

**AUTOMOTIVE
WORLD** 

Onsite Guide 展览指南

2019.8.28-30

**Hall 5, Shenzhen Convention &
Exhibition Center
深圳会展中心 5 号馆**

www.automotiveworld.cn



主办单位 /ORGANISED BY



战略合作单位 /STRATEGIC COOPERATED BY



同期举办 /HELD IN CONJUNCTION



For Exhibitor: Mr. Arick Li 参展事宜, 请联络 李祖胜先生

+86 21 2231 7111 arick.li@reedexpo.com.cn

For Visitor: Ms. Summer Sun 参观事宜, 请联络 孙 梅女士

+86 400 650 5633 mei.sun@reedexpo.com.cn



Wechat / 官方微信



Nichicon—exploring advanced fields.

Nichicon is a manufacturer of electronic components and circuit products used in advanced fields such as: “Energy, Ecology & Medical equipment” “Automotive & Railway-car related appliances” “Home appliances & Industrial inverters” and “Information & Communications equipment”.

We are working to enhance the affluence of society as we constantly strive to meet new challenges, with an eye on worldwide markets.

Product Lines :

- Various kinds of capacitors • Function Modules • Positive thermistors
- Various types of power supplies • Capacitor applied system and equipment



NICHICON CORPORATION <http://www.nichicon.co.jp/> <http://www.nichicon.com>

HEAD OFFICE / Karasumadori Oike-agaru, Nakagyo-ku, Kyoto, 604-0845 Japan TEL.81-75-231-8461 FAX.81-75-256-4158

NICHICON (AMERICA) CORP.
927 East State Parkway, Schaumburg, Illinois 60173, U.S.A.
TEL.1-847-843-7500 FAX.1-847-843-2798

NICHICON (AUSTRIA) GmbH
Businesspark Marimum, Modecenterstrasse 17, Unit 2-7-A,
1110 Vienna, Austria
TEL.43-1-706-7932 FAX.43-1-706-7933

• U.K.OFFICE
4,3 Frimley Business Park, 1A Frimley,
Camberley, Surrey GU16 7SG, United Kingdom
TEL.44-1276-405500 FAX.44-1276-686531

NICHICON (HONG KONG) LTD.
Unit 308, Harbour Centre Tower 1, 1 Hok Cheung Street,
Hungghom, Kowloon, Hong Kong
TEL.852-2363-4331 FAX.852-2764-1867

• THE REPRESENTATIVE OFFICE OF NICHICON (HONG KONG)
LIMITED IN HANOI CITY
Room 622, Floor 6, 59A Ly Thai To, Trang Tien Ward,
Hoan Kiem District, Ha Noi, Vietnam
TEL.84-24-3936-7955 FAX.84-24-3936-8069

NICHICON (SINGAPORE) PTE. LTD.
60 Paya Lebar Road, #11-17/18, Paya Lebar Square,
Singapore 409051
TEL.65-6481-5641 FAX.65-6481-6485

NICHICON (TAIWAN) CO., LTD.
23F, NO.68, Sec.5, Zhongxiao East, Road, Xinyi District,
Taipei City 110, Taiwan, R.O.C.
TEL.886-2-2722-2100 FAX.886-2-2722-2016

NICHICON (THAILAND) CO., LTD.
1 Empire Tower, 15th Floor, Unit 1506, River Wing West,
South Sathorn Road, Yannawa, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand
TEL.66-2-670-0150 FAX.66-2-670-0153

NICHICON ELECTRONICS TRADING (SHANGHAI) CO., LTD.
Room 1206, Aetna Tower, 107 Zunyi Road, Shanghai, China 200051
TEL.86-21-6237-5538 FAX.86-21-6237-5537

• DALIAN BRANCH
12F Senmao Building, 147 Zhongshan Road, Xigang District, Dalian,
China 116011
TEL.86-411-3989-3322 FAX.86-411-3989-3168

NICHICON ELECTRONICS TRADING (SHENZHEN) CO., LTD.
Room A, 16/F, KK100
No. 5016, Shen Nan Road East, Luo Hu District, Shenzhen, China 518001
TEL.86-755-2294-1800 FAX.86-755-8294-5716

• CHONGQING BRANCH
Room 2812, 28/F, International Trade Center (Part A), No.38,
Qing Nian Road, Yuzhong District, Chongqing, China 400010
TEL.86-23-6310-8166 FAX.86-23-6310-8308

• CHENGDU BRANCH
Room 1408, 14/F, Hailun Complex (Part A), No.216,
Xi Dong Da Street, Jinjiang District, Chengdu, Sichuan, China 610021
TEL.86-28-6212-9507 FAX.86-28-6212-9513

NICHICON ELECTRONICS (INDIA) PVT. LTD.
Unit No.906, 9th Floor, Prestige Meridian-1, No.29 M.G. Road,
Bengaluru 560001, Karnataka, India
TEL.91-80-4094-8661 FAX.91-80-4094-8651

• DELHI OFFICE
Unit No.407, 4th Floor, DLF Tower A, Jasola District Centre,
New Delhi 110025, India
TEL.91-11-4254-8407 FAX.91-11-4254-8408

• PUNE OFFICE
Level 4, Prabhavet Tech Park, Baner, Pune 411045, India
TEL.91-20-6723-5806 FAX.91-20-6723-6161

NICHICON CORPORATION KOREA REPRESENTATIVE OFFICE
B-1322, Heungdeok IT Valley, 13, Heungdeok1-ro, Giheung-gu,
Yongin-si, Gyeonggi-do, 16954, Korea
TEL.82-31-8065-6366 FAX.82-31-8065-6367

NICHICON (MALAYSIA) SDN. BHD.
No.4 Jalan P/10, Kawasan Perusahaan Bangi,
43650 Bandar Baru Bangi, Selangor Darul Ehsan, Malaysia
TEL.60-3-8925-0678 FAX.60-3-8925-0858

NICHICON ELECTRONICS (WUXI) CO., LTD.
WUXI NICHICON ELECTRONICS R&D CENTER CO., LTD.
Block 51-B, Wuxi National High & New Technology Industrial
Development Zone, Wuxi, Jiangsu, China 214028
TEL.86-510-8521-8222 FAX.86-510-8522-1170

NICHICON ELECTRONICS (SUQIAN) CO., LTD.
No.18, Yangmingshan Avenue, Suzhou Suqian Industrial Park, Suqian,
China 223800
TEL.86-527-8097-8855 FAX.86-527-8286-8966

Contents 目录

Floor Map 展位图

2

Onsite Events 现场活动

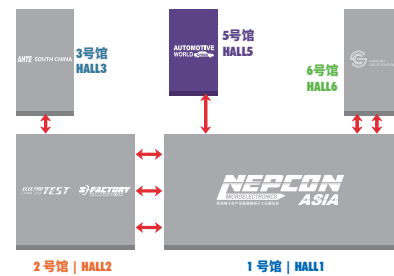
3-14

Exhibitor List 参展商名录

15-16

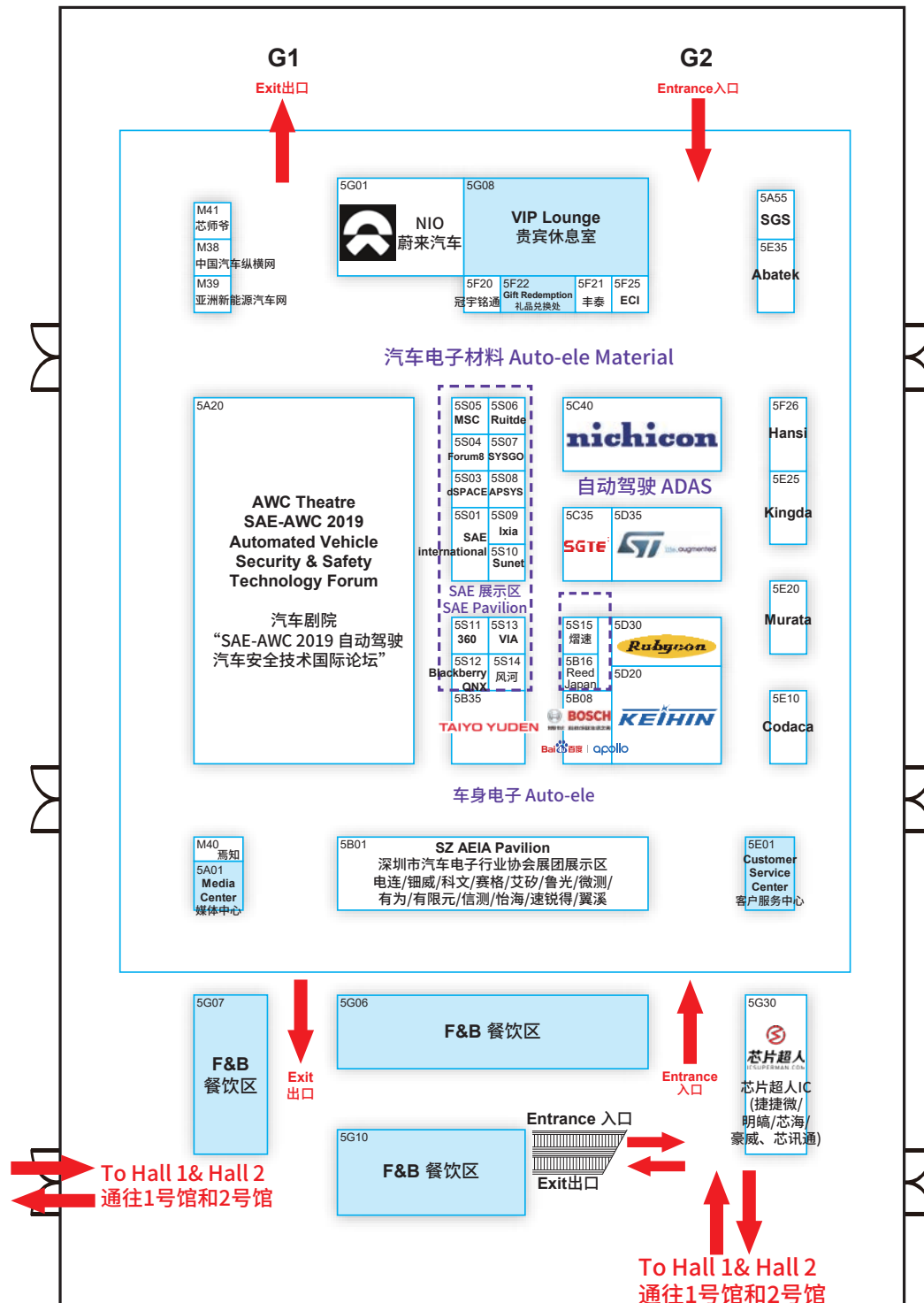
Products And Services 参展商产品及服务简介

16-34



欢迎莅临 5 号馆参观！
WELCOME TO HALL 5 TO VISIT!

As of 20 August, 2019 截至2019年8月20日



**AUTOMOTIVE
WORLD CHINA**

Please note that both the layout and the details of exhibitors listed on the Floor Plan are subject to change.
The organizers reserve the right to make any adjustments they see fit.
注：展图上所列展商及布局可能会有变化，以最终现场为准

Onsite Events 现场活动一览

8.27.2019 星期二/Tuesday

会议名称/Conference Title	时间/Time	地点/Location
* 自动驾驶汽车安全：多主体安全、功能安全和 SOTIF（全英文演讲） * Introduction to Automated Vehicle Safety: Multi-Agent, Functional Safety, and SOTIF (Speech in English)	09:00-17:00	深圳会展中心5楼，玫瑰厅2 Rose Hall-2, Floor 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

8.28.2019 星期三/Wednesday

会议名称/Conference Title	时间/Time	地点/Location
2019 AUTOMOTIVE WORLD CHINA 汽车电子技术展览会开幕式 2019 AUTOMOTIVE WORLD CHINA Opening Ceremony	09:15-09:30	深圳会展中心5号馆，汽车剧院 AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center
* 自动驾驶汽车安全：多主体安全、功能安全和 SOTIF（全英文演讲） * Introduction to Automated Vehicle Safety: Multi-Agent, Functional Safety, and SOTIF (Speech in English)	09:00-17:00	深圳会展中心5楼，玫瑰厅2 Rose Hall-2, Floor 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center
* SAE-AWC 2019 自动驾驶汽车安全技术国际论坛 * SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE	09:15-17:10	深圳会展中心5号馆，汽车剧院 AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center
AWC 2019 第二届新能源汽车关键元器件技术大会 AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2019 2 nd NEV Critical Device Technical Conference	10:00-16:00	深圳会展中心6楼，茉莉厅 Jasmine Hall, Floor 6, Shenzhen Convention & Exhibition Center
汽车智能网联技术发展分析论坛 Auto Smart Connectivity Technology Development Analysis Forum	14:35-17:15	深圳会展中心5楼，菊花厅 Chrysanthemum Hall, Floor 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center
汽车电子创新论坛 Automotive Electronics Innovation Forum	14:00-16:20	深圳会展中心5号馆，5G30 5G30, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center
AUTOMOTIVE WORLD CHINA 商务交流酒会 AUTOMOTIVE WORLD CHINA Business Cocktail Party	17:00-18:00	深圳会展中心5号馆，5G08 5G08, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

8.29.2019 星期四/Thursday

会议名称/Conference Title	时间/Time	地点/Location
* SAE-AWC 2019 自动驾驶汽车安全技术国际论坛 * SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE	09:15-17:10	深圳会展中心5号馆，汽车剧院 AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center
AWC 2019 第二届新能源汽车关键元器件技术大会 AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2019 2 nd NEV Critical Device Technical Conference	10:00-16:00	深圳会展中心6楼，茉莉厅 Jasmine Hall, Floor 6, Shenzhen Convention & Exhibition Center
AWC 2019 智能座舱关键技术峰会 AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2019 Smart Cockpit Key Technologies Summit	09:45-16:30	深圳会展中心6楼，桂花厅 Osmanthus Hall, Floor 6, Shenzhen Convention & Exhibition Center
汽车电子创新论坛 Automotive Electronics Innovation Forum	10:00-12:00	深圳会展中心5号馆，5G30 5G30, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

8.30.2019 星期五/Friday

会议名称/Conference Title	时间/Time	地点/Location
* SAE-AWC 2019 自动驾驶汽车安全技术国际论坛 * SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE	09:15-15:45	深圳会展中心5号馆，汽车剧院 AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

* 打星号的为收费会议
* The meetings marked with "*" shall be charged.

