全性能方面,由于较高的比能量密度会增加热失控风险,新的材料及技术工艺、散热解决方案将会被大量投入使用。

同时,随着新能源汽车市场的大幅提升,核心元器件及其相关技术也迎来前所未有的蓬勃发展。目前国内市场上用的核心元器件高度依赖进口,成本居高不下,核心元器件国产替代需求大而且亟待技术升级。

2018 年 8 月 28-29 日由励展博览集团和 NE 时代联合主办的“2018 新能源汽车材料及关键元器件技术大会”将携 500 位汽车行业专业同仁与大家共同交流探讨、共话新能源汽车材料及关键元器件技术和市场发展。

* 标星号为收费会议

所有会议信息以现场为准,解释权归主办方所有



现场精彩活动

SAE 2018 自动驾驶汽车安全技术国际论坛

DAY 1-2

2018年8月28-29日

深圳会展中心6楼, 茉莉厅

支持单位:



现场精彩活动

时间	议题	主讲人
8月28日上午	欢迎致辞	SAE International - 国际自动机工程师学会 Reed Exhibitions - 励展博览集团
	主题演讲 —自动驾驶安全技术进展及战略	黄少堂, 广汽研究院, 首席技术官 Stanislaw Zurkiewicz, DEKRA 东亚区总裁 Pejvan Beigui, EasyMile 首席技术官 刘卫国, 吉利汽车研究院, 资深总工程师 Mark A. Crawford, Jr., 长城汽车, 总工程师
8月28日下午	汽车网络安全 自动驾驶车辆将不是一个独立个体, 他将融入整个智能网络。随着汽车中 ECU 和连接的增加, 尤其是汽车通过通信网络接入互联网连接到云端之后, 每个传感单元及连接路径都有可能因存在安全漏洞而被黑客利用, 从而实现对汽车的攻击和控制。汽车作为公共交通系统的重要组成部分, 一旦被黑客控制, 不仅会造成驾驶者的个人信息和隐私被泄露, 还会直接带来人身伤害和财产损失, 同时还会导致品牌和声誉受损, 甚至上升成为危及国家安全的社会问题。	李建华, 上海交通大学网络空间安全学院院长、教授 尚进, 广汽研究院硅谷研发中心, 首席执行官 张良, 奥迪(中国)企业管理有限公司, 电子电气科高级经理 吕一平, 腾讯科恩实验室, 总监 云朋, 百度智能驾驶事业群, 首席安全架构师 Joaquin Torrecilla, DEKRA Testing & Certification S.A.U 首席技术官 Emmanuel Arbaretier, 空客 APSYS 公司, 新技术与创新负责人
8月29日上午	自动驾驶功能安全 自动驾驶车辆需要保证在系统发生故障或失效时, 仍能保证车辆安全运行。这意味着要建立备份系统和冗余机制来应对意外情况。如自动驾驶车辆配备两台计算机, 当主计算机发生故障时, 备份计算机可以立即接管, 从而安全停车。每台自动驾驶车辆还配有备用的转向、制动系统, 以及系统各个层面的冗余设计。	Bodo Seifert, DURA Automotive Systems 全球主动安全工程总监 Mirko Conrad, Samoconsult GmbH 首席技术官 DEKRA
8月29日下午	ADAS 及 V2X 智能与网联是实现汽车自动驾驶的基础, 一方面, 车辆本身需要具备高度智能化随时感知周边的驾驶环境, 并有强大的处理器快速做出不同的驾驶决策; 另一方面, 还需要整个交通系统的协同配合, 形成智慧的网络。从而更好的保障安全。	Sheriff Xue, APTIV 首席工程师 李俨, 高通公司, 高级技术标准总监 Sky Ma, 美光半导体, 经理 CAROTA
	特邀报告: 全球自动驾驶安全法规的发展动态	何姗姗, 自动驾驶法律专家, 原奥迪(中国)法律事务总监
8月29日下午	特邀报告: 自动驾驶汽车安全测试、验证与评价 除了需要突破无人驾驶技术的挑战外, 检验车辆的自我管理能力、制定规范的无人驾驶自主等级和安全测评标准、确立交通事故处理的法律和保险索赔等, 也是加快无人驾驶进程的重要举措。而只有通过技术检测、审批、立法等层面保障无人驾驶的安全性, 才能让公众“放弃方向盘”, 享受无人驾驶的新未来。	郭魁元, 中国汽车技术研究中心, 智能汽车室主任