具体会议日程请以会议现场演讲为准，解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program

研讨会议程

SAE-AWC 2019自动驾驶汽车安全技术国际论坛

SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE

时间: 2019年8月28日09:15-17:10 (星期三)

Time: 09:15-17:10, August 28th, 2019 (Wednesday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 汽车剧院

Location: AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
09:15 - 09:30	欢迎致辞 Welcome Speech	徐秉良, SAE International 中国区总经理 Billy Xu, General Manager, China - SAE International 韩锐, 中国国际贸易促进委员会电子信息行业分会 展览二处处长 Rui Han, Director of CCPIT Electronics & Information Industry Sub-council Exhibition Division 2
09:30 - 10:15	开幕演讲: 重塑汽车行业创新, 智能安全连接世界 Opening Speech: Reshape the Industry Innovatively, Connect the World Smartly & Safely	Ganesh V. Iyer, 董事总经理, 蔚来 (美国), 全球CIO Ganesh V. Iyer, Managing Director, NIO USA & Global CIO

自动驾驶车辆设计与开发

Automated Vehicle Design and Development

10:15 - 10:45	智能驾驶的可靠安全设计 Reliable Safety Design of Intelligent Driving	刘卫国, 资深总工程师, 吉利汽车研究院 Weiguo Liu, Senior Chief Engineer, Geely Automotive Research Institute
10:45 - 11:15	L3级别自动驾驶系统的安全概念开发 Safety Concept Development of L3 Autonomous Driving System	方成熏, 自动驾驶系统工程、功能安全和SOTIF专家, 中国一汽集团 Pang Sung-Hoon, Specialist of Autonomous Driving Engineering, ISO26262 and SOTIF, CHINA FAW GROUP
11:15 - 12:15	技术领导人座谈 Technical Leaders	主持人: Junko Yoshida 首席国际记者, EE Times Moderate: Junko Yoshida, Chief International Journalis, EE Times 嘉宾Panelist: 黄少堂, 首席技术官兼总裁助理, 江铃汽车 Ted S Huang, CTO/Assistant President, Jiangling Motors 董方亮, 总监, 英伟达 Frank Dong, Director, NVIDIA 沈骏强, 首席技术官, 福瑞泰克智能系统有限公司 Junqiang Shen, CTO, Freetech 殷承良, 教授, 上海交通大学 Chengliang Yin, Professor, Shanghai Jiaotong University Michael Krutz, WRKK总裁, 风河系统公司 Michael Krutz, President WRKK, Wind River
12:15 - 13:30	午餐 Lunch	

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program

研讨会议程

SAE-AWC 2019自动驾驶汽车安全技术国际论坛

SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE

时间: 2019年8月28日09:15-17:10 (星期三)

Time: 09:15-17:10, August 28th, 2019 (Wednesday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 汽车剧院

Location: AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

自动驾驶安全技术		
Autonomous Driving Safety Technologies		
主持人: 王羽, 副秘书长, 中国人工智能学会智能驾驶专业委员会 Moderator: Wang Yu, Deputy Secretary General, Intelligent Driving Professional Committee of China Artificial Intelligence Society		
13:30 - 14:00	SOTIF和敏捷系统工程的结合 Integrating SOTIF and Agile Systems Engineering	Matt Thrasher, PhD, 自动驾驶产品主管, 福特汽车 Matt Thrasher, PhD, Section Supervisor, Autonomous Vehicle Development - Asia
14:00 - 14:30	Safety and Security: 改变网联、自动驾驶汽车的前景 Safety and Security: Changing the Outlook of the Connected, Autonomous Car	Timo van Roermund, 汽车安全技术总监, NXP Semiconductors Timo van Roermund, Technical Director Automotive Security, NXP Semiconductors
14:30 - 15:00	自动驾驶车辆开发的真正挑战 The True Challenge of Developing Safe Autonomous Vehicles	Michael Krutz, 高级副总裁兼首席产品官, 风河系统公司 Michael Krutz, President WRKK, Wind River
15:00 - 15:30	计算机视觉和人工智能在安全驾驶中的应用 Computer Vision and AI Applications for Safe Driving	唐亮, 高级技术总监, 威盛电子 (上海) 有限公司 Talen Tang, Senior Technology Director, VIA Technologies, Inc.
15:30 - 15:40	休息 Break	

自动驾驶测试与验证		
Test and Verification of Autonomous Driving		
15:40 - 16:10	利用仿真实现自动驾驶汽车的安全性测试 Leveraging Simulations to Achieve Safety In Autonomous Vehicles	Luca Castignani, 自动驾驶产品战略师, MSC Software Luca Castignani, Autonomous Driving Product Strategist, MSC Software
16:10 - 16:40	模拟现实世界的ADAS和AD系统验证 Simulating the Real World for Validation of ADAS and AD Systems	Torsten KLUGE, 建模团队经理, dSPACE Torsten KLUGE, Group Manager Modeling, dSPACE
16:40 - 17:10	便携式汽车信息安全测试平台 Introduction of PASTA: Portable Automotive Security Testbed with Adaptability	Tsuyoshi Toyama, 首席研究员, 丰田汽车 Tsuyoshi Toyama, Principal Researcher, Toyota Motor Corporation

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program
研讨会议程

SAE-AWC 2019自动驾驶汽车安全技术国际论坛
SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE

时间: 2019年8月29日09:15-17:10 (星期四)
Time: 09:15-17:10, August 29th, 2019 (Thursday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 汽车剧院
Location: AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

汽车信息网络安全 Vehicle Cybersecurity		
时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
09:15 - 09:45	百度Apollo汽车信息安全解决方案 Baidu Apollo Cyber Security Solutions	云朋, Apollo 汽车信息安全实验室主任, 百度 Peng Yun, Chief Cybersecurity Architect, Baidu Intelligent Driving Group
09:45 - 10:15	跨越鸿沟 Crossing The Chasm	Tzvika Shneider, 研发总监, 哈曼汽车网络安全 Tzvika Shneider, Director of R&D, Harman Automotive Cybersecurity
10:15 - 10:45	贯穿全生命周期的自动驾驶信息安全 Security for Automated Vehicles Across the Life Cycle	Wolfgang Sienel, 信息安全解决方案副总裁, ETAS ESCRYP Wolfgang Sienel VP, Cyber Security Solutions, ETAS ESCRYP
10:45 - 10:55	休息 Break	
10:55 - 11:25	自动驾驶安全挑战 Autonomous Driving Safety & Security Challenges	José Almeida, SYSGO, 汽车业务线总监 José Almeida, Director Business Line Automotive, SYSGO
11:25 - 11:55	智能网联时代, 重新定义汽车安全 Redefining Automotive Cyber Security in The Era of Intelligent and Connect	吕一平, 总监, 腾讯科恩实验室 Samuel LÜ, Director, Tencent Keen Security Lab
11:55 - 12:25	全生命周期的汽车网络安全测试方案 Life-Cycle Automotive Cybersecurity Test Plan	杨益锋, 解决方案事业部高级产品经理, Keysight Yifeng Yang, Senior Product Manager of ISG Solution Group, Keysight
12:25 - 13:30	午餐 Lunch	
13:30 - 14:00	车联网信息安全防护体系及实践 Vehicle Cybersecurity Defense System and Practice	萧海, 资深首席架构师, 广汽硅谷研发中心 Henry Xiao, Senior Principle Architect, GAC R&D Center Silicon Valley
14:00 - 14:30	自动驾驶车辆网络安全 – 敢问路在何方? Autonomous Vehicle Cyber Security - What Does the Future Bring?	Madeline Cheah, 网络安全创新部门负责人, 英国米拉 Madeline Cheah, Cyber Security Innovation Lead, HORIBA MIRA
14:30 - 15:00	智能网联汽车安全发展趋势与案例分析 Intelligent Connected Vehicle Development Trend and Case Analysis	刘建皓, 智能网联汽车安全事业部负责人, 360科技 Jianhao Liu, Head of Intelligent and Connected Vehicle Security, 360
15:00 - 15:10	休息 Break	

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program
研讨会议程

SAE-AWC 2019自动驾驶汽车安全技术国际论坛
SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE

时间: 2019年8月29日09:15-17:10 (星期四)
Time: 09:15-17:10, August 29th, 2019 (Thursday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 汽车剧院
Location: AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

15:10 - 15:40	汽车制造可能很危险: 基于实际案例的汽车供应链攻击统计数据 Threats to Automotive Industry: Supply-Chain Attacks Statistics with Real Case Examples.	Kirill Kruglov, 高级研发员, 卡巴斯基实验室 Kirill Kruglov, Senior research developer, Kaspersky Lab
15:40 - 16:10	安全方法论如何帮助自动驾驶汽车的设计架构建立安全保障? How Security Methodologies Can Help Building Secured by Design Architectures of Autonomous Vehicles?	Emmanuel Arbaretier, 研发总监, 空中客车APSYS Emmanuel Arbaretier, Industrial Innovation Manager, Airbus APSYS
16:10 - 17:10	专家座谈: 应对信息安全挑战 PANEL: Addressing the Challenge of Information Cybersecurity	主持人: Wolfgang Sienel, 网络安全解决方案副总裁, ETAS ESCRYP Moderate: Wolfgang Sienel VP, Cyber Security Solutions - ETAS ESCRYP 嘉宾Panelist: 钟伟, AliOS业务安全负责人, 阿里巴巴 Wei Zhong, Head of Security for AliOS - Alibaba 罗瓊珞, 总监, 国汽(北京)智能网联汽车研究院有限公司 Diana Luo, Director, CICV 朱锦涛, 车联安全标准总监, 华为云 Jintao Zhu, IoV Security Standard Director, Huawei Cloud 萧海, 资深首席架构师, 广汽硅谷研发中心 Henry Xiao, Senior Principal Architect, GAC R&D Center Silicon Valley Jhenukumar Subramaniam, 基础技术工程师, 路特斯工程(中国) Jhenukumar Subramaniam, BaseTech Engineer, Lotus Engineering China

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program

研讨会议程

SAE-AWC 2019自动驾驶汽车安全技术国际论坛

SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE

时间: 2019年8月30日09:15-15:45 (星期五)

Time: 09:15-15:45, August 30th, 2019 (Friday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 汽车剧院

Location: AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

自动驾驶功能安全与SOTIF		
Automated Driving Function Safety & SOTIF		
主持人: 董浩 博士, 创始人、总经理, 优策科技 (北京) 有限公司		
Moderator: Dr. Dong Hao, Founder, General Manager, UTC		
时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
09:15 - 09:45	自动驾驶安全: 功能安全、SOTIF和多主体安全 Automated Vehicle Safety Issues: A Functional Safety, SOTIF, and Multi-Agent Perspective	Dr. Juan R. Pimentel, 国际咨询师 Dr. Juan R. Pimentel, International Consultant
09:45 - 10:15	自动驾驶汽车仿真和验证安全关键场景的生成 Generation of Safety Critical Scenarios for Simulation and Validation of Autonomous Vehicles	Mohamed Tlig, 研究员, 法国技术研究所 Mohamed Tlig, Researcher and R&D Team Leader - Institute for Technological Research SystemX Julien Niol, 工程师, AIRBUS APSYS Julien Niol, Engineer - Airbus APSYS
10:15 - 10:45	IP技术提供商在ISO/PAS 21448 (SOTIF) 合规中的作用 Role of IP Technology Providers in ISO/PAS 21448 (SOTIF) Compliance	Antonio Priore, 功能安全总监, ARM Antonio Priore, Director of Functional Safety, ARM
10:45 - 10:55	休息 Break	
10:55 - 11:25	ISO 26262和SOTIF标准之后的高度自动化汽车的认证与鉴定 Certification and Homologation of Highly Automated Vehicles Following ISO 26262 and SOTIF	Prof. Wolfgang Berns, 总监, 瑞士ROSAS中心 Prof. Wolfgang Berns, Director, ROSAS Center Fribourg
11:25 - 11:55	安全开发流程的完整性思路 Holistic Approach Towards Safety within Development Process	Stanislav Lincer, 功能安全总监, Great Wall Motor Stanislav Lincer, Functional Safety Director, Great Wall Motor
11:55 - 12:25	基于人工智能技术的安全验证的难点 Difficulties of Safety Verification for AI Based Technologies	Hakim Nyampa, 汽车安全项目经理, 必维 Hakim Nyampa, Automotive Safety Project Manager, BUREAU VERITAS EXPLOITATION
12:25 - 13:15	午餐 Lunch	
专家座谈: 自动驾驶功能安全与开发设计		
PANEL: Functional Safety and Design of Autonomous Driving		
主持人: 曲元宁, 功能安全和网络安全能力中心高级经理, 博世苏州底盘事业部		
Moderate: Yuanning Qu, Senior Engineering Manager for Safety & Security CoC Chassis System Control, Bosch Automotive Co. (Suzhou)		
13:15-14:15	嘉宾Panelists: Dr. Juan R. Pimentel, 国际咨询师 Dr. Juan R. Pimentel, International Consultant	

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program

研讨会议程

SAE-AWC 2019自动驾驶汽车安全技术国际论坛

SAE-AWC AUTOMATED VEHICLE SECURITY & SAFETY TECHNOLOGY CONFERENCE

时间: 2019年8月30日09:15-15:45 (星期五)

Time: 09:15-15:45, August 30th, 2019 (Friday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 汽车剧院

Location: AWC Theatre, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

特别活动: 《自动驾驶安全第一》白皮书 解读		
SPECIAL EVNET: The White Paper: SAFETY FIRST FOR AUTOMATED DRIVING		
14:15-15:45	安全是自动驾驶能够持续进步、推进量产的前提, 也是全球参与自动驾驶的公司达成的共识。为此, 11家行业内最具代表性的企业共同发布了迄今为止最为详尽的自动驾驶安全报告, 其中有关制造、测试、安全操作等相关规范的内容均在白皮书中得以体现。国内外自动驾驶领导企业联合发布白皮书, 以求在自动驾驶行业快速发展的同时保证“安全第一”, 进一步推动行业健康、可持续发展。 This publication summarizes widely known safety by design and verification and validation (V&V) methods of SAE L3 and L4 automated driving. This summary is required for maximizing the evidence of a positive risk balance of automated driving solutions compared to the average human driving performance. There is already a vast array of publications focusing on only specific subtopics of automated driving. In contrast, this publication promotes a comprehensive approach to safety relevant topics of automated driving and is based on the input of OEMs, tiered suppliers and key technology providers. The objective of this publication is to systematically break down safety principles into safety by design capabilities, elements and architectures and then to summarize the V&V methods in order to demonstrate the positive risk balance. With Level 3 and 4 automated driving systems still under development, this publication represents guidance for potential methods and considerations in the development and V&V. This publication is not intended to serve as a final statement or minimum or maximum guideline or standard for automated driving systems. Instead, the intent of this publication is to contribute to current activities working towards the industrywide standardization of automated driving.	Antonio Priore, 功能安全总监, ARM Antonio Priore, Director of Functional Safety - ARM 陈音, 智能化部专业总师, 北京汽车股份有限公司 Yin Chen, Professional Director of Intelligent Department, BAIC Yali Wang, 功能安全主管, 百度 Yali Wang, Functional Safety Lead, Baidu 边俊, 底盘部经理, 上汽乘用车 Jun Bian, Chassis manager, SAIC
		嘉宾Panelist: Yali Wang, Functional Safety Lead of Baidu功能安全主管, 百度 Yan Chen, Solution Architect of HERE, 方案架构师, HERE Qianying Zhu, Research Scientist of Intel, 高级研究员, Intel

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program

研讨会议程

AWC 2019 第二届新能源汽车关键元器件技术大会

AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2019 2nd Technical Conference on NEV Critical Components

时间: 2019年8月28日10:00-16:00 (星期三)

Time: 10:00-16:00 August 28th, 2019 (Wednesday)

地点: 深圳会展中心6楼, 茉莉厅

Location: Jasmine Hall, Floor 6, Shenzhen Convention & Exhibition Center

时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
09:00 - 10:00	签到 Sign-in	
10:00 - 10:10	主办方致欢迎词 Welcome Speech	
10:10 - 10:40	新能源汽车高压元器件市场现状与发展 Status Quo and Development of the NEV High Voltage Component Market	韩家骅, NE时代高级分析师 Jiahua Han, Senior Analyst, NE Times
10:40 - 11:10	电机控制效率提升及整车匹配关键技术 Key Technologies for Efficiency Improvement of Motor Control and Vehicle Matching	王飞, 小鹏汽车IPU产业专家 Fei Wang, IPU Industry Expert, Xiaopeng Motors
11:10 - 11:40	博格华纳最新电驱动“三合一”技术&趋势 BorgWarner's Latest Electric "Three in One" Technology & Trends	孙树强, 博格华纳中国区高级市场经理 Shuqiang Sun, Senior Marketing Manager, cBorgWarner China
11:40 - 12:10	新能源汽车IGBT的技术进展 Latest Technological Progress in IGBT of EV Car	吴海平, 比亚迪第六事业部IGBT芯片产品部高级研发经理 Haiping Wu, Senior R&D Manager of IGBT Chip Product Department, BYD Sixth Division
12:10 - 13:30	午间休息Lunch Break	

电控及高压元器件关键技术

Key Technologies for Traction Inverter and High Voltage Components

时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
13:30 - 14:00	比亚迪电机控制器关键零部件—薄膜电容器 技术应用与设计品质及未来规划 Key Components of BYD Motor Controller - Application, Design Quality and Future Planning of Thin Film Capacitor Technology	杨玮, 惠州比亚迪电池有限公司CPF工厂副厂长 Wei Yang, Deputy Director of CPF Plant, Huizhou BYD Battery Co., Ltd.
14:00 - 14:30	自动送钉与拧紧在新能源电机及电控装配上的应用 Automatic Screw Feeding and Tightening Application in NEV Motor and Controller Assembly	李荣珍, 无锡丹尼克尔自动化科技有限公司产品经理 Rongzhen Li, Product Manager, Wuxi Danikor Automation Technology Co., Ltd.
14:30 - 15:00	汽车级IGBT模块封装的材料与技术 Materials and Technology for Automotive IGBT Module Packaging	卢飞, 上海贺利氏工业技术材料有限公司市场应用经理 Fei Lu, Marketing Application Manager, Shanghai Heraeus Industrial Technology Materials Co., Ltd.
15:00 - 15:30	SiC功率模块在新能源汽车应用上的挑战 Challenges for SiC Power Module Applications on NEV	朱鹏程, 赛米控总监 Pengcheng Zhu, Director, Semikron
15:30 - 16:00	电机控制器及其关键技术 Motor Controller and Its Key Technologies	马岭, 华域汽车电动系统有限公司硬件设计经理 Ling Ma, Hardware Design Manager, Huayu Automotive Electric Systems Co., Ltd.

Conference Program

研讨会议程

AWC 2019 第二届新能源汽车关键元器件技术大会

AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2019 2nd Technical Conference on NEV Critical Components

时间: 2019年8月29日10:00-16:00 (星期四)

Time: 10:00-16:00, August 29th, 2019 (Thursday)

地点: 深圳会展中心6楼, 茉莉厅

Location: Jasmine Hall, Floor 6, Shenzhen Convention & Exhibition Center

时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
09:00 - 10:00	签到 Sign-in	
10:00-10:30	电池管理系统 (BMS) 的现状与未来发展 Status and Future Development of Battery Management Systems (BMS)	曾丽平, NE时代CEO、NE研究院院长 Liping Zeng, CEO, NE Times
10:30 - 11:00	BMS测试评价与标准体系 BMS Test Evaluation and Standard System	林春景博士, 中国汽车技术研究中心动力电池测试评价 Dr. Chunqing Lin, Power Cell Test Evaluation, China Automotive Technology & Research Center
11:00 - 11:30	英飞凌BMS解决方案 Infineon BMS System Solution	张立红, 英飞凌BMS市场经理 Lihong Zhang, BMS Marketing Manager, Infineon
11:30 - 12:00	BMS最新技术进展及发展 Latest Technological Developments in BMS	邓杰, 欣旺达电动汽车电池公司系统研究院高级经理 Jie Deng, Senior Manager of the Systems Research Institute, Sunwoda Electric Vehicle Battery Co., Ltd.
12:00 - 13:30	午间休息 Lunch Break	

BMS及高压元器件关键技术

Key Technologies of BMSs and High Voltage Components

时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
13:30 - 14:00	动力电池管理系统中功能安全设计的重要性 Importance of Functional Safety Design in Traction Battery BMSs	刘洋, 东莞钜威动力副总经理 Yang Liu, Vice General Manager, Dongguan PowerWise
14:00 - 14:30	先进车用电流检测方案 The Most Advanced Automotive Current Measurement Solutions	陈迪, 莱姆电子中国区汽车产品经理 Di Chen, Product Manager, LEM Electronics (China)
14:30 - 15:00	先进BMS设计与开发 Advanced BMS Design and Development	熊祥, 上海度普新能源科技有限公司控制器总监 Xiang Xiong, Controller Director, Shanghai Du-Power New Energy Co., Ltd.
15:00 - 15:30	高精度高安全性BMS High Precision and High Security BMS	冯天宇博士, 比亚迪第二事业部BMS研究经理 Dr. Tianyu Feng, BMS Research Manager, 2nd Division, BYD
15:30 - 16:00	电池管理系统 (BMS) 仿真及建模 Modeling and Simulation of Battery Management System (BMS)	曾社铨, 安世亚太华南区系统与流体主管 Shequan Zeng, Director of Systems and Fluids, Pera Global

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program

研讨会议程

汽车智能网联技术发展分析论坛

Auto Smart Connectivity Technology Development Analysis Forum

时间: 2019年8月28日14:35-17:15 (星期三)

Time: 14:35-17:15 August 28th, 2019 (Wednesday)

地点: 深圳会展中心5楼, 菊花厅

Location: Chrysanthemum Hall, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
14:00 - 14:35	签到 Sign-in	
14:35 - 14:50	欢迎致辞 Welcome Speech	薛卫平, 深圳市航盛车云技术有限公司CEO Weiping Xue, CEO, Shenzhen Hangsheng Vehicle Cloud Tech Co., Ltd.
14:50 - 15:15	浅谈车联网运营 Talking about the Operation of Car Network	
15:15 - 15:40	把握第三次汽车工业大革命历史性机遇, 用白盒理念打造智能车发展生态 Leverage the Historical Opportunity of the 3rd Revolution of Automobile Industry by Building Smart Car Development Ecology through the White Box Concept.	田锋, 深圳市英博超算科技有限公司总经理 Feng Tian, General Manager, Shenzhen Yingbo Chaosuan Technology Co., Ltd.
15:40 - 15:55	自由交流 Free Networking	
15:55 - 16:20	智能网联汽车驾驶娱乐体验新思路 New Thoughts on Intelligent Connected Vehicle (ICV) Driving Entertainment Experience	高明, 比亚迪汽车工业有限公司智能座舱部 Ming Gao, Smart Cockpit Dept, BYD Automobile Industry Co., Ltd.
16:20 - 16:45	智能车联认证测试一站式解决方案 One-Stop Solution for ICV Certification and Testing	乐丽琴, 深圳市微测检测有限公司高级合伙人 Liqin Le, Senior Partner, Shenzhen Microtest Co., Ltd.
16:45 - 17:15	车规器件在智能网联汽车上的应用 The Application of Auto Grade Components Devices in ICV	陈瑜, 深圳市怡海能达有限公司总裁助理 Yu Chen, Assistant President, Shenzhen E-MANTECH Co., Ltd.

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program

研讨会议程

汽车电子创新论坛

Automotive Electronics Innovation Forum

时间: 2019年8月28日14:00-16:20 (星期三)

Time: 14:00-16:20 August 28th, 2019 (Wednesday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 5G30

Location: 5G30, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

时间/Time	演讲企业/Company
14:00 - 14:35	豪威科技 OmniVision
14:35 - 15:10	芯讯通无线科技(上海)有限公司 SIMCom Wireless Solutions
15:10 - 15:45	苏州明皓传感科技有限公司 MiraMEMS
15:45 - 16:20	圆桌讨论: 自动驾驶发展畅想 Round Table: Imagination of Autonomous Driving Development

汽车电子创新论坛

Automotive Electronics Innovation Forum

时间: 2019年8月29日10:00-16:00 (星期四)

Time: 10:00-16:00, August 29th, 2019 (Thursday)

地点: 深圳会展中心5号馆, 5G30

Location: 5G30, Hall 5, Shenzhen Convention & Exhibition Center

时间/Time	演讲企业/Company
10:00-10:40	江苏捷捷微电子股份有限公司 JIEJIE MICROELECTRONICS
10:40-11:20	芯海科技(深圳)股份有限公司 CHIPSEA
11:20-12:00	圆桌讨论: 汽车电子创新畅想 Round Table: Imagination of Automotive Electronics Innovation

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

Conference Program
研讨会议程

AWC 2019智能座舱关键技术峰会
AUTOMOTIVE WORLD CHINA 2019 Key Technologies of the Smart Cockpit Summit

时间: 2019年8月29日09:45-16:30 (星期四)
Time: 09:45-16:30, August 29th, 2019 (Thursday)
地点: 深圳会展中心6楼, 桂花厅
Location: Osmanthus Hall, Floor 6, Shenzhen Convention & Exhibition Center

时间/Time	议题/Topic	主讲人/Speaker
09:00 - 09:45	签到 Sign-in	
09:45 - 09:50	主办方致辞 Speech by The Organizer	
09:50 - 10:20	比亚迪全新一代智能网联系统 The BYD New Generation Intelligent Connection System	吴丽华, 比亚迪总工程师 Eric, Chief Engineer, BYD Auto Industry Co., Ltd.
10:20 - 10:50	当智能座舱遇到自动驾驶 Prospects of Integrating Intelligent Cabin and Intelligent Driving	甄铨, 德赛西威产品策划总监 Cheng Zhen, Director of Product Planning, Desay Sv Automotive
10:50 - 11:20	精准的定位让智能驾驶舱更智能 Precise Positioning Makes Smart Cockpits Even Smarter	钟诚, 意法半导体汽车娱乐系统产品线经理 Cheng Zhong, Manager of Automotive Entertainment System Product Line, STMicroelectronics
11:20 - 11:50	新一代车联网 The Next Generation Internet of Vehicles	赖伟林, 博泰集团副总裁 William Lai, Vice President, PATEO Group
11:50 - 13:30	午休 Lunch Break	
13:30 - 14:00	智能座舱交互趋势分析 HMI Trend Analysis and Prediction of Intelligent Cockpit	褚景尧, 北京汽车股份有限公司总工程师 Jingyao Chu, Chief Engineer, Baic Motor
14:00 - 14:30	新一代智能车载语音解决方案 New Generation of Smart Car Speech Technology Solution	赵昱, 思必驰智能汽车事业部副总经理 Yu Zhao, Deputy General Manager Of Intelligent Automobile Business Department, AISpeech
14:30 - 15:00	游戏化的车载人机交互界面 Gamify the Car HMI	罗淼, Qt公司汽车解决方案产品经理 Miao Luo, Product Manager, The Qt Company
15:00 - 15:30	基于ARHUD的下一代的智能中控 ARHUD-Based Next-Generation Intelligent Console	马斌斌, 北京乐驾科技有限公司, CEO Binbin Ma, CEO, CARROBOT
15:30 - 16:00	多模交互, 让汽车更智能 Multi-Modal HMI Makes Vehicles Smarter	张宏志, 地平线多模交互产品总经理 Hongzhi Zhang, General Manager of Multimode Interactive Products, Horizon Robotics
16:00 - 16:30	圆桌论坛: 智能座舱现在和未来 Round Table Forum: The Present and Future of Smart Cockpits	褚景尧, 北京汽车股份有限公司, 总工程师 杨贵川, 航盛电子产品规划部部长 张宏志, 地平线多模交互产品总经理 赵昱, 思必驰智能汽车事业部副总经理 Jingyao Chu, Chief Engineer, Baic Motor Guichuan Yang, R&D Product Planning Department, HSAE Hongzhi Zhang, General Manager of Multimode Interactive Products, Horizon Robotics Yu Zhao, Deputy General Manager of Intelligent Automobile Business Department, AISpeech

具体会议日程请以会议现场演讲为准, 解释权归主办单位所有。
The agenda is subject to change without prior notification. Reed Exhibitions reserves the right of final interpretation

EXHIBITOR 展商	CITY / COUNTRY 城市 / 国家	BOOTH NO 展位号
 360 三六零科技有限公司		5S11
ABATEK (KUNSHAN) ELECTRONICS TRADING CO., LTD. 亚伯特 (昆山) 电子贸易有限公司	KUNSHAN / CHINA 昆山 / 中国	5E35
APSYS		5S08
BEIJING BAIDU NETCOM SCIENCE TECHNOLOGY CO., LTD. 百度网讯网络技术北京有限公司	BEIJING / CHINA 北京 / 中国	5B08
 BLACKBERRY	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5S12
 BOSCH SEMICONDUCTORS 博世半导体	SUZHOU / CHINA 苏州 / 中国	5B08
CHIPSEA 芯海科技 (深圳) 股份有限公司		5G30
DONGGUAN DIANWEI ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD. 东莞市钿威电子科技有限公司	DONGGUAN / CHINA 东莞 / 中国	5B01
DONGGUAN JINGYIDA ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD. 东莞市精益达电子科技有限公司	DONGGUAN / CHINA 东莞 / 中国	5E25
DONGGUAN KOWINTEST EQUIPMENT CO., LTD. 东莞市科文试验设备有限公司	DONGGUAN / CHINA 东莞 / 中国	5B01
 ECI TECHNOLOGY LIMITED 广东一赛智能科技有限公司	DONGGUAN / CHINA 东莞 / 中国	5F25
ELECTRIC CONNECTOR TECHNOLOGY CO., LTD. 电连技术股份有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
EMTEK (SHENZHEN) CO., LTD. 深圳信测标准技术服务股份有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
FORUM8 CO., LTD. 富朗巴软件科技 (上海) 有限公司	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5S04
 GUANGZHOU FENGTAI MEIHUA CABLE CO., LTD. 广州丰泰美华电缆有限公司	GUANGZHOU / CHINA 广州 / 中国	5F21
HONG KONG TAIYO YUDEN CO., LTD. 香港太阳诱电有限公司	HONGKONG / CHINA 香港 / 中国	5B35
ICTK TECHNOLOGY CO., LTD. 深圳市艾矽科技有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
 IC SUPERMAN 芯片超人	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5G30
 IXIA, A KEYSIGHT BUSINESS 是德科技IXIA事业部	BEIJING / CHINA 北京 / 中国	5S09
JIANGSU JIEJIE MICROELECTRONICS CO., LTD. 江苏捷捷微电子股份有限公司		5G30
KEIHIN CORPORATION 株式会社京滨	JAPAN 日本	5D20
 ME-TOP TECHNOLOGY CO., LTD. 北京冠宇铭通科技有限公司	BEIJING / CHINA 北京 / 中国	5F20

* New Exhibitors are marked with "NEW".

* 标记 “NEW” 的为新展商。

EXHIBITOR 展商	CITY / COUNTRY 城市 / 国家	BOOTH NO 展位号
MIRAMEMS SENSING TECHNOLOGY CO., LTD. 苏州明碁传感科技有限公司		5G30
 MSC SOFTWARE MSC 软件公司	BEIJING / CHINA 北京 / 中国	5S05
 MURATA 村田制作所	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5E20
 NICHICON CORPORATION 尼吉康株式会社	JAPAN 日本	5C40
 NIO 蔚来汽车	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5G01
OMNIVISION 豪威科技 (上海) 有限公司	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5G30
 RUBYCON COPORATION 路碧康株式会社	JAPAN 日本	5D30
 SGS-CSTC STANDARDS TECHNICAL SERVICES CO., LTD. 通标标准技术服务有限公司	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5A55
 SGTE 深圳感通科技有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5C35
 SHANGHAI HANSI INDUSTRIAL CO., LTD. 上海汉司实业有限公司	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5F26
 SHANGHAI WANG CHI SECURITY TECHNOLOGY CO., LTD. 上海望驰安防科技有限公司	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5S06
 SHANGHAI YISU INFORMATION TECHNOLOGIES CO., LTD. 上海熠速信息技术有限公司		5S15
SHENZHEN CODACA ELECTRONIC CO., LTD. 深圳市科达嘉电子有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5E10
SHENZHEN FINITE ELEMENT TECHNOLOGY CO., LTD. 深圳市有限元科技有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SHENZHEN LUGUANG ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD. 深圳市鲁光电子科技有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SHENZHEN E-MANTECH CO., LTD. 深圳市怡海能达有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SHENZHEN MICROTEST CO., LTD. 深圳市微测检测有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SHENZHEN SEG SMARTECHS CO., LTD. 深圳市赛格导航科技股份有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SHENZHEN THREAD TECH CO., LTD. 深圳速锐得科技有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SHENZHEN YUWEI INFO&TECH DEVELOPMENT CO., LTD. 深圳市有为信息技术发展有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SIMCOM WIRELESS SOLUTIONS 芯讯通无线科技有限公司		5G30
SPACE MECHATRONIC CONTROL TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. 德斯拜思机电控制技术 (上海) 有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5S03

As of 20 August, 2019 截至2019年8月20日

EXHIBITOR 展商	CITY / COUNTRY 城市 / 国家	BOOTH NO 展位号
STMICROELECTRONICS 意法半导体	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	5D35
SUNNET INDUSTRIAL CO., LTD. 深圳市中聚泰光电科技有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5S10
 SYSGO		5S07
 VIA TECHNOLOGIES (CHINA) CO., LTD. 威盛电子 (中国) 有限公司	BEIJING / CHINA 北京 / 中国	5S13
 WIND RIVER 美国风河系统公司		5S14
深圳市翼溪科技有限公司		5B01

MEDIA & ASSOCIATIONS / 媒体及协会名录

EXHIBITOR 展商	CITY / COUNTRY 城市 / 国家	BOOTH NO 展位号
AUTOCHINAZH 中国汽车纵横网	BEIJING / CHINA 北京 / 中国	M38
ASIAN NEW ENERGY AUTO NETWORK 亚洲新能源汽车网	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	M39
SHENZHEN AUTOMOTIVE ELECTRONICS INDUSTRY ASSOCIATION 深圳汽车电子行业协会	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	5B01
SHENZHEN XIN MASTER TECHNOLOGY CO., LTD. 深圳市芯师爷科技有限公司	SHENZHEN / CHINA 深圳 / 中国	M41
YANZHI AUTOMOTIVE TECHNOLOGY NEW MEDIA 焉知汽车科技新媒体	SHANGHAI / CHINA 上海 / 中国	M40

ABATEK (KUNSHAN) ELECTRONICS TRADING CO., LTD. 亚伯特 (昆山) 电子贸易有限公司	BOOTH NO. 5E35
---	-------------------



中国江苏省昆山市千灯镇卫泾路 518 号
Tel +86 512 8269 2204 Website www.abatek.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Since 1985, Abatek has designed and manufactured over 2,000 successful tailor-made input solutions. From customized silicone keypads to state of the art solutions and unique technologies like Polyform keypads. With consideration of all aspects from design, surfaces, protection, function and tactile feel, proper lighting solutions, or electrical contacts - Abatek offers unique technologies to the marketplace. From local design, to competitive cost, quality support, in-house TS16949 production, unique technologies, to end of life global support. Abatek is the best partner for your new and running projects.