现场精彩活动

AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2018 新能源汽车材料及关键元器件技术大会

DAY 1

2018年8月28日
深圳会展中心, 2号馆

支持单位:



时间	议题	主讲人
8月28日上午 新能源汽车关键元器件技术专场 主持嘉宾: 曾丽平, NE 时代研究院院长		
09:30-10:00	开幕及剪彩仪式	
10:00-10:30	新能源汽车电子技术发展及趋势	曾丽平, NE 时代研究院院长
10:30-11:00	电子电气架构 (EEA) 在新能源汽车开发和集成中的关键应用	张玓, 北汽新能源系统集成专业总师
11:00-11:30	待定	赵慧超, 一汽新能源开发院机电驱动研究所所长
11:30-12:00	动力电池 BMS 技术解决方案	林健, 国家“千人计划”特聘专家、BMS 专家
12:00-13:00	午餐	
8月28日下午 新能源汽车关键元器件技术专场 主持嘉宾: 曹红飞, 华域电动总工程师		
13:30-14:00	IGBT 在新能源电动汽车中的技术应用	杨钦耀, 比亚迪电源 IC 及 IGBT 产品中心高级经理
14:00-14:30	高磁阻扭矩永磁同步电机设计	曹红飞, 华域电动总工程师
14:30-15:00	面向新能源汽车的 SiC 解决方案	苏勇锦, 罗姆电子副经理
15:00-15:30	茶歇	
15:30-16:00	薄膜电容应用及电磁兼容 (EMC) 测试	Murata 村田电子
16:00-16:30	变频技术在电机控制中的应用	待定
16:30-17:00	增程式电动车发展趋势及技术挑战	杨林, 浙江吉利动力总成研究院新技术开发部部长
17:30-19:00	商务酒会	

现场精彩活动

现场精彩活动

AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2018 新能源汽车材料及关键元器件技术大会

DAY 2

2018年8月29日
深圳会展中心, 2号馆

支持单位:

Reed Exhibitions
励展博览集团



现场精彩活动

时间	议题	主讲人
8月29日上午 新能源汽车材料关键技术专场		
09:30-10:00	签到	
10:00-10:30	新能源汽车动力电池市场及技术趋势	李平, 中国汽车技术研究中心技术经理
10:30-11:00	新能源汽车动力电池发展规划及技术趋势	沈晞, 比亚迪锂电事业部副总
11:00-11:30	动力锂电池材料及其应用技术	待定
11:30-12:00	电动车电池组安全性技术研究	王子冬, 国家 863 电动车重大专项动力电池测试中心主任
12:00-13:00	午餐	
8月29日下午 新能源汽车材料关键技术专场		
13:30-14:00	新能源汽车动力电池结构粘接材料	汉高中国
14:00-14:30	新能源汽车动力电池导热材料阻燃测试及可靠性测试	待定
14:30-15:00	热管理相关材料技术	待定
15:00-15:30	茶歇	
15:30-16:00	动力电池 Pack 防火安全及材料解决方案	杜邦中国
16:00-16:30	动力电池 pack 轻量化技术	吉利威睿电动汽车公司
16:30-17:00	电动汽车动力电池材料回收与再利用关键技术	待定