1985 年以来，超过 2,000 例成功的量身定做输入解决方案设计和制造的 Abatek，从定制的硅胶按键到先进的解决方案和独特的科技如 Polyform 键盘。

Abatek 考虑的各个方面，从设计，表面，保护，功能和触觉的感觉，适当的照明用的解决方案，或导电触点 - Abatek 提供独特的技术推向市场。从本地设计，成本竞争力，质量支持，内部 TS16949 生产，到全球的技术支持。

Abatek 是你运行项目的最佳合作伙伴。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- Input Solutions - Silicone rubber keypad, SMT Keypad, Click pad, Polyform, Light Guide
- Rubber Line — Damper CD, Gasket, EPDM, NR, Sealing, SMT Damper/Spacer
- Elastomer Connector & Thermal Sheet
- Plastic, Powder/Wet Coating, Metal Stamping Part
- Assembly

- 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
- 橡胶类 - 各种橡胶垫密封，减震，垫片等
- 斑马条，散热片
- 输入方案部件的组装和装配

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子；自动驾驶；新能源汽车技术；汽车电子材料

APSYS	BOOTH NO. 5S08
-------	-------------------



Airbus Group China, Tian Zhu Lu 8 - Building 2, Shunyi District, Beijing, China
Tel +86 138 1078 6425 Website www.apsys-airbus.com/en/home

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

APSYS is a committed player in Safety and Cybersecurity engineering and consultancy. 100% owned by Airbus, the company has been successfully involved for 35 years in securing Air Transportation and is now addressing the new and exciting challenges of future mobility, with a large portfolio of services dedicated to:

- Building city transformation plans in order to ensure safe and sustainable integration of autonomous vehicles in large metropolises, compliant with local regulations
- Securing autonomous vehicles by making them more reliable, easy to maintain and protected "by design" against cyber-attacks
- Protecting communication infrastructures and validating IA based global control systems
- Defining structuring characteristics of fleets and SLA commitments for transport operators
- Ensuring final users a safe and secure travel experience

APSYS is active in China for 10 years now. Let's meet at the booth 5S08.

APSYS 致力于安全和网络安全工程及咨询。作为空中客车的全资子公司，APSYS 在过去 35 年中成功地保障了空中交通的安全，现在我们面对未来移动出行的新挑战，面向以下领域提供了大量服务：

- 建立城市交通计划，从而保障在符合当地法规的前提下，自动驾驶车辆可以安全和可持续性地集成到大城市中；
- 通过使自动驾驶汽车更加可靠、易于维护以及通过安全设计来防止网络攻击的方式，确保自动驾驶汽车的安全；
- 保护通信设施并确认基于 IA 的全球控制系统；
- 定义编队的结构特性和运输操作人员的 SLA 承诺；
- 确保乘客有一个安全的乘坐体验。

APSYS 已经进入中国 10 年时间了，我们在 5S08 展台恭候您的光临。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

SimfiaNeo, SimLOG 和 AMASIS

SimfiaNeo 是用于建立系统行为模型的建模工具，通过系统行为模型可以生成可靠性和安全性相关的指标从而保证分析的准确性。

SimLOG 是物流保障工具，用于预计运营失效率、维修和更换时间和 OPEX。

AMASIS 提供用于飞机维护管理和优化的管理解决方案。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶

BEIJING BAIDU NETCOM SCIENCE TECHNOLOGY CO., LTD. 百度网讯网络技术北京有限公司	BOOTH NO. 5B08
---	-------------------



中国北京市海淀区上地十街 10 号
Tel +86 10 5992 8888 Website www.baidu.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Baidu was co-founded in 2000 by Internet pioneer Robin Li, creator of visionary search technology Rankdex, a method of hyperlink analysis. He set out to provide the best and most equitable way for people to find what they're looking for and built a company culture predicated on two principles: simplicity and reliability. We have striven to fulfill our mission by listening carefully to our users. In order to provide intelligent, relevant search results for the tens of billions of queries that are entered into our search platform every day, we focus on powering the best technology, optimized for up-to-date local tastes and preferences. Our deep understanding of Chinese language and culture is central to our success in our home market, and this understanding has allowed us to tailor our search technology for our users' needs.

百度——2000 年 1 月 1 日创立于中关村，公司创始人李彦宏拥有“超链分析”技术专利，使中国成为美国、俄罗斯、韩国之外，全球四个拥有独立搜索引擎核心技术的国家之一。基于对人工智能的多年布局与长期积累，百度在深度学习领域名列世界前茅。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

智能网联汽车信息安全解决方案

智能网联汽车安全解决方案

构建智能网联汽车信息安全纵深防御体系，提供覆盖整个生命周期的信息安全解决方案。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶；智能网联技术

BLACKBERRY	BOOTH NO. 5S12
------------	-------------------



中国上海市浦东新区世纪大道 8 号国金中心 831 室
Tel +86 186 217 98750 Website www.blackberry.com/cn/zh

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

BlackBerry is a trusted security software and services company that provides enterprises with the technology they need to secure the Internet of Things. The company is unwavering in its commitment to safety, cybersecurity and data privacy, and leads in key areas such as artificial intelligence, endpoint security and management, encryption and embedded systems.

BlackBerry 是一家值得信赖的安全软件和服务公司，致力于向企业和机构提供其所需技术和支持，以帮助他们提升物联网（IoT）的安全性。公司专注于安全性、网络安全和数据隐私，是人工智能、终端安全与管理、加密、嵌入式系统等领域的领导者。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

高级辅助驾驶驾驶开发平台

展示基于 BlackBerry QNX 的高级辅助驾驶软件开发平台，360 环视、传感器融合、自动驾驶中间件等。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶

BOSCH SEMICONDUCTORS 博世半导体	BOOTH NO. 5B08
-------------------------------	-------------------



中国苏州工业园区 455 号
Tel +86 512 6767 9999 Website www.bosch-semiconductors.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

* New Exhibitors are marked with "NEW".
* 标记“NEW”的为新展商。

In 1995, the start of large scale production at Bosch was laid as the foundation for modern technology. Bosch is a pioneer and the world's leading supplier of MEMS sensors in the automotive and consumer electronics industry. Due to this extensive system know-how, we can design MEMS technology for our customers to fit optimally to the respective application – often even beyond customer specifications.

Bosch Automotive Electronics provides MEMS sensors for a wide range of automotive applications.

1995 年, MEMS 传感器在博世大规模生产的开始奠定了现代技术的基础。博世是汽车和消费电子行业 MEMS 传感器的先驱和全球主要供应商。由于拥有深入的系统知识, 我们可以为客户设计最优地 MEMS 技术以适应不同的应用需求一经常甚至能够超出客户要求。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

SMI230 六轴惯量传感器

2018 年, 博世正式发布新 SMI230 六轴惯量传感器。新的博世 SMI230 传感器提供支持运动数据的导航系统, 车辆的当前位置在 GPS 信号较弱或丢失的情况下仍然可以确定。导航系统将变得更加精确可靠。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

CHIPSEA
芯海科技 (深圳) 股份有限公司



芯海科技
CHIPSEA

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

芯海科技 (深圳) 股份有限公司成立于 2003 年, 是一家专注于高精度 ADC 及 SOC 芯片、高性能 MCU 以及物联网一站式解决方案的集成电路设计企业, 是国家级高新技术企业和广东省物联网芯片开发与应用工程技术研究中心。产品及方案应用领域覆盖智慧健康、智能家居、智能手机、智慧工业等。

公司推出的全球首款 Force Touch 芯片已在主流手机厂商成功商用。国内首款高精度 ADC、高精度 SOC 芯片, 国内首款 USB PD3.0 MCU 均来自芯海。依托高精度 ADC、高性能 MCU、BLE/WIFI、大数据、AI 算法等产品和技

术, 芯海科技为国内外众多智能硬件厂家提供物联网一站式解决方案, 并得到大规模应用。全球专利资产超过 400 项, 其中已授权专利超过 100 件 (含美国专利)。芯片累积出货量超过 12 亿颗。产品已经被华为、小米、vivo、魅族、美的、联想等大客户接受并广泛使用。

DONGGUAN DIANWEI ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.
东莞市钿威电子科技有限公司



钿威科技有 限 公 司

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

中国东莞市塘厦镇沙湖社区大龄边路 22 号

Tel +86 769 8788 8322 Website www.dianwei.cn

Dianwei company is specialized in manufacturing of precision electronic connectors products. The company continues increasing its R&D, innovation investment since its founded year of 2006. It following the ISO9001 quality system strictly and had won 9 patens in China. The manufacture plant is located in TangXia town, DongGuan city of which cover a land area of 8200 square meters. beautiful environment and convenient transportation. Dianwei company had got the widely customer praised depends on its stable and reliable product quality and professional services.

Dianwei company provides a full set of technical support and service from the product innovation design, plastic and hardware molding design, product manufacturing and automation assembly. We had developed a variety of connects and precision components for many famous companies from Germany and Japan. Our independent research and development of the 0.3-1.0mm spacing of double contact lock type FFC/FPC electronic connector&fakra products are widely used in computer, tablet PCs, smart phones, communications equipment, smart wearable devices, digital cameras, LCD TV, car information systems, medical, security, smart home and other fields.

钿威是一家专业从事精密电子连接器的制造企业, 自 2006 年成立以来, 严格按 ISO9001 国际质量体系运作, 不断增加研发, 创新投入, 已取得九项中国专利, 位于东莞塘厦的工厂, 占地 8200 平米, 环境优美, 交通便利。钿威以稳定可靠的产品质量和专业的服务, 获得如步步高客户的广泛赞誉。

钿威从产品创意研发、塑胶与五金模具的设计、零件加工、自动化组装等提供全套技术支持与服务, 已为德国、日本等知名企业定制开发多款连接器与精密组件产品。我司自主研发的 0.3-1.0mm 间距双面接触后锁式 FFC/FPC 电子连接器 fakra 产品广泛应用于: 电脑、平板电脑、智能手机、通讯设备、智能穿戴设备、数码相机、液晶电视、车载信息系统、医疗、安防、智能家居等领域。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

FFC/FPC 连接器: 0.3~1.0 间距, 高度 0.9~2.0, 4~96pin, 抽屉式 / 前掀式 / 耳扣式 / 后锁式, 工业级。广泛应用于触屏、摄像头、传感器、按键等核心部件 / 模组的连接。

fakra 连接器: 沉板式、卧式、立式结构, 高频高速连接, 广泛应用于汽车、医疗、工控、安防等领域的导航、360 环视、T-Box、OBD、高速球等产品。

DONGGUAN JINGYIDA ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.
东莞市精益求精电子科技有限公司



精益求精

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Dongguan Jingyida Electronic Technology Co., Ltd. is a high-tech enterprise integrating product development, production, sales and service. The company was established in 2003, specializing in the development and manufacture of automotive connectors, providing customers with design and complete production services. The company has independent product design and precision plastic hardware mold development production capacity, and provides integrated services such as injection molding, stamping, and finished product assembly. The company adopts imported machining equipment and independently designs automatic machines. The reliable and stable equipment guarantees the timely supply of products. Mainly serving China, South Korea, the United States, Taiwan and many other car navigation audio and video equipment manufacturers and automotive new energy technology market. After years of hard work, innovation and continuous improvement, the company has now cooperated with many automotive electronic connector industry customers.

The company is backed by technology, with talent as the pillar, the pursuit of excellent quality, based on innovation, focus on quality, integrity management, sincere cooperation, common development, and providing satisfactory service is our consistent pursuit and commitment, we will grasp with you Every opportunity to pursue business opportunities for common development.

本公司是一家集产品研发、生产、销售、服务为一体的高新技术企业, 公司成立于 2003 年, 专业开发制造车载连接器, 为客户提供设计 & 全套生产服务。公司具有独立产品设计与精密塑胶五金模具开发生产能力, 并提供注塑, 冲压, 成品组装等一体化服务。公司采用进口机加工设备, 独立设计自动机, 可靠稳定的设备保障了产品的及时供应。主要服务于中国、韩国、美国、台湾等多家汽车导航影音设备制造商及汽车新能源技术市场。公司经过多年的努力经营、创新和持续改进, 现在已和多家车载电子连接器行业客户精密合作。公司以技术为后盾, 以人才为支柱, 追求卓越品质, 立足创新, 专注质量, 诚信经营, 真诚合作, 共同发展, 提供满意服务是我司始终如一 的追求与承诺, 我们会把握好与您的每一次机会, 追求共同发展的商机。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

DONGGUAN KOWINTEST EQUIPMENT CO., LTD.
东莞市科文试验设备有限公司



COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Dongguan Kowintest Equipment Co., Ltd. Is a high-tech manufacturer of environmental reliability test equipment integrating R&D, production, sales and service. Main products: temperature and humidity environment test chamber, thermal shock test chamber, fast temperature change box, three comprehensive test chamber, material aging box, rain test machine, sand and dust test machine, vibration table, mechanical material testing machine.

东莞市科文试验设备有限公司是一家以研发、生产、销售、服务为一体的环境可靠性试验设备高新技术厂家。主营: 温湿度环境试验箱, 冷热冲击箱, 快速温变箱, 三综合试验箱, 材料老化箱, 淋雨箱, 砂尘箱, 振动台, 力学材料试验机。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

冷热冲击试验箱:

冷热冲击试验箱适用于考核整机产品, 元器件, 零部件, 材料等经受温度急剧变化的能力, 该温度冲击试验藉以在最短时间 内评估试验样品因热胀冷缩引起的化学变化或物理伤害, 能够了解试验样品一次或连续多次因温度变化而带来的影响。冷热冲击试验箱应用于: 电子电器, 光电通讯, 半导体, 汽车, LED, 3C 产品, 家电, 医疗, 五金, 化工等行业产品或材料进行环境可靠性测试。

程式恒温恒湿试验箱:

程式恒温恒湿试验箱适用于电子元件的安全性能测试提供可靠性试验、产品筛选试验等, 同时通过该试验, 提高产品的可靠性和进行产品的质量控 制。程式恒温恒湿试验箱是航空、汽车、家电、科研等领域必备的测试设备, 考核和确定电工、电子、半导体、通讯、光电、电器、汽车电器、材料等产品, 在进行高低温湿热试验的温

度环境快速变化后的参数及性能, 使用的适应性, 适用于学校, 工厂, 军工, 研发等单位。

优势: 具有实用新型专利, 有保障不侵权;

具备 USB 及 R232 通讯装置, 便于测试数据导入导出, 并进行远程控制;

机器噪音低, 在 65 分贝以下;

箱体单侧开有绝缘电缆孔, 方便通电, 绝缘更安全;

加湿系统管路 & 电源、控制器、电路板完全分离, 提高电路安全;

国家高新技术企业、守合同重信用企业、AAA 级信用企业。

ECI TECHNOLOGY LIMITED
广东一赛智能科技有限公司



COMPANY DESCRIPTION 公司描述

ECI was established in July 2016 with an annual output value of 300 million yuan. It is a high-tech company focusing on providing automotive TPMS energy supply solutions and has the most advanced production technology and equipment, with relevant intellectual property rights. After a series of technical research, it has become an excellent lithium manganese battery manufacturer in China, and its technical level can compete with Japanese battery companies. The company has production bases in Dongcheng Dongguan and establishes R&D centers in Shenzhen. The company has an excellent engineering design team. The technical person in charge has more than 20 years of experience in the button battery industry. It has unique research experience in the lithium manganese HR series battery field and was once one of the domestic industry standard setters. At present, the company mainly produces CR type lithium manganese button batteries. The main application areas are TPMS, temperature monitor, car remote control, radio alarms, medical devices, active RFID, and PCs. Ultra-wide temperature system Column, wide temperature series and room temperature series. The product standards can meet international standards and pass ISO14000, ISO18000, ISO9000 and other certifications. With high-end quality and excellent service, we have established long-term friendly cooperative relations with many well-known companies.

一赛智能成立于 2016 年 7 月, 年产值达 3 亿元, 专注于提供汽车 TPMS 能源供应解决方案, 拥有国内最为先进的生产工艺和设备, 具备相关的知识产权。一赛智能经过不断的技术研究, 已成为国内优秀的锂锰电池生产厂家, 技术水平接近日本扣电企业。公司拥有优秀的工程设计队伍, 技术负责人具备 20 多年的扣式电池行业经验, 在锂锰 HR 系列电池领域中有独特的研究, 曾经是 国内行业标准的制定者之一。

目前公司主要生产 CR 型锂锰扣式电池。主要应用领域有 TPMS、温度监控器、汽车遥控器、无线电报警器、医疗器械、有源 RFID 以及 PC 领域。分为超宽温系列、宽温系列和常温系列。

产品各项指标标准能达到国际标准, 通过了 ISO14001、ISO18001、ISO9001、MSDS、16949 等认证。凭借着高端的品质和优质的服务, 已与多个知名企业建立长期友好合作关系。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

CR2450HR 扣式锂电池; CR2032HR 扣式锂电池; CR2050HR 扣式锂电池

超宽温胎压电池概述:

- 1、ECI 原创的密封技术和高耐热材料大大拓展了电池的工作温度范围，让电池得以在汽车运用领域中大显身手 --- 例如 TPMS（轮胎压力测试系统）传感器用电源。
- 2、特点：超宽的工作温度范围：可达 -40℃到 +125℃
- 3、优异的防漏特性，可在高温环境下使用。
- 4、可在高达 2000G(相当于以 300km/h 的速度行驶的汽车) 的运动状态下使用。
- 5、长时间暴露在高温高湿环境中之后仍能保持良好的电气特性。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

ELECTRIC CONNECTOR TECHNOLOGY CO., LTD.
电连技术股份有限公司

BOOTH NO.
5B01



中国广东省深圳市光明新区公明街道西田社区锦绣工业园
Tel +86 756 8173 5688 Website www.ectsz.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Electric Connector Technology Co., Ltd. Was founded in November 2006, the stock code is 300679. Headquartered in Guangming new District, Shenzhen city, Guangdong Province, it is a manufacturer of electronic connectors and connector cables, vehicle-mounted connectors and their wiring harnesses, cable components and antennas. ECT has established modern production bases in 5 provinces and regions in China, and set up 6 R&D centers which are respectively located at California, Shenzhen, Dongguan, Nanjing, Shanghai and Suzhou, with global employees of about 6000 staffs. In 2018, the company achieved operating revenue of RMB 1.3429 billion and net profit of RMB 238.8 million in the Chinese market. The main products are Fakra PCB Connector, Fakra Cable, HSD Connector, MINI Fakra, HSL Connector, HD Camera Connector, USB Connector and Datacom High Speed Cable series. ECT has provided OEM service for auto manufacturers such as BAIC, SAIC, GAC GROUP, ZOTYE, SGMW, Qoros, Geely, DFSK, BYD, HSAE ect. ECT automotive products conform to USCAR standards, which can be widely used in on-board multimedia, navigation, camera, dashboard, on-board video system, etc., and compatible with popular products in the market.

电连技术股份有限公司成立于 2006 年 11 月，股票代码 300679。总部位于广东省深圳市光明新区，是一家生产电子连接器和连接线，车载连接器及其线束，线缆组件以及天线的企业。在中国 5 个省市和地区建立了现代化生产基地，并在美国加州，中国深圳，东莞，南京，上海，苏州设立共计 6 个研发中心，全球雇员约 6000 人。2018 年，电连技术在中国市场实现营业收入 13.429 亿元人民币，净利润 2.388 亿元人民币。

电 连 主 要 产 品 为 Fakra PCB Connector, Fakra Cable, HSD Connector, MINI Fakra, HSL Connector, HD Camera Connector, USB Connector, 以及 Datacom High Speed Cable 系列产品。已为北汽，上汽，广汽，众泰，五菱，观致，小鹏，吉利，东风小康，比亚迪，航盛等汽车厂商提供 OEM 配套服务。

电连汽车产品符合 USCAR 标准，可广泛应用于车载多媒体，导航，摄像头，仪表台、车载影像系统等，可兼容市面上流行使用的产品。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- 1、Fakra PCB Connector
- 1) 产品符合 USCAR 标准，可广泛应用于车载多媒体，导航，摄像头，可兼容市面上流行使用的产品，使用温度范围 -40℃ ~ +105℃，使用频率可达 3G，驻波比 <1.5@3GHz.
- 2) 产品性价比高，交期快。

- 2、Fakra Cable Connector

- 1) 产品符合 USCAR 标准，可广泛应用于车载多媒体，导航，摄像头，可兼容市面上流行使用的产品，使用温度范围 -40℃ ~ +105℃，使用频率可达 3G，驻波比 <1.5@3GHz.
- 2) 产品性价比高，交期快。
- 3、HSD PCB and Cable Series
- 1) 产品符合 USCAR 标准，可广泛应用于车载多媒体，导航，摄像头，可兼容市面上流行使用的产品，使用温度范围 -40℃ ~ +105℃，使用频率可达 2G~3G，驻波比 <1.5@3GHz.
- 2) 产品性价比高，交期快。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

EMTEK (SHENZHEN) CO., LTD.
深圳信测标准技术服务股份有限公司

BOOTH NO.
5B01



中国深圳市南山区马家龙工业区 69 栋
Tel +86 755 2695 4280 Website www.emtek.com.cn

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

EMTEK founded in 2000, EMTEK co., LTD., is the first third-party testing institution operating in China. The service product category includes daily consumer goods, automobile, new energy, industrial products and components, life science, etc., providing customers with technical services and solutions such as testing, certification, standard research and development. Strictly in accordance with ISO/IEC17025 for quality management, EMTEK laboratory has been accredited by China CNAS, CMA, CQC, America A2LA, FCC, CPSC, Canada IC, CSA, Germany TUV, Japan VCCI, etc. It is an import and export commodity inspection and accreditation agency of AQSIQ, and a CB global certification laboratory accredited by IEC.

深圳信测标准技术服务股份有限公司成立于 2000 年，是国内首家商业运营的第三方检测机构。服务产品类别包括电子电气、汽车、日用消费品、新能源、工业品及零部件、生命科学等，向客户提供检测、认证、标准研发等技术服务和解决方案。

信测实验室严格依照 ISO/IEC17025 执行品质管理，获得了中国 CNAS、CMA、CQC，美国 A2LA、FCC、CPSC、TSCP，加拿大 IC、CSA，德国 TUV，日本 VCCI 等认可资质，是国家 AQSIQ 认定的进出口商品检验鉴定机构，是国际电工委员会 IEC 认定的 CB 全球认证实验室。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

电磁抗扰性能测试：
模拟汽车电子部件对车辆附近的高功率发射机或车内离电器部件较近的低功率发射器，辐射到电子元件或线束的电磁能的抗干扰度，从而评价其电磁抗扰性能。

电源线瞬态抗扰性试验：
检验汽车电子设备对不同瞬态波形的抗干扰能力。

辐射抗扰度测试（大电流注入法）：
大电流注入是检验汽车电子零部件对 1MHz-400MHz 频带的抗干扰能力。

FORUM8 CO., LTD.
富朗巴软件科技（上海）有限公司

BOOTH NO.
5S04



中国上海市浦东新区浦东南路 855 号 23E
Tel +86 21 6859 9898 Website www.forum8.co.jp

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Since the company's foundation, FORUM8 have been providing software and technical services that support civil engineering and chitectural/structural design.Our recent developments in Virtual Reality software have lead to any new applications especially those in traffic and ADAS, automatic driving, automobile research.

In fact, FORUM8's VR technology is being utilized in those researches and indeed just about any type of project.

Since the evaluation on the our development for these new products and new technologies is notably high from outside of the company, we even received an aid fund from Ministry of Economy for consigned development and NEDO.Moreover, technical service for our software and integration work with our software as a core such as driving simulator, are making further growth and improvements. Our recent success include being picked by the Chinese Traffic and Transport Department through international tender as the only successful candidate capable of delivering a large driving simulator that meets their criteria, and receiving an order of driving simulator designed for high level research from Kyushu University and Kyoto University not to mention the huge order of a very large driving simulator from the aforementioned department.

FORUM8 公司创业以来以软件包开发技术为基础，以结构物设计为首，提供支援土木、建筑设计的软件、技术服务。近年来随着虚拟现实的开发，应用范围延伸到包括智能交通、ADAS、自动驾驶、汽车研发等更广泛的项目领域。

本公司的成长基础在于独创性通用软件的开发。UC-win/Road 作为一款实时虚拟现实软件开发于 2000 年，从初版发布以来，不断开发完善丰富的三维场景建模、驾驶模拟和演示等功能。这些新产品、新技术的开发获得了外界的高度评价，先后获得日本经济产业省的委托研究、NEDO 的助成项目。以软件相关的技术服务、软件本身为核心的集成业务也以驾驶模拟器系统等为首不断成长，先后成功拿下中国交通部公路科学院的大型模拟器的国际投标，丰田公司、九州大学、京都大学的高端研究用驾驶模拟器等业务。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

Highly flexible and customizable Interactive 3D VR simulation and modeling software "VR Design Studio UC-win/Road" that brings together various vehicle models and analysis data under one roof for visualization while allowing users to quickly construct a 3D environment that can be driven around immediately; an ideal platform for automotive testing, quality engineering, ADAS simulation, and ITS research; will be featured in various custom-built VR systems onsite including Automatic Steering Torque Control Driving Simulator with force-feedback steering wheel, 3DOF VR Motion Seat coupled with HMD, and driving simulator that allows driving via brainwave activity for an immersive VR experience by visitors.

「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。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶；智能网联技术

GUANGZHOU FENGTAI MEIHUA CABLE CO., LTD.
广州丰泰美华电缆有限公司

BOOTH NO.
5F21



中国广州市萝岗区科学城开达路 2 号
Tel +86 20 8218 0888 Website www.gzfengtai.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

丰泰电业创办于 1989 年，30 年专注于特种电线电缆研发制造，旗下广州丰泰美华电缆有限公司更发展为氟碳树脂电线电缆的主要研发中心，自动化、智能化生产基地，产品应用遍布全球军工、核电、航天航空、汽车、造船、采矿、炼钢、高频传输、微波通讯、电子电器等行业。目前产品已获得美国 UL，CUL、加拿大 CSA，德国 VDE 及中国 CCC、CQC 等权威品质认证。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

线束：耐高温、高电压特种电线电缆、极细型 电线电缆、军用航空电缆等

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

HONG KONG TAIYO YUDEN CO., LTD.
香港太陽誘電有限公司

BOOTH NO.
5B35



Unit 2801-08, The Metropolis Tower, 10 Metropolis Drive, Hungghom, Kowloon, Hong Kong
Tel +852 2783 6001 Website www.yuden.co.jp

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

TAIYO YUDEN CO., LTD. is a company that has been engaging in the development and mass-production of electronic components that meets the needs of the times. It has bases in various locations throughout the world, where approximately 19,000 staff members are working together to respond to global needs. Currently, it engages in the research, development, production, and supply of products including capacitors, inductors, modules, mobile communication devices (FBAR/SAW), energy devices, and recording media. TAIYO YUDEN products are incorporated into various devices in the IT and electronics fields, such as smartphones, PCs, and TVs. In particular, many of its super high-end products boast the largest market share in the industry. We are planning to apply our technical capabilities and production capacitance to develop products with high reliability and cost-performance for our customers engaging in electronic circuit design in the auto, industrial devices, and health-care industries by taking advantage of the solution capabilities we have acquired.

太阳诱电自 1950 年创立以来，不断开发符合时代需求的电子元件并将其量产化。在世界各地有基地，约 19,000 人的员工齐心协力不断满足着全球的需求现在从事电容器、电感器、模块、移动通信用器件（FBAR/SAW）、能源器件、存储媒体等的研究、开发、生产及供应，在 IT 及电子领域中，以智能手机、电脑、电视为首的各种机器中均搭载有太阳诱电的商品。尤其是超高端商品中，众多商品占有第一市场份额，今后我们将利用其技术开发能力以及生产能力，并运用培养的解决方案能力为汽车产业、产业机器领域、保健市场各方面的电子电路设计，开展可靠及成本优异的产品业务。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类
车身电子

IC SUPERMAN 芯片超人	BOOTH NO. 5630
---------------------	-------------------

 芯片超人 ICSUPERMAN.COM
中国上海徐汇区肇嘉浜路 777 号 Tel +86 755 2845 7600 Website cn.icsuperman.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述
IC Superman, invested by Plum Ventures, Puhua Capital, TusStar and Dark Horse Ventures, won the 2018 Global Distributor Excellence Award for Electronic Components. Our vision is to sell chips for the rise of semiconductor industry in China. IC Superman has the head web traffic and influence in the field of chip circulation. It provides solutions of electronic supply chain to guide downstream demand and bring domestic chips into circulation. It actively leads Chinese chip companies to open up the international market by attending overseas exhibitions. At the same time, special chips for vertical field are incubated.

芯片超人，由梅花天使，普华资本，启迪之星，黑马基金投资，获 2018 年度全球电子元器件分销商卓越表现奖。愿景是“为中国半导体崛起而卖芯片”。 芯片超人拥有芯片流通领域的头部流量及影响力，提供电子供应链解决方案，以应用方案引导下游需求将国产芯片带入流通，积极带领中国芯片企业借展出海打开国际市场。同时孵化垂直领域专用芯片。
--

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述
呆料处理平台

PRODUCT CATEGORIES 产品分类
车身电子

ICTK TECHNOLOGY CO., LTD. 深圳市艾矽科技有限公司	BOOTH NO. 5B01
--	-------------------

 ICTK
中国深圳市宝安区宝兴路 21 号万骏经贸大厦 606-607 Tel +86 755 2322 0007 Website www.ictk-china.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述
随着新能源、自动驾驶、智能网联汽车时代的到来，越来越多专业化攻击手段可以获取驾驶员及乘客信息，如位置追踪、通信监听、甚至控制车辆威胁人身和财产安全等，使得越来越多的汽车厂家及 Tier1 对基于“云”“管”“端”架构的核心对象及安全威胁引起了重视，也在不断寻找更安全的车联网安全解决方案。

深圳市艾矽科技有限公司（以下简称“艾矽科技”）是一家以密码学技术为基础的物联网安全企业，致力于为物联网、车联网、安防监控、大数据等行业提供多样化的安全解决方案。公司基于 PUF (Physically Undonable Function 物理不可克隆函数) 技术开发的“GIANT”系列安全芯片，是目前业界唯一基于 PUF 可信技术的车规级别安全芯片。PUF 是一种通过采集芯片自身物理特性标识的技术，由于每颗芯片在生产时都会因工艺、自身不可预知的物理特性产生差异，通过 PUF 技术采集这些差异获取每颗芯片唯一的“电子指纹”，这些“电子指纹”的唯一性，不可预知性，决定了每颗芯片的“不可克隆性”。在欧盟倡议发起的 PRESERVE/ EVITA 车联网安全项目中，PUF 被采纳为安全可信关键技术；日本汽车产业界正在研究将 PUF 与现有密码体系融合，提供更加安全的可信环境。 公司以 PUF 可信技术开发和应用为主要研究核心，通过对物联网安全领域的技术研究和开发，配合 TEE+SE 的安全组合，我们的安全加密芯片和解决方案已在车联网、智能家电、智能锁、视频监控等众多物联网细分领域落地量产，是业内为数不多拥有实际应用成果的物联网安全企业。随着万物互联的时代到来，艾矽科技愿与各个合作伙伴携手共进，通过丰富的行业经验和技术能力，持续为物联网安全保驾护航。为用户创造更加安全可信的互联时代。
--

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述
GIANT-3 安全加密芯片： GIANT-3 是艾矽科技推出的一款具有 VIA-PUF 技术的高性能安全加密芯片。它提供安全认证、固件保护、通讯加密，数据防篡改等功能，能够通过对称 / 非对称性算法对数据进行加密存储。GINAT-3 支持硬件加速加密算法以及 TLS 协议，并且支持低功耗，且通过了 AEC-Q100 车规认证，非常适用于车联网的应用场景。 算法支持：ECC (ECDSA & ECDH) ，SM2；AES 128，SM4；SHA256，SM3 硬件特性：TRNG；14.1KB eFlash；接口：I2C；工作电压：1.8~3.3V 封装：UDFN-8 安全应用：安全存储；安全启动；安全认证；固件保护；通讯加密；数据加密；数据完整性校验 GIANT-1 安全加密芯片： 基于 VIA PUF 密钥生成机制，内部集成 SHA2-256 散列算法、HMAC 数字签名算法，可用于终端设备认证。适用于物联网 M2M 认证和物联网设备的安全启动、OTA 升级、固件保护等，也可用于墨盒等耗材防伪。同时基于 VIA PUF 的加密、认证功能可运用于远程设备的校验，如云端服务器和设备端间加密认证，已通过 AEC-Q100 车规认证。 算法支持：SHA2-256；HMAC 硬件特性：TRNG；5KB EEPROM 接口：I2C/OWI 工作电压：3.0v-3.6v 封装：SOP-8, UDFN-8, SOT23-3 安全应用：安全存储；安全认证；固件保护；数据防篡改；数据完整性校验

PRODUCT CATEGORIES 产品分类
智能网联技术

IXIA, A KEYSIGHT BUSINESS 是德科技IXIA事业部	BOOTH NO. 5S09
--	-------------------

 A Keysight Business
中国北京市朝阳区望京北路 3 号是德科技大厦 Tel 800 820 2816 Website www.ixiacom.com/zh

COMPANY DESCRIPTION 公司描述
Keysight Technologies, Inc. (NYSE: KEYS) is a leading technology company that helps enterprises, service providers, and governments accelerate innovation to connect and secure the world. Keysight's solutions optimize networks and bring electronic products to market faster and at a lower cost with offerings from design simulation, to prototype validation, to manufacturing test, to optimization in networks and cloud environments. Customers span the worldwide communications ecosystem, aerospace and defense, automotive, energy, semiconductor and general electronics end markets. Keysight generated revenues of \$3.2B in fiscal year 2017. In April 2017, Keysight acquired Ixia, a leader in network test, visibility, and security. More information is available at www.keysight.com.