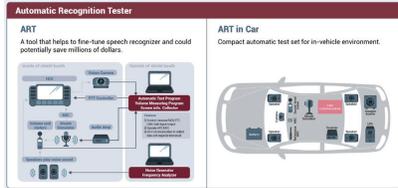
展位号	展商名称
NEW 2A05	图研（上海）技术开发有限公司
NEW 2A11	長琦電子（深圳）有限公司
NEW 2A31	中国电子技术标准化研究院
NEW 2A35	广州赛宝认证中心服务有限公司
NEW 2A36	深圳市瑞达美磁业有限公司
NEW 2A40	儒拉玛特自动化技术（苏州）有限公司
NEW 2B01	香港太陽誘電有限公司
NEW 2B05	株式会社 京滨
NEW 2B06	深圳市自行科技有限公司
NEW 2C03	斐仁斯贸易（上海）有限公司
NEW 2C08	深圳麦积电子科技有限公司
NEW 2C20	松下电器产业株式会社电子材料事业部
NEW 2C21	创意电子有限公司
NEW 2C30	美光科技有限公司
NEW 2C31	德凯达企业管理（上海）有限公司
NEW 2C34	深圳市中聚泰光电科技有限公司
NEW 2C36	上海科络达云软件技术有限公司
NEW 2C37	富朗巴软件科技（上海）有限公司
NEW 2C41	森村贸易（深圳）有限公司
NEW 2D05	汉高（中国）投资有限公司
NEW 2D20	电化株式会社
NEW 2D23	美联自然科技（深圳）有限公司
2A01	罗姆半导体（上海）有限公司
2A07	MediaZen Co., Ltd.
2A08	亚伯特（昆山）电子贸易有限公司
2A10	ANSYS 中国
2A12	科尤特软件（上海）有限公司
2A30	聯合化學有限公司

展位号	展商名称
2B07	深圳市科达嘉电子有限公司
2C06	高柏科技

展位号: 2A07

MediaZen Inc

MEDIAZEN
GLOBAL No.1 VOICE SERVICE CREATOR

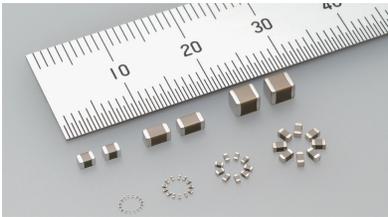


- 离线自然语音理解 (NLU): 可以在没网络连接的情况下实现自然语音理解。
- ART: 这是自动语音识别测试工具。可用于评估各个车载信息娱乐平台上语音识别的准确度。

NEW 展位号: 2B01

香港太陽诱电有限公司

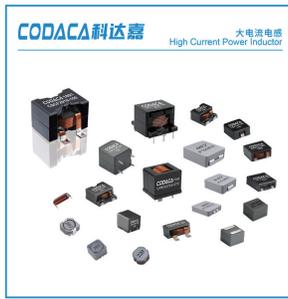
TAIYO YUDEN



- 通信无线
- 无线模组
- 系统方案
- 光学无线通信
- 设备
- 高频产品
- 联网不可或缺的小型设备
- EOMIN
- 陶瓷电容器
- 金属功率电感器 MCOIL
- 噪音抑制产品
- 感应器 / 能源
- 压电传感器
- 超级电容器
- 汽车电子
- 高可靠性产品

展位号: 2B07

深圳市科达嘉电子有限公司



科达嘉产品专注为工业控制、汽车电子、医疗电子、模块电源、电源系统、通讯设备、新能源、数字功放等领域提供最适合的电感配套解决方案。公司主要产品有: 一体成型电感、大电流电感、数字功放电感、磁棒电感、SMD 贴片功率电感、工字型插件电感等。

NEW 展位号: 2C36

上海科络达云软件技术有限公司



CAROTA 科络达是国际领先的汽车、物联网 OTA 升级技术 (空中下载升级技术) 解决方案供应商, 拥有国际领先的 OTA 升级技术, 根植于中国车载与物联网市场。成立于 2011 年, CAROTA 科络达由移动通用科技、联发科、趋势科技和新加坡电信共同出资, 拥有国际化的经营团队和研发团队, 秉持科技创新为企业理念, 持续在研发和创新上投入大量资源, 提供最卓越的产品和技术, 致力于可靠、稳定、安全、扩充性和高效能的国际顶尖 OTA 解决方案