是德科技（NYSE：KEYS）是一家领先的技术公司，致力于帮助企业、服务提供商和政府客户加速创新，创造一个安全互联的世界。从设计仿真、原型验证、生产测试到网络和云环境的优化，是德科技提供了全方位的测试与分析解决方案，帮助客户深入优化网络，进而将其电子产品以更低的成本、更快地推向市场。我们的客户遍及全球通信生态系统、航空航天与国防、汽车、能源、半导体和通用电子终端市场。2018 财年，是德科技收入达 39 亿美元。2017 年 4 月，是德科技完成对 Ixia 的收购。Ixia 公司在网络测试、可见性和安全解决方案领域具有十分雄厚的实力。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述
产品名称：BreakingPoint IXIA BreakingPoint 软件测试方案是一个统一集成的解决方案：一个测试例，一个 GUI，多用户同时操作，并且在一个测试端口上完成了混合 2 层至 7 层，网络攻击、恶意代码、病毒和 Fuzzing 流量的能力，最后提供一个集成的测试报告。能够同时模拟客户端和服务端，并测量往返时间、吞吐量、时延和丢包等关键性能指标。 产品名称：应用与威胁情报（ATI） IXIA 的应用与威胁情报（ATI）每两周进行发布，拥有一个涵盖 46,000 多种攻击（漏洞、恶意软件和 DoS 等）、400 多个流行应用程序和 2000 多项注入测试的庞大数据库。针对最新的安全攻击与业界最新涌现的各种应用和协议，ATI 可以让仿真手段保持最新，从而有助于在实验室或现网环境下分析复杂应用流量对网络设备和系统的影响。通过模拟精准的互联网环境对网络、数据中心和设备进行攻击，以加强和优化网络弹性能力。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类
车身电子；智能网联技术

JIANGSU JIEJIE MICROELECTRONICS CO., LTD. 江苏捷捷微电子股份有限公司	BOOTH NO. 5630
--	-------------------

 捷捷微电子 JIEJIE MICROELECTRONICS
--

COMPANY DESCRIPTION 公司描述
捷捷半导体成立于 1995 年，于 2017 年在创业板上市，2019 年被评为“功率器件十强企业”。作为半导体功率器件领域领先的 IDM 厂商（整合元件制造商，即覆盖了整个芯片产业链，集芯片设计、制造和封装测试于一体），公司现共获得授权专利 53 项，其中发明专利 15 项，实用新型专利 37 项，外观专利 1 项。公司拥有江苏省高新技术产品 19 项，与西安电子科技大学等知名院校建立产学研合作关系，掌握了一批具有自主知识产权的核心技术，有力地保证了公司研发活动顺利开展，为实现半导体系列产品技术领先战略提供了技术储备和支撑。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述
一、可控硅 我们具有的可控硅整流元件，包括：门极带阻灵敏型单向可控硅、门极灵敏型单向可控硅、标准型单向可控硅、标准型双向可控硅、四象限双向可控硅、洗衣机专用双向可控硅、高结温双向可控硅、瞬态抑制型双向可控硅、电力电子可控硅模块芯片及组件，这些器件用途多样，其中包括漏电保护、家用电器、电力电子、工业控制等一系列领域。 主要特性和优势： 我们的可控硅生产线，主要生产可控硅包括 (0.6~110)A/600~1600V 双向可控硅，(0.8~250)A/600~2000V 单向可控硅，自有的封装产品线及测试线，自有的封装产品线及测试线，可用于多种封装需求及应用场合；出厂的可控硅均经过出厂检验，出厂不良率小于 200ppm。摩配等等

二、防护器件 捷捷微电在防护器件领域，立足于半导体类过压防护器件的设计、制造、应用及服务，主要产品涵盖 TSS 系列、TVS 系列、SIDAC（高压触发管）、集成防护器件等 主要特性和优势 产品种类齐全 响应速度快 电压精确 可重复 主要应用： 安防行业：POE 防护，RJ45 防护，AC/DC 电源防护，I/O，数据线，DVR/NVR 等接口； 汽车电子：ABS、CAN-BUS、车窗升降器、雨刮器、车用充电器、车载 DVD 影音像系统、GPS 定位仪、汽车仪表；

通讯行业：基站，电话机，传真机，POS 机、Modem，xDSL 终端，程控交换机局端设备，RS232/422/423/485、10/100M Ethernet、Gigabit Ethernet，CATV 设备
仪器仪表：智能电表、水表、气表等远程抄表仪器、仪器电源端口、消费类电子：USB、HDMI、V/O 口、DC 电源口、射频口等
其他领域：共模 / 差模保护、RF 耦合 /IC 驱动接收保护、电机电磁波干扰抑制、声频 / 视频输入、传感器 / 变速器、工控回路、继电器、接触器噪音的抑制

KEIHIN CORPORATION
株式会社 京滨

BOOTH NO.
5D20



hinjuku Nomura Bldg., 39F, 1-26-2,Nishi-shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo, 163-0539, Japan
Tel +81 3 3345 3410 Website www.keihin-corp.co.jp

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Keihin Corporation is a global system supplier to supply control system for electric vehicles and fuel supply products for motorcycles. We have 55 global locations and main location in China is in Shanghai, Dongguan and Nanjing.

京滨株式会社成立于 1956 年，是一家拥有独特先进技术的国际性系统配套公司。向全球供应全世界一流性能的电动汽车用控制系统产品、以及拥有全球最高份额的二轮车用燃料供给产品等。
在全球有 55 个生产和开发据点，在中国有东莞、南京等五个生产基地和上海、东莞有开发中心。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- ① Battery Management System (Distributed type)
Achieve optimized cruising distance by extending the battery SOC (State Of Charge) with cell voltage detection technology improvement and built-in cell voltage sensor function. And achieved space saving by separating integrated battery management unit and cell voltage sensor to correspond to the electric vehicle with a large number of cells.
- ② HVAC Unit
High efficiency and High functional HVAC achieves top class low noise and power saving in small size and light weight.

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

新能源汽车技术

ME-TOP TECHNOLOGY CO., LTD.
北京冠宇铭通科技有限公司

BOOTH NO.
5F20



中国北京市经济技术开发区经海四路 35 号天道联合大厦 B 座 828
Tel +86 10 8275 5825 Website www.me-top.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Beijing Me-top Technology Co., Ltd was founded in 2009, is a professional electronic components agents. Agent brands are: NEXTCHIP, SCHURTER, RELMON, CORPRO, EVERANALOG, ISOCOM, NICOMATIC, MXW, UTC, etc.Product categories include ISP, AHD, LVDS, RS485, LDO, Diodes, Fuses, Optocouplers, Power management, Motor drives, AMP, Connectors, etc. Mainly used in automotive (AVM, DMS, ADAS, BSD, DVR, E-MIRROR, HUD, Battery, Electric drive, Electric control, etc.), AI, Security, Industrial control, Four meters (Water, Electricity, Gas, Thermal), Medical, Consumer electronics and Aerospace etc. At present, there are branches or offices in Hebei, Shanghai and Hong Kong.

北京冠宇铭通科技有限公司成立于 2009 年，是一家专业的电子元器件代理商，代理品牌有：NEXTCHIP、SCHURTER、RELMON、CORPRO、EVERANALOG、ISOCOM、NICOMATIC、MXW、UTC 等，产品类别包括 ISP、AHD、LVDS、RS485、LDO、二三极管、保险丝、光耦、电源管理、马达驱动、运放、连接器等。主要应用于汽车（AVM、DMS、ADAS、BSD、DVR、E-MIRROR、HUD、电池、电驱、电控等）、AI、安防、工控、四表（水、电、热力、燃气）、医疗、消费电子和航空航天等。目前已在河北、上海、香港设立分公司或办事处。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

1. AHD Demo
2. ISP Demo
3. AVM+APA Demo

- 1、In:AHD™ *4CH/Out：MIPI-CSI2、BT.656，1080p@30fps；方案简单，远距离传输，成本更低，与 LVDS 等画质的技术；
- 2、In:Sub-LVDS、MIPI-CSI2/Out:MIPI-CSI2、AHD™；1080p@60fps,≥120db（HDR），LED 闪烁抑制；
- 3、基于 4 camera 的 3D 环视 + 深度学习，PD、LD、VD、MOD、APA 等功能的算法；不受平台和传输方式限制，成本更低。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子；自动驾驶；智能网联技术；新能源汽车技术；数字座舱

MIRAMEMS SENSING TECHNOLOGY CO., LTD.
苏州明碁传感科技有限公司

BOOTH NO.
5G30



COMPANY DESCRIPTION 公司描述

苏州明碁传感科技有限公司是国内 MEMS 传感器技术的创新者和开拓者。明碁传感主要从事 MEMS 传感器的研发、设计和生产，并提供相关技术服务。主要产品方向有：加速度传感器、陀螺仪、压力传感器和磁传感器，旨在为消费电子、汽车电子、工业自动化以及航空等领域提供所需的产品和集成方案。
明碁传感利用自主研发的三维 MEMS-CMOS 集成微机电工艺平台技术，与国内外领先的芯片代工工厂建立战略合作伙伴关系，共筑 MEMS 器件工艺标准。
公司目标成为世界级传感器公司，利用传感器芯片和系统集成技术，提供强大的智能传感方案。明碁传感携您感知世界，实现智能传感生活。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

明碁新一代车规级加速度计 da290，为明碁为车用高量程，高抗冲击，高可靠性需求研发的非安全类应用传感器件。针对行车记录仪前装话趋势，明碁对加速度计中的 MEMS 结构做了优化，在传统消费类加速度计 1 万 G 瞬间冲撞基础上增加了 3 万 G 恒加速可靠性试验，确保产品在更加严苛的震动条件下依然可以满足应用需求。目前已经全面通过 AEC-Q100 Gread3 级别验证。

MSC SOFTWARE
MSC 软件公司

BOOTH NO.
5S05



中国北京市朝阳区望京西路甲 50 号卷石天地大厦 A 座 1403-06
Tel +86 10 8260 7000 Website www.mssoftware.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

MSC 软件公司是全球十大原创软件公司之一，同时也是业界将仿真模拟拓展到工程生命周期管理的领军企业，MSC 软件通过自主开发和并购的方式，从静力学、动力学、声学、热力学、非线性，动力学、控制、加工工艺，复合材料，流体，仿真数据管理等领域为全球制造业客户提供了先进的 CAE 仿真软件及咨询服务，2017 年 MSC 又将德国 VIRES 公司纳入麾下，其开发的复杂交通场景视景仿真工具 VTD-（Virtual Test Drive），为驾驶模拟应用提供了一套完整工具链，用于高级驾驶员辅助系统（ADAS）的开发与测试，提供自动驾驶的解决方案。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

VTD TM
ADAS 系统与自动驾驶模拟解决方案
VTD-（Virtual Test Drive）提供工具实现复杂道路建模、场景编辑、交通流仿真、声音模拟、仿真控制和图像生成等功能，且生成的文件格式符合相应的标准。
VTD 提供模块化设计和开放性接口，支持集成第三方模块或客户化定制的工具包执行联合仿真，其接口与集成易于实现。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶

MURATA
村田制作所（中国）

BOOTH NO.
5E20



中国上海市静安区永和路 318 弄 2 号楼
Tel +86 21 3205 4616 Website www.murata.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

村田制作所于 1947 年成功开发了第一只陶瓷电容。其生产的陶瓷电容、滤波器、射频元件等产品为手机、电脑、家电等设备带来了“内部革新”。村田以特有的技术不断推进元器件的小型化、高可靠性，在无线传感网络领域提供尖端产品和解决方案。事业也从通信、电脑等领域拓展到汽车电子、智能医疗等新兴领域、并不断寻找新的可能性。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

加速度传感器：
村田加速度传感器具有强力的故障检测功能，具体包括数字启动时的自我诊断，校正存储器的奇偶校验，总和校验以及一般情况的故障检测功能。该产品可用于水平或垂直检测，零点的温度相关系数在 1mg/℃以下。
汽车用高耐热薄膜电容器：
村田制作所利用自主研发的一种新型高耐热薄膜材料，与指月电机制作所共同研发出可在 125℃的高温环境下连续使用的高耐热薄膜电容器，在更高温的环境下比 PP 薄膜电容具备更高的允许纹波电流，并具备自我修复的功能。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子；自动驾驶

NICHICON CORPORATION
尼吉康株式会社

BOOTH NO.
5C40



Karasumadori Oike-agaru, Nakagyo-ku, Kyoto, 604-0845 Japan
Tel +81 75 231 8461 Website www.nichicon.co.jp/english/company

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Since its founding in 1950, Nichicon has constantly been involved in the development, production and sales of capacitors and circuit products that are essential for many types of electric and electronic products.

自 1950 年创业以来，尼吉康一直致力于开发、制造及销售各种电子设备中必不可少的电容器和电路产品。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

Conductive Polymer Aluminum Solid Electrolytic Capacitors
As a result of improvements to the conductive polymer forming technologies and the use of electrolytic solutions that have low evaporation at high temperatures, the GYC series reaches operating temperatures of 135° C. The φ8 and φ10 sizes have life expectancies of 4,000 hours at 135° C. Additionally, the rated ripple current at 125° C is 1.3 — 1.8 times greater than the GYA series.

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

NIO
蔚来汽车

BOOTH NO.
5G01



COMPANY DESCRIPTION 公司描述

NIO's mission is to shape a joyful lifestyle by offering premium smart electric vehicles and providing the best user experience. NIO was founded in November 2014 as a global electric vehicle company. The company has over 9,000 employees working across world-class research and development, design and manufacturing centers in Shanghai, Beijing, San Jose, Munich, London and six other locations. In 2015, NIO was the title sponsor for the Drivers' Championship winning team during the inaugural ABB FIA Formula E season. In 2016, NIO unveiled one of the fastest electric cars in the world, the EP9. The EP9 set the lap record for an electric vehicle at the Nürburgring Nordschleife and three other world-renowned tracks. In 2017, NIO unveiled its vision car EVE and announced that the NIO EP9 set a new world speed record for an autonomous vehicle at the Circuit of the Americas. NIO officially began deliveries of the ES8, the high-performance electric flagship SUV, on June 28, 2018. NIO was listed on the New York Stock Exchange on September 12, 2018. NIO officially launched the high-performance long-range electric SUV, NIO ES6, at NIO Day on December 15, 2018. On May 28, 2019, the first production model ES6 rolled off the line at the JAC NIO Advanced Manufacturing Center. NIO officially began deliveries of the ES6 on June 18, 2019.