展位号: 2A12

科尤特软件 (上海) 有限公司



Qt Automotive Suite: 加速沏茶驾驶舱研发
Qt 坚信, 创造功能强大的车载信息娱乐系统、仪表盘和抬头显示系统不应耗费太多时间。利用 Qt 庞大的库类、集成工具、与硬件、操作系统的无缝集成和成熟的解决方案, 您可以轻松打造强大的每秒 60 帧车载显示屏, 从而缩短开发周期, 赢在起跑线上。Qt Automotive Suite 让整车厂和一级设备供应商专注于打造创新的用户体验, 不必分心于适应架构和开发环境。
Qt Automotive Suite 基于 Qt C++ 跨平台开发框架, 是一套成熟完善的汽车用户界面软件开发平台。

展位号: 2A30

联合化学有限公司



德国 STANNOL 拥有超过 100 年的焊接产品研发及生产经验, 除 ISO14001 外亦获得汽车行业必备的 TS16949 认证。在德国及欧洲, 特别是汽车电子和部件制造, STANNOL 这家传户晓的品牌已是品质和可靠的代名词。不论是焊锡丝还是助焊剂; 手工焊还是选择性波峰焊, STANNOL 都有高可靠性和品质优良的焊接产品和配件适用。为了环境, 社会和企业责任, STANNOL 在德国跟非政府志愿组织合作以公平贸易原则为基础, 推出全球首款的公平焊锡丝 HS-10 FAIR。

截至 2018 年 7 月 19 日

NEW 展位号: 2C30

美光科技有限公司



凭借在存储领域超过 25 年的可靠经验, 美光科技提供先进的汽车存储解决方案, 满足严苛的质量、可靠性和合规性要求, 涵盖 GDDR6, DRAM, e.MMC, LPDRAM, 多芯片封装, NOR 闪存。

NEW 展位号: 2A36

深圳市瑞达美磁业有限公司



烧结钕铁硼辐射环, 利用辐射取向技术模压成型, 充磁后每条磁力线都指向圆心且均匀分布, 广泛应用于中高端电机领域, 可有效提高控制精度, 拥有更好的动态平衡, 温升低, 效率高, 噪音小, 尺槽转距小, 容易组装。

NEW 展位号: 2A35

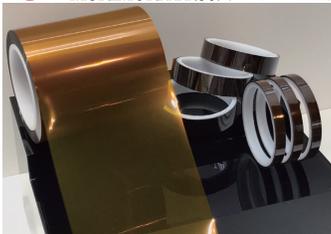
广州赛宝认证中心服务有限公司



赛宝认证中心致力于帮助企业制定质量管理全生命周期解决方案, 包括汽车质量管理体系 (IATF 16949) 认证、汽车供应链管理、汽车功能安全 (ISO26262) 服务、汽车软件研发管理 (Automotive SPICE) 咨询认证服务、智能网联汽车信息安全服务、智能制造等业务。通过赛宝认证中心全生命周期服务, 为企业提供系统的质量管理解决思路。

NEW 展位号: 2C41

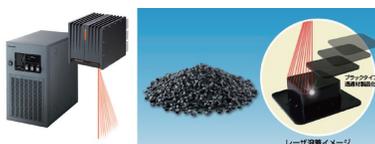
森村贸易 (深圳) 有限公司



高耐热薄膜、胶带。
高导热片、垫、油脂。
金刚石工具, 陶瓷 CBN 轮。

NEW 展位号: 2C20

松下电器产业株式会社电子材料事业部



激光焊接用 PBT 材料、激光焊接机、实装关连材料。

NEW 展位号: 2B06

深圳市自行科技有限公司



1. 前向 ADAS 系统: 道路偏离预警 LDW、前向碰撞预警 FCW、行人碰撞预警 PCW、交通标志识别 TSR;
2. 驾驶员状态监控系统 (DMS): 驾驶员疲劳检测、身份识别、注意力检测、不良行为检测、表情识别、视线追踪、活体检测;
3. 环视盲区智能辅助系统: 传统 AVN 功能、盲区检测 BSD、车道偏离预警 LDW、低矮障碍物识别、前方路面异物识别、移动目标检测 MOD、车底透视。