蔚来是一家全球化的智能电动汽车公司，于 2014 年 11 月成立。蔚来致力于通过提供高性能的智能电动汽车与极致用户体验，为用户创造愉悦的生活方式。蔚来目前已在全球汇聚 9000 多名人才，在上海、北京、圣何塞、慕尼黑以及伦敦等全球 11 地设立研发与生产机构；在中国市场初步建立了覆盖全国的用户服务体系。2015 年，蔚来车队获得国际汽联电动方程式锦标赛历史上首个车手总冠军；2016 年，蔚来发布全球最快电动汽车之一的 EP9，创造了纽博格林北环等国际知名赛道最快圈速纪录以及最快无人驾驶时速世界纪录；2017 年，蔚来发布了概念车 EVE；2018 年 6 月 28 日，蔚来开始正式向用户交付高性能智能电动旗舰 SUV 蔚来 ES8；2018 年 9 月 12 日，蔚来在纽约证券交易所上市；2018 年 12 月 15 日，高性能长续航智能电动 SUV 蔚来 ES6 正式上市。2019 年 6 月 18 日，ES6 正式开启用户交付。

NST TECHNOLOGY LIMITED CO., LTD.
江苏钜芯集成电路技术股份有限公司

BOOTH NO.
5G30



COMPANY DESCRIPTION 公司描述

钜芯集成是一家科技创新型的半导体集成电路设计公司，于 2016 年在新三板挂牌上市，是一个年轻、有活力、又拥有成熟技术沉淀的优秀团队。公司核心骨干来自欧美著名厂商，包括芯片设计、芯片制造企业的技术精英。公司始创建于 2006 年，先后在无锡和上海形成两个研发中心，在深圳形成了较为成熟的市场体系。通过几年的技术整合和技术积累，钜芯集成已经完成了几大领域的芯片设计与研发，目前致力于双目视觉芯片、多媒体处理芯片、MCU 微控制芯片、RF 射频芯片、电源驱动芯片的设计与开发以及系统集成与系统平台的建设与开发。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

双目智能立体视觉系统

智能立体视觉系统是使用我公司自主研发的视觉芯片 Eagleye 100, 该系统具有全球最小基线长度（双目目距 8cm）实时高精度的探测距离达到 100m，深度分辨率最高达 720P，高速深度计算的输出延时小于 3ms。功能：可行駛区域检测，车道线检测，前方距离检测，对象检测跟踪，高精地图生成，人工智能识别物体，体积测量，3D 建模等。

OMNIVISION
豪威科技（上海）有限公司

BOOTH NO.
5G30



COMPANY DESCRIPTION 公司描述

豪威科技成立于 1995 年，针对不同的工业和消费市场开发并提供先进的成像解决方案。从智能手机、安防监控摄像头、内窥镜、网络摄像头、汽车摄像头等设备的开发生产中，形成高品质静态和影像成像系统的核心，并且支持以下先进功能，如：人脸和虹膜识别认证；避障；手势控制；大量采用眼睛追踪的图像应用。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

豪威科技针对汽车应用的先进图像系统解决方案包括：高动态范围（HDR）与先进的图像信号处理（ISP）一起提供了出色的场景再现，并防止了运动伪影。无论光线如何，都可以呈现清晰完整的场景。

采用全局快门技术的 OmniPixel3-GS，它对近红外光具有很高的灵敏度，实现经济高效的驾驶者状态监测。

OmniBSI™ 具有背照功能，能够在最苛刻的低光条件下提供最佳的灵敏度。

汽车芯片级封装（a-CSP）技术实现小巧耐用的相机模块。

RUBYCON COPORATION
路碧康株式会社

BOOTH NO.
5D30



日本长野县伊那市西其轮 1938-1
Tel +81 265 72 7111 Website www.rubycon.co.jp

AGENT AND DISTRIBUTOR 代理商和分销商

深圳市安世通科技有限公司
中国深圳市南山区学府路产业软件基地 4 栋裙楼 513 室
Tel +86 755 8366 3136 Website www.onstone.cn

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

RUBYCON 株式会社，成立于 1952 年 4 月 28 日，总部位于日本长野县。主要经营范围是设计，开发，生产并销售各种电容器以及开关电源。销售网点遍及全球 12 个国家。主要应用领域是产业机器，可再生能源，汽车，电源，计算机，照明和通信机器等。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

混合型电容器，PML，铝电解电容器

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

SGS-CSTC STANDARDS TECHNICAL SERVICES CO., LTD.
SGS通标标准技术服务有限公司

BOOTH NO.
5A55



中国上海浦东康桥东路 1159 弄 69 号 3 号楼
Tel +86 21 6119 1818 Website www.sgsgroup.com.cn

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

SGS is the world's leading inspection, verification, testing and certification company. With more than 95,000 employees, SGS operates a network of over 2,400 offices and laboratories around the world. SGS-CSTC Standards Technical Services Co. Ltd. was founded in 1991 as a joint venture between SGS Group and China Standard Science and Technology Group. In China, SGS' capability covers the supply chains of various industries such as industrial, transportation and etc. Founded in 2007 in China, SGS Transportation aims to provide the auto industry with services covering the whole chain, from part quality to vehicle safety. Now it has developed as a leading third party for inspection, testing and certification. With an extensive network of 6 regional headquarters, 10 testing centers and more than 400 qualified employees, SGS Transportation can provide Automotive Lightweight Component Testing, Whole Vehicle and Automotive Component Performance & Function Testing, Automotive Electronic Component Testing, Automotive Chemical Compliance Services, Whole Vehicle and Automotive Component Certification, Whole Vehicle and Automotive Component Inspection, and Automotive Functional Safety Services.

SGS 是全球领先的检验、鉴定、测试和认证机构，在世界各地共有 97,000 多名员工，分布在 2,600 多个分支机构和实验室，构成了全球性的服务网络。通标标准技术服务有限公司由 SGS 集团和隶属于国家质检总局系统的中国标准科技集团共同成立于 1991 年，服务能力已覆盖到工业、汽车等十多个行业的供应链上下游。SGS 汽车服务在中国始于 2007 年，致力于向汽车行业提供贯穿全价值链的质量保障服务，从零部件品质到整车安全。现已发展成为国内领先的汽车检验、测试及认证服务商，在全国设有 6 个区域总部和 10 个测试中心，拥有 400 多名专职员工，可提供汽车轻量化部件测试，整车及零部件性能和功能测试，汽车电子产品测试，汽车禁限用物质和车内空气质量测试，整车及零部件产品认证，整车及零部件检验和汽车功能安全服务等一站式技术服务方案。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子；自动驾驶；智能网联技术；新能源汽车技术；汽车电子

SGTE
深圳感通科技有限公司

BOOTH NO.
5C35



中国深圳市龙岗区平湖街道平湖乡万福路 26 号第 1 栋 -3 栋
Tel +86 755 2845 7600 Website www.sgte.cn

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Shenzhen Gantong Technology Co., Ltd./Shenzhen Gantong Coil Co., Ltd (hereinafter abbreviated as "SGTE"), is a Joint Venture focusing on the design of various series of inductors, who was established in 1995, after more than 20 years of hard work, its products has a long reputation in the electronics world. For the sake of comprehensively enhance core-competitiveness of the enterprise, SGTE began to transform the production of new integrated powder alloy series inductors with independent intellectual property rights in February 2008, on the basis of retaining some traditional products. we own 28 national patents by far, 6 of which are invention patents. SGTE has been named "National High-tech Enterprise" since 2009, We have invested heavily in large-scale reconstruction and expansion, introducing advanced automatic production equipment and testing instruments, and produced series of large current-type integrated powder alloy power inductors such as GPDA, GPDB and GPSR. the product has been favored by the electronic industry as a result of the incomparable advantages of this new inductor over a series of traditional inductors, When it was launched the market.

We always adheres to the concept of continuous innovation and keeping pace with the times, and provides stable, reliable and excellent functional inductors for the vast electronic market. SGTE has successfully obtained BSI's ISO-9000 Quality Management System Certification and ISO-14000 Environment Management System Certification, IATF16949 International Automotive Task Force, and AEC-Q200 Stress Test Qualification For Passive Components. Now the monthly production capacity can reach DIP plug-in type 5000K and SMD patch type 20000K.

深圳感通科技有限公司 / 深圳市感通线圈有限公司是以设计各种系列电感器为主业的合资企业。公司成立于 1995 年，历经二十几年耕耘，其产品在电子界久负盛名。为全面提升企业的核心竞争力，在保留部分传统产品的基础上，公司予 2008 年 2 月开始转型生产具有自主知识产权的新型一体化粉末合金系列电感器。目前我公司已拥有 28 项国家专利，其中 6 项发明专利，且自 2009 年起，公司一直被评为“国家高新技术企业”。

公司投入巨资进行规模较大的改扩建，引进先进的自动化生产设备和检测仪器，生产 GPDA、GPDB 与 GPSR 等系列大电流型一体化粉末合金功率电感器。由于这种新式电感器具有一系列传统电感器不可比拟的优点，产品投放市场后即受到广大电子行业的青睐。

公司始终秉持着不断创新、与时俱进的理念，为广大电子市场提供稳定、可靠、功能性能优良的电感器。先后顺利通过英国 BSI 的 ISO-9000 质量管理体系和 ISO-14000 环境管理体系的认证、IATF16949 汽车行业质量管理体系标准认证、AEC-Q200 被动元件汽车级品质认证。现已达月产 DIP 插件型 5000K、SMD 贴片型 20000K 的生产能力。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

GPSR 贴片电感

- SMD 表面贴片式电感；
- 一体成型结构可避免发生噪音；
- 一体成型电感的全封闭结构磁屏蔽效果好，可有效降低电磁干扰；
- 同尺寸直流阻抗最低；
- 可确保耐电流电感值降幅平顺；
- 应用频率可达 5MHz；
- 适用于回流焊 SMT 工艺；
- 产品无铅，符合 RoHS 指令；
- 适用于电源供应器、个人电脑和其它掌上型电子设备中电源线路上直流对直流整流的应用；
- 适用于高可靠要求的车用，军用，医用，航空航天等行业。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子；自动驾驶

SHANGHAI HANSI INDUSTRIAL CO., LTD.
上海汉司实业有限公司

BOOTH NO.
5F26



中国上海市闵行区合川路 3089 号 B 座 5 楼
Tel +86 21 5458 0909 Website www.shhansi.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

We specialize in research, development and manufacturing of industrial adhesives. Our products have high quality adhesion to many kinds of materials, such as metal, plastic and non-metal. Meanwhile we also distribute many sound-deadening products. As one of the pioneers in the adhesive field, HANSI with its own professional research team, excellent and devoted staff and scientific management system enjoy a high reputation in the R&D, manufacturing and sales aspect in China, while we distribute our adhesive epoxy and polyurethane products.

上海汉司实业有限公司成立于 2001 年，是国内较早成立的胶黏剂专业企业之一，我司依靠强大的研发团队、科学的管理体系、稳定的质量保证，开发了多种胶黏剂品牌系列产品应用于电子、轨道交通、建筑、汽车、降噪等多种领域，可适用于粘接金属 / 非金属及各种难粘材料，并提供多种粘接技术的环保解决方案，是知名的胶黏剂服务商，在胶黏剂产品的研发，生产和销售领域里享有较高的声誉。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- 1) PUR 反应型聚氨酯热熔胶
PUR 初始粘接强度高，持续高温施胶时间长，施胶胶线宽度窄，抗冲击，耐高低温性和抗跌落性好，可返修胶体不残留。
- 2) UV 光固化胶
UV 胶固化快，气味低，T_g 高。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子；自动驾驶

SHANGHAI WANG CHI SECURITY TECHNOLOGY CO., LTD.
上海望驰安防科技有现公司

BOOTH NO.
5S06



中国上海市浦东灵山路 958 弄 5 号楼 2 楼
Tel +86 21 5015 0593 Website www.ruitde.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

上海望驰安防科技有限公司是专业从事与汽车信息安全测试平台开发，系统集成，项目咨询的高新技术软件企业。公司具有完善的科研、营销、服务体系。望驰已为国内外众多知名整车厂商的不同车型进行量产和配套提供服务。
公司代理如下品牌：
代理二进制文件分析平台 Cybellum
模糊测试工具 beSTORM
源代码质量分析工具 Parasoft

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- 1、Cybellum 第三方组件分析平台
- 2、beSTORM 协议健壮性模糊测试工具
- 3、Test Union 软件自动化安全与质量综合测试平台

Cybellum V-Ray™

基于自动化的漏洞检测，提供完整的组件可见性和风险评估。自动反汇编并扫描固件以查找安全漏洞和威胁，模拟攻击者的操作方法并全面了解扫描的组件。

Cybellum V-Monitor™

监控所有已部署的组件，以查找公共，私有和暗网源中的新漏洞和威胁。与资产管理系统集成，平台自动监控新漏洞并将其与路上车辆中已部署的组件相关联，并在出现需要注意的安全问题时实时发出警报，从而集中管理所有组件的威胁情报。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

智能网联技术

SHANGHAI YISU INFORMATION TECHNOLOGIES CO., LTD.
上海熠速信息技术有限公司

BOOTH NO.
5S15



上海熠速
SHANGHAI YISU

中国上海市闵行区中春路 7755 号宝虹中心 701 室
Tel +86 21 6488 6750 Website www.yisuworld.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

上海熠速信息技术有限公司（简称“上海熠速”）是一家持续和快速成长的高科技企业，通过与国际一流厂商的强强联合，以系统设计和开发为中心，为用户提供一流的研发工具、工程咨询以及培训等多种产品与服务。
主打产品 Speedgoat 实时仿真和测试系统，是 Mathworks 的官方合作伙伴。作为实时仿真系统领域的专家，可以无缝集成 Simulink 和 Simulink Real-Time 进行实时仿真和测试。
Speedgoat 专门针对 ADAS 应用推出了模块化设计 RCP（快速控制原型），可以根据用户需求灵活配置 IO 通道，性价比高，同时支持直流电源，可车载使用。
上海熠速同时提供一系列保证用户软件质量安全的工具，如 Coverity 静态代码测试软件、BlackDuck 开源组件管理软件、Seeker & Defensics 动态分析软件。欢迎咨询！ 021-64886750 www.yisuworld.com

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- 1、基础版 RCP（快速控制原型）
 - 1.Intel Celeron 2.0 GHz 4 核 CPU 及可选 FPGA
 - 针对 IO 需求数量少但类型多样的应用
 - 针对恶劣环境优化，抗冲击及振动
 - 适应桌面、现场及车载环境
- 2、移动式 RCP（快速控制原型）
 - Intel i7 2.5 GHz 双核 CPU 及 FPGA
 - 移动式 and 车内使用的理想产品
 - 针对恶劣环境优化，抗冲击及振动
 - 最多支持 14 个 IO 模块安装

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶

SHENZHEN CODACA ELECTRONIC CO., LTD.
深圳市科达嘉电子有限公司

BOOTH NO.
5E10



中国深圳市龙岗区坂田街道上雪科技城科技二路永创科技园 2 栋
Tel +86 755 8958 5372 Website www.codaca.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Shenzhen Codaca Electronic Co., Ltd, established in 2001, is an expert technology company which is concentrated in inductor and coil, series of passive electronic components for researching, developing, manufacturing and marketing.
Codaca have been dedicated to provide customers with inductor design solution which range in Industrial Control, Automotive Electronics, Medical Electronics, Modules, Power supply, Communications equipment, New energy, Financial electronic, Digital power amplifier, etc. We own a 18000m² production area and have more than 580 employees.
Mainly Products: Molding Power Choke, High Current Power Inductor, High Current Power Inductor for Digital AMP, SMD Power Inductor, Common mode choke, Rod Inductors, Drum Dip Inductor, Air Coil.

科达嘉电子创建于 2001 年，是一家致力于电感、线圈系列被动元件的研发、生产与销售为一体的新锐科技型企业。科达嘉产品专注于工业控制、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。目前公司员工人数 560 余人，厂房总面积 18000 平方米。
公司主要产品有：一体成型电感、大电流电感、数字功放电感、共模电感、磁棒电感、SMD 贴片功率电感、插件电感等。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- 1、大电流电感、一体成型电感
大电流电感特点：
实现极低的直流电阻，磁路闭合，超低蜂鸣噪音；
低损耗，高效率，应用频率宽，适用范围广；
垂直化生产，品质稳定；
部分产品属合金材质，有效解决热老化问题。
一体成型电感特点：
磁屏蔽结构，抗电磁干扰（EMI）性能强；
合金粉末压铸的产品：低损耗，低阻抗，寄生电容小；
技术升级产品：磁芯密度增大，阻抗抗原产品降低 40%-50%。
- 2、共模电感
共模电感特点：
低直流电阻，具有优良的阻抗稳定性
大电流（持续电流可达 80A 以上），应用频率宽
能高效抑制共模噪音效果
可根据应用提供多种规格选择
可燃性符合 UL94 V-0

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

SHENZHEN FINITE ELEMENT TECHNOLOGY CO., LTD.
深圳市有限元科技有限公司

BOOTH NO.
5B01



中国深圳市南山区科技路 1 号桑达科技大厦 208
Tel +86 755 2791 6636 Website www.featech.com.cn

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Shenzhen Finite Element Technology Co., Ltd. (hereinafter referred to as the finite element technology / yuan wang) founded in 2007, is a computer aided engineering CAE as its main business, engineering simulation software development as the core, set CAE consulting, training, software development and sales as one of the high-tech service enterprises.
Relying on deep CAE technology background and engineering experience, our company is committed to the efficient use of CAE software in engineering projects and helping enterprises improve the quality of R&D. While providing CAE consulting and software training services of multi-industries and multi-fields, we provide software customization research and development services for enterprises.

深圳市有限元科技有限公司（简称有限元科技 / 元王）成立于 2007 年，是一家以计算机辅助工程 CAE 为主业，以工程仿真软件开发为核心，集 CAE 咨询、培训、软件研发与销售为一体的高科技服务型企业。
公司依托深厚的 CAE 技术背景和工程经验，致力于 CAE 软件在工程项目中的高效使用，提升企业产品研发质量。在提供多行业多领域的 CAE 咨询、软件培训服务的同时，为企业提供软件定制研发服务。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

CAE 仿真咨询培训服务
CAE 软件二次开发服务
元王 RDS 平台

SHENZHEN LUGUANG ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.
深圳市鲁光电子科技有限公司

BOOTH NO.
5B01



中国深圳市福田区车公庙泰然九路海松大厦 B 座 13A07
Tel +86 755 2398 1126 Website www.lgesemi.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Luguang Electronic Technology Co., Ltd. (LGE) was established in Sept., 2002, it is a National High-tech enterprises of discrete semiconductor design, manufacture and sell. With more than 17years' experiences in engineering and manufacturing, LGE offers a full range of TVS Diodes, Zener Diodes, Schottky Diodes, Silicon Rectifiers and Fast Recovery Rectifiers etc, which are exported to more than 50countries and widely used in automotive electronics, consumer devices, intelligent manufacturing, security, industry and other fields.