NEW 展位号: 2C31

德凯达企业管理 (上海) 有限公司



DEKRA 于 2017 年 7 月收购德国劳希茨赛道, 并与紧邻的 DEKRA 技术中心合并, 建设了欧洲最大的独立第三方自动驾驶测试场地。作为其互联互通及自动驾驶国际测试网络的一部分, DEKRA 在西班牙马拉加投资建设一个全新互联互通汽车测试场。在亚洲, DEKRA 不断扩充其实验室能力。DEKRA 在台湾新竹开设了全新的车联网实验室, 建立了采用世界领先技术的通讯测试中心, 并扩大了位于苏州及上海的汽车实验室的车联网及电动汽车测试能力及研发团队。

NEW 展位号: 2D20

电化株式会社



汽车运用方面, 在全球各大汽车生产企业具有几十年的采用实绩。在本次展会上, 除了耐油高性能橡胶和涡轮增压用耐热高性能橡胶以外, 针对导热胶水、PP 材用胶粘剂、车用线束胶带、以及电子材料上所使用高导热性散热材、内饰用新开发高性能树脂等车用材料都会进行相应的介绍。利用电化的综合实力, 在汽车整体的安全性, 舒适性, 便利性上的改良以及对环境能源方面的改善做出自己的贡献。

截至 2018 年 7 月 19 日

展品信息

NEW 展位号: 2A40

儒拉玛特自动化技术 (苏州) 有限公司

ruhlamat MACK GROUP
solutions for your needs.



万用伺服压机可实时监测压机运动过程中的数据、产品、设备。

伺服压机共 3 个选型: RMP/RSP/RBP; 具备压装步序参数设置、评估工具、压机手动控制、压装曲线趋势分析等软件功能; 有着符合 CE 标准、动态响应时间短、压力控制精度高、核心零部件采用全球一线品牌、售后响应快维护简单等优势, 主要应用于电子、电机、家电、汽车零部件、整车、轴承等行业, 例如汽车助力转向器压装工位、微型电机装配线压装工位、无人机发动机芽庄站等。

伺服压机面世以来, 其稳定的性能, 定制化需求, 已获得众多客户的认可。

NEW 展位号: 2A05

图研 (上海) 技术开发有限公司

ZUKEN®

CR-8000: 从系统全方位出发实现系统整体设计及验证的新一代电子设计平台

DS-2Expresso: 针对电子设计和制造数据的信息管理系统

DFM Center: 制造设计 / 可制造性验证环境

E3.series: 针对电气及液气动设计的解决方案

CR-5000 Harness Designer: 支持广泛用于机械、电气和热力设计系统的协同设计和协同验证

NEW 展位号: 2A11

長琦電子 (深圳) 有限公司

ACTT



長琦電子 (深圳) 有限公司位于深圳市龙岗区坪地, 成立于 2000 年。隶属于长盛科技有限公司, 其总部位于台湾淡水, 总部成立于 1994 年, 已经在台湾上市, 在中国深圳, 罗定及越南均设立有分公司。

公司取得 IATF16949, ISO13485, ISO14001 等资格认证, 具备专业的实验室能力。服务宗旨: 为客户缩短产品上市时间, 降低预期成本, 提供可靠优质的产品。在 OEM/ODM 的服务中给客户带来最好的服务及最大利润。我司专注于各类连接器、线束组件及 USB 模组的设计与制造, 在车用领域、消费性电子、医疗、航太等产业均有非常丰富的经验, 产品涵盖。

展位号: 2A10

ANSYS 中国



ANSYS 公司创立于 1970 年, 已经发展成为世界最大的仿真技术公司。40 多年来, 一直致力于开发新的仿真技术, 产品覆盖率了结构、流体动力学、电子、电路和系统、高安全性嵌入式代码设计、芯片设计与仿真等多个学科和物理域, 解决实际的工程问题。ANSYS 将仿真技术与物联网技术相结合, 构建包含了数字探索、数字原型和数字双胞胎完整的全数字化工程流程, 将仿真技术的应用扩展至产品的整个生命周期, 涵盖工程所有阶段, 从概念、设计、制造、运维直至产品生命终止构建了仿真驱动工程的基础, 帮助企业部署企业级仿真平台, 实现更快、更好、更有效的工程, 推进企业创新和发展。

NEW 展位号: 2B05

株式会社 京滨



向您介绍关于电动汽车、混合动力汽车上使用的最新产品。

我司拥有业内顶级功率密度的动力控制单元、高精度探测电芯的电池管理系统, 以及实现了全世界最高水平的小型化、轻量化和电压检测精度的电池电压传感器等, 电动化必备的电动汽车用高端系统控制产品。

NEW 展位号: 2C21

创意电子有限公司



KOA 电阻、NCC 铝电解电容、三菱 天线温度传感器、VINA 超级电容、SUMITOMO 电子线套管、ABLIC IC、NDK 晶振

截至 2018 年 7 月 19 日

NEW 展位号: 2C37

富朗巴软件科技(上海)有限公司

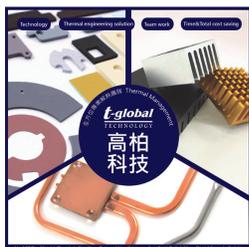
FORUM 8



「VR Design Studio UC-win/Road」是一款可塑性高且提供二次开发服务的互动型三维实时虚拟现实仿真软件。该软件可快速创建3D空间、进行驾驶模拟并采集驾驶LOG,具备独立的且支持导入第三方车辆动力学模型。它也是一款适合自动驾驶算法验证、高品质工程、ADAS传感器模拟以及ITS研究的设计平台软件,UC-win/Road可以配合客户的需求来定制VR系统并进行模拟,例如力回馈方向盘自动驾驶模拟器、搭配头戴式显示器(HMD)的3自由度VR动态座椅、以及透过监测脑波活动来控制驾驶的脑波驾驶模拟器等。

展位号: 2C06

高柏科技有限公司



t-global
TECHNOLOGY

高柏科技專注於熱工程解決方案之研發及材料製造、銷售,並本著快速服務客戶及彈性生產的理念,以滿足客戶對於電子產品解熱的各種需求。高柏科技累積多年的研發成果及銷售經驗,使得高柏科技的產品在不含代理商的客戶下,於全球已經有超過2,500家直接客戶的肯定並持續指定使用中。十五年以來高柏科技秉持提供優良創新產品,迅速和彈性服務,近年來更積極朝向全方位熱工程顧問前進,期許我們能夠成為你們最有力、最值得信賴的夥伴。

展位号: 2A01

罗姆半导体(上海)有限公司

ROHM
SEMICONDUCTOR



电动车队赛车逆变器所搭载的“全SiC”功率模块,采用了ROHM开发且具有独有的模块内部结构和优化了散热设计的新封装,成功提高了额定电流。另外,与普通的同等额定电流IGBT模块相比,开关损耗降低达75%(芯片温度150°C时),这将非常有助于应用的节能。不仅如此,高频驱动不仅可实现外围部件的小型化,在高频驱动时开关损耗的降低效果更显著,因此还有助于冷却系统等的小型化。在Formula E中,通过将此“全SiC”功率模块应用到逆变器这一赛车驱动的核心部件中,与搭载SiC前的第2赛季的逆变器相比,成功实现43%的小型化与6kg的轻量化。另外,与搭载了SiC-SBD的第3赛季逆变器相比,也成功实现了30%的小型化与4kg的轻量化

NEW 展位号: 2C08

深圳市麦积电子科技有限公司

MICHIP

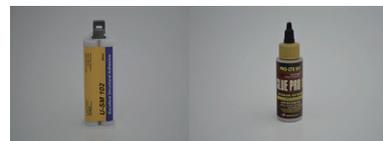


高耐压低压差线性稳压器
高耐压降压调节器
高耐压低边开关
LED背光调节器
恒流驱动芯片
高边开关
多通道电平检测专用芯片
双通道闪光灯驱动芯片

NEW 展位号: 2D23

美联自然科技(深圳)有限公司

UNITED
ONE
GROUP



美联自然科技(深圳)有限公司2015年在深圳成立的外商独资企业,是美国UNITEDONEGROUP在深圳成立的分公司,美国UNITEDONEGROUP公司成立于1976在美国田纳西州。本公司有各种环保专利技术包括碳,加工生物柴油,生物量,乳化燃料,专有的脱硝催化剂,去除挥发性有机物等。目前在深圳主要经营“黑砖石碳”专利产品,环保胶水、环保面漆等等。

展位号: 2A08

亚伯特(昆山)电子贸易有限公司

abatek
CREATING INPUT SOLUTIONS

1. 输入方案 - 硅胶按键, SMT 按键, Clickpad 金属弹片按键, Polyform (超前表面应用材料), 导光片
2. 橡胶类 - 各种橡胶垫密封, 减震, 垫片等
3. 斑马条, 散热片
4. 输入方案部件的组装和装配

截至 2018 年 7 月 19 日

NEW 展位号: 2A31

中国电子技术标准化研究院



中国电子技术标准化研究院是电子信息领域标准化专业权威机构,长期从事电子元器件标准化技术与标准制定工作,是国际标准化机构的中国秘书处单位。

电子标准院拥有工信部集成电路测试评价重点实验室等十多个独立实验室,具有几十年集成电路芯片的测试验证经验,是汽车电子元器件标准化工作委员会秘书处单位,具有车规级电子元器件 AEC-Q100\101\102\104\200 全部项目的检测认证能力。

电子标准院总部在北京,在苏州、广州、深圳都有分支机构,立足北京;服务全国。

NEW 展位号: 2C34

深圳市中聚泰光电科技有限公司

SUNNET®



FAKRA、射频同轴、控制模块

NEW 展位号: 2C03

斐仁斯贸易(上海)有限公司



Valens 是一家无晶片厂的半导体公司,通过 HDBaseT 技术实现下一代高速数据传输。成立于 2006 年的 Valens 是一家私营公司,总部在以色列,在全球设有分公司。Valens 是 HDBaseT 技术的全球领导者,解决依赖于先进数字媒体传播的不同领域的需求,比如影音、工业、医疗和目前最新的汽车。

Valens 提供了前所未有的价值和通过一条线缆传输超高清音视频、以太网、控制信号、USB 和电源的简化解决方案,以一种独特的技术来重新定义数字连接的概念。Valens 强大的 HDBaseT 芯片组可以面向多种行业,在以前无法想象的距离间、利用现有架构促进高性能功能的实现。

NEW 展位号: 2D05

汉高(中国)投资有限公司



用于汽车电子设备及系统的汉高解决方案、低压成型解决方案、专为汽车行业设计的新一代液体垫片技术、汉高乐泰真空浸渗密封技术、导热灌封、低压注塑工艺、现场成型液态密封技术、电磁屏蔽技术

截至 2018 年 7 月 19 日

AUTOMOTIVE WORLD 2018

同期活动

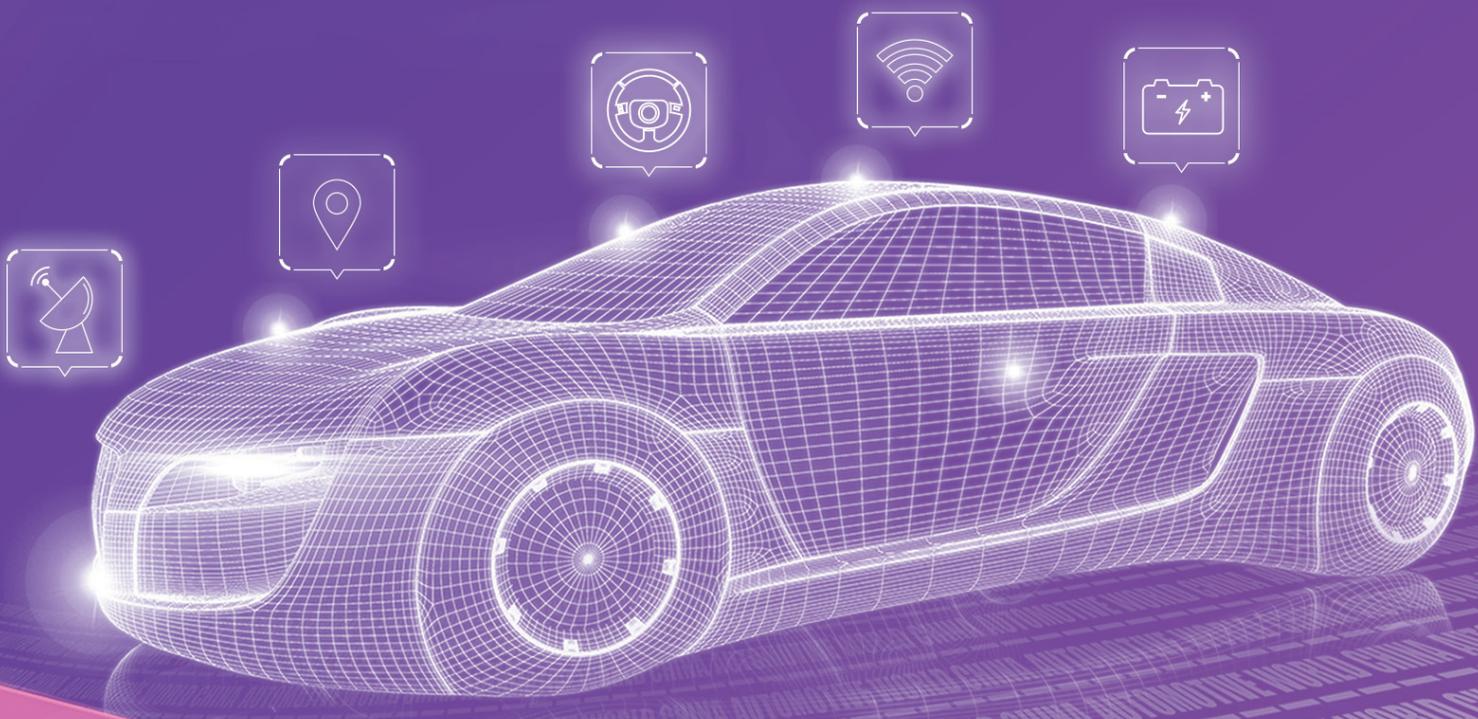
新能源汽车材料及 关键元器件技术大会

2018.8.28-29 | 深圳会展中心 2号馆,汽车剧院

SAE 自动驾驶汽车 安全技术国际论坛

2018.8.28-29 | 深圳会展中心 6楼,茉莉厅





官方微信

参展事宜, 请联络 李祖胜先生 +86 21 2231 7111 arick.li@reedexpo.com.cn
参观事宜, 请联络 李海宾女士 +86 10 5763 1717 haibin.li@reedexpo.com.cn