鲁光电子科技有限公司（LGE）成立于 2002 年，是集研发、生产、销售于一体的国家高新技术企业，专业致力全系列 TVS，稳压，肖特基，整流，快恢复等半导体功率器件的制造和发展；产品广泛应用在汽车电子，消费类电子，智能制造，安防，工控，新能源等诸多领域，公司经十几年沉淀，国内外享有一定知名度，合作伙伴遍布全球 50 多个国

家和地区。通过了 ISO9001:2015、ISO14001:2015 认证和 IATF16949:2016 汽车行业质量体系认证，及美国 UL 安全认证，符合最新欧盟 RoHS 指令的环保要求。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

1、SMC，SMC 封装二极管；
2、ESD，ESD 封装二极管；
3、SM8S，SM8S 封装二极管；
体积小，增加底部铜片，散热更好，抗浪涌能力强，热阻小，广泛应用于汽车电子、SMPS，照明，适配器，充电器，家用电器，办公设备等场合。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

SHENZHEN E-MANTECH CO., LTD.
深圳市怡海能达有限公司

BOOTH NO.
5B01

中国深圳市南山区沙河西路 2009 号尚美科技大厦 20 楼 2002 室
Tel +86 755 8835 2448 Website www.hi-mantech.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Shenzhen E-Mantech Co., Ltd. was established in 2014 with the registered capital reaching RMB100 million; it first started as Shenzhen Mantech Technology co., Ltd. a company which had a history of nearly 10 years and is now controlled by British Tang Intelligent Control Co., Ltd. (stock code: 300131). The company is devoted to becoming the preferred trading platform for the electronic components in the Chinese electronic industry, and has become the first class agency of famous manufactures such as Murata, AVX, Nichicon, Philips, KEC, Prismi, Aishi, BPS, Luminus, EVERLIGHT, GPI, Edison, Viking, Uniohm, TELINK, Mxchip, We-smart, SGX, GOLOHO in mainland and Hong Kong. Our products cover the fields including communications, automobile, industrial control, medical care, home appliances, lighting, power supply, security, new energy and consumable electronics, the business expands through Hong Kong, South China, East China, North China, Central China and Southwest China.

深圳市怡海能达有限公司 (SHENZHEN E-MANTECH CO., LTD.) 成立于 2014 年，注册资本一亿人民币，其前身是 2005 年成立的深圳市海能达科技发展有限公司，现由英唐智能控制股份有限公司（股票代码：300131）控股。公司致力于成为中国电子行业电子元器件首选交易平台，目前是日本、欧美、韩国、台湾及国产知名品牌在中国大陆、香港的一级代理商。产品涵盖通讯、汽车、工控、医疗、家电、照明、电源、安防、新能源及消费电子等领域；业务遍布香港、华南、华东、华北、华中、西南等区域。

SHENZHEN MICROTTEST CO., LTD.
深圳市微测检测有限公司

BOOTH NO.
5B01



中国广东省深圳市宝安区兴业路老兵大厦东 (三) 座一楼 102、三楼 302
Tel +86 755 8885 0135-1439 Website www.mttest.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Microtest was founded in 2005. It's one of the China's first comprehensive and authoritative third-party testing and certification intuitions. Since the establishment, Microtest has successfully completed thousands of products testing and certification for numerous enterprises, to make sure the customers enter the international market quickly and successfully. Microtest has established more than ten professional laboratories, which have been recognized and authorized by by CNAS, CMA, A2LA, WPC, Bluetooth SIG etc. Microtest can provide testing and certification services, factory inspection and product inspection services for enterprises around the world. Microtest, Quality for the world!

Microtest 微测检测始创于 2005 年，是一家综合性、全方位、一站式的权威第三方检测认证公司。自成立以来，Microtest 微测检测已成功为上万家企业完成数十万计的产品测试和认证，协助企业的产品畅销全球。Microtest 微测检测已建立起十余个专业实验室，已获得 CNAS、CMA、A2LA、WPC、Bluetooth SIG 等授权和认可，可为企业提供全球上百个国家的测试与认证、验厂与验货服务。Microtest 微测检测的使命，让您的产品通全球！

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

Microtest 汽车电子电磁兼容实验室拥有一批国际著名的汽车电子实验设备制造商生产的设备，实验室场地超过 1000 平米，可按国际 ISO 标准、国际 CISPR 标准、国际电信联盟标准 (ITU)、中国标准 (GB)、欧盟标准 (EN)、欧洲经济委员会 ECE R 法规、美国 SAE 标准、日本 JASO 对汽车电子产品进行检测，同时可覆盖欧、美、日韩系汽车厂商标准的测试要求。

服务范围 | Service Scopes

- 1) 汽车电子音频质量测试服务；
- 2) 汽车电子 EMC 测试服务；
- 3) 实验室场地租用服务；
- 4) 汽车电子整改服务。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

智能网联技术

SHENZHEN SEG SMARTECHS CO., LTD.
深圳市赛格导航科技股份有限公司

BOOTH NO.
5B01



中国深圳市龙岗区翠宝路 28 号
Tel +86 755 2671 9900 Website www.kauto.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Founded in 1999, with the mission of "Link Vehicle With the World, Enjoying the Intelligent Life" Shenzhen SEG SMARTECHS Co., Ltd. specializes in vehicle networking and intelligent technology, solutions, product development, manufacturing, and TSP vehicle network operation services. With continuous innovation, good customer base, and high standards of product and service, it has steadily grown into a leading provider of automotive intelligent network solutions. Automotive intelligent field: Committed to the development and production of automotive intelligent products, including ADAS (AVM system, monocular camera, millimeter wave radar, etc.), intelligent gateway, central control panel, BCM, PEPS, RKE, DCU, automatic air conditioning Controllers, pneumatic massage controllers etc., continue to promote the development of automotive intelligence.

深圳市赛格导航科技股份有限公司创立于 1999 年，以“让汽车连接世界，共享智慧生活”为使命，专业从事车联网及汽车智能技术、方案、产品研发、制造，以及 TSP 车联网运营服务。凭借持续的创新能力和良好的客户群、高标准的产品与服务质量，已稳步成长为领先的汽车智能网联方案提供商。汽车智能化领域：致力于汽车智能化产品的研发与生产，包括 ADAS (AVM 环视系统、单目摄像头)、智能网关、中控屏、BCM、PEPS、RKE、DCU、自动空调控制器、气动按摩控制器等产品，不断助力汽车智能化的发展。多年来已与吉利、江淮、奇瑞、江铃汽车、广汽本田、海马、长丰猎豹、知豆、长安铃木、长安汽车、东风柳汽、潍柴汽车、力帆汽车、PSA、GM、北京汽车等主机厂提供产品研发和配套量产。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

信息终端系统 T-BOX

- 1、适用传统乘用车、新能源车，支持分时租赁、金融风控等业务；
- 2、网络共享、一键导航、紧急救援、语音电话，适用传统乘用车、新能源车；
- 3、新一代智能网联终端，WIFI/BT/RFID，以太网网络，满足智能网联汽车应用要求。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

智能网联技术

SHENZHEN THREAD TECH CO., LTD.
深圳速锐得科技有限公司

BOOTH NO.
5B01



No.9 Zhongxin Road, Dalang Town, Longhua District, Shenzhen, China
中国深圳市龙华区大浪忠信路 9 号汇亿财富中心 906
Tel +86 755 2973 4619 / 400 1688 627 Website www.threadcn.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Shenzhen Thread is committed to the application of automotive car data, and is a professional automotive car data technology service provider in China. We continue to promote research and innovation in automotive environmental protection, shared travel, smart cars, logistics fleet management. We have been engaged in automobile car data application for more than 8 years. The data includes active safety driving assistance, OBD emission monitoring, collaborative vehicle sensing, remote control technology, and CAN protocol acquisition and transmission. Our company has a strong R&D team, and provide customized products and functions for our customers, and challenge more cutting-edge automotive technology.

深圳速锐得科技有限公司致力于汽车总线数据应用，是国内专业汽车总线数据技术服务提供商。我们不断推动汽车环保、共享出行、智能汽车、物流车队管理领域研究与创新。我们从事汽车总线数据应用已经有 8 年多，数据包涵汽车主动安全驾驶辅助、OBD 排放监测、车路协同感知、汽车远程控制技术、汽车 CAN 协议采集与传输。公司具备强大的研发团队，为客户提供量身订造一些产品和功能，并且挑战更多前沿的汽车技术。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

共享汽车 TBOX E6S
速锐得采用分布式运算，共享汽车 TBOX 可以兼容适配过的所有车型，实现汽车工况数据采集和远程控制门锁、动力、闪灯、鸣笛。新能源物流车 TBOX T6S
TBOX 终端与物流平台系统完美结合，实现时间获取、定位、轨迹查询与回放远程开启和关闭动力，总里程、SOC、总电压、总电流及车速等信息获取与控制功能。国六在线检测 TBOX H6S
按照国家 3.5 吨以上重型柴油车环保排放要求，通过 4G 网络采集定位及重型卡车 OBD 排放数据。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

智能网联技术

SHENZHEN YUWEI INFO&TECH DEVELOPMENT CO., LTD.
深圳市有为信息技术发展有限公司

BOOTH NO.
5B01



中国深圳市龙岗区坂田街道雅宝路 1 号星河 world 三期 F 座 3 楼
Tel +86 755 8310 1658 Website www.yuweitek.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

深圳市有为信息技术发展有限公司是一家集研发、生产、销售、服务、系统集成为一体的国家高新技术企业。公司致力于新能源车载终端、远程排放监测管理终端，车辆辅助安全驾驶终端，多媒体汽车行驶记录仪，卫星定位汽车行驶记录仪，车联网智能终端等产品的研发生产。并且以“应用为王、品质为尊、体验为先”的产品研发理念，为全国多家汽车厂，几百家运营商和运营平台提供软 / 硬件产品设计、二次开发、OEM/ODM 和售后服务。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

主动安全智能防控车载视频终端：K5-P

K5-P：集汽车行驶记录仪、8 路高清监控和录像、北斗 /GPS 双模于一体的智能视频终端，可内置主动安全模块，实现 ADAS 和 DSM 功能。

新能源 / 远程排放监测管理终端：A4

A4：专为新能源汽车应用设计，可满足对新能源车辆的监控和排放监测要求。

商用车智能屏：M5

M5：具有语音控制、WIFI 连接、蓝牙、导航、多媒体娱乐、收音机、2 路功放、1 路倒车视频输入、多功能方向盘和手机投屏等特点。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

智能网联技术

SIMCOM WIRELESS SOLUTIONS
芯讯通无线科技有限公司

BOOTH NO.
5630



中国深圳市龙岗区翠宝路 28 号
Tel +86 755 2671 9900 Website www.kauto.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

芯讯通无线科技有限公司（SIMCom Wireless Solutions）作为日海智能（深股 002313）控股子公司，是全球领先的 M2M 模组及解决方案供应商。自 2002 年成立以来，一直致力于提供 GSM/GPRS/EDGE, WCDMA/HSPA/HSPA+, CDMA 1xRTT/EV-DO, LTE, LTE-A, 5G, eMTC(CAT-M1), NB-IoT, Smart 无线蜂窝通信以及 GPS/GLONASS/BEIDOU 卫星定位等多种技术平台的模组或终端级解决方案。率先在 2019 年推出全球首款 5G 模组 SIM8200EA-M2 系列并通过实网信号测试。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

The SIM7800E is a Multi-Band LTE-TDD/LTE-FDD/HSPA+ and Dual-Band GSM/GPRS/EDGE automotive grade module which supports LTE CAT4 up to 150Mbps for downlink and 50Mbps for uplink data transfer. SIM7800E is designed and manufactured according to IATF 16949:2016 quality management system, it is targeted at the IoV (Internet of Vehicles) applications. It has strong extension capability with abundant interfaces including UART, SDIO,I2C,SPI, GPIO etc. The module provides much flexibility and ease of integration for customer's application, and its excellent performance in ESD and EMI protection ensures great robustness in harsh environments.

SPACE MECHATRONIC CONTROL TECHNOLOGY
(SHANGHAI) CO., LTD.
德斯拜思机电控制技术（上海）有限公司

BOOTH NO.
5S03



中国上海黄浦区西藏中路 18 号港陆广场 1101-1105 室
Unit 01- 05, 11F/L, Middle Xizang Rd.18, Harbour Ring Plaza, 200001, Shanghai, China
Tel +86 21 6391 7666

SPACE MECHATRONIC CONTROL TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD.
BEIJING BRANCH

德斯拜思机电控制技术（上海）有限公司北京分公司
Room 1308, 13/F, Tower B, Fangheng Times Center, No.10 yard Wangjing Street, Chaoyang District Beijing City, 100105, China
中国北京市朝阳区望京街 10 号院方恒时代中心 B 座 1308-1309 单元
Tel +86 10 8478 3830

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

30 years ago, dSPACE started out of the University of Paderborn as a much admired and respected pioneer. Because we laid the foundations for key technologies such as rapid control prototyping and hardware-in-the-loop simulation. Today, we are the leading producer of engineering tools for developing and testing mechatronic control systems. With a broad portfolio and cutting-edge technology, we are much in demand as a development partner in the automotive industry, aerospace and industrial automation.

Today we are a technological enterprise with global commitments. In addition to our location in Paderborn, Germany, there are also dSPACE Project Centers near Munich, Wolfsburg and Stuttgart to give our customers optimal on-site support. Outside Germany, dSPACE has companies in the USA (since 1991), in the United Kingdom (since 2001), in France (since 2001), in Japan (since 2006) and in China (since 2008). There are also distributors representing dSPACE all over the world.

二十五年以前，诞生于帕德伯恩大学的 dSPACE 就已成为备受赞誉和尊敬的先驱。因为我们开创了快速控制原型、硬件在环仿真等关键技术。如今我们已成为用于开发和测试机电控制系统的工程工具的顶级生产商。凭借广泛的产品系列和高新技术，我们成为汽车工业、航空航天和工业自动化领域广受欢迎的开发合作伙伴。如今 dSPACE 已经发展成为业务遍及全球的高科技企业。除设在德国帕德伯恩的公司总部以外，dSPACE 还在慕尼黑和斯图加特建立了两个项目中心，以便为客户提供最佳的现场支持。除德国之外，dSPACE 还在美国底特律（1991 年）、英国剑桥（2001 年）、法国比耶夫尔（2001 年）、日本东京（2006 年）和中国上海（2008 年）设立了公司。另外，dSPACE 在全球范围内还有许多分销商。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

MicroAutoBox Embedded SPU

- 面向 ADAS 与无人驾驶系统的高性能车载原型系统
- 基于多核 ARM 处理器与 NVIDIA 的图形处理单元
- 全面支持各类环境感知传感器、汽车网络以及无线通信
- 集成 GNSS 接收器以及 IMU
- 可扩展连接大容量数据存储设备

MicroLabBox

- 紧凑且高性价比的全能型实验室用原型系统
- 基于双核实时处理器，主频 2GHz
- 超过 100 个高性能 IO 通道
- 针对电机控制专属优化支持功能
- 支持用户可编程 FPGA
- 支持标准以太网以及 CAN 总线接口
- 经由标准接插件进行快速连线

基于 ESI 的 ADAS/AD ECU 原始数据注入测试方案

- 无缝集成于 dSPACE HiL 测试系统
- 支持多传感器原始数据的同步注入
- 摄像头镜头特性在线配置
- 传感器原始数据的在线故障注入，以验证感知层算法的鲁棒性
- 支持虚拟场景联合仿真下的闭环测试，亦可支持基于 RTMaps 的开环数据回放测试

STMICROELECTRONICS
意法半导体

BOOTH NO.
5D35



中国上海市闵行区紫竹科学园紫海路 88 号
Tel +86 21 2418 8888 Website www.st.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

ST is a global semiconductor leader delivering intelligent and energy-efficient products and solutions that power the electronics at the heart of everyday life. ST's products are found everywhere today, and together with our customers, we are enabling smarter driving and smarter factories, cities and homes, along with the next generation of mobile and Internet of Things devices. By getting more from technology to get more from life, ST stands for life.augmented. In 2018, the Company's net revenues were \$9.66 billion, serving more than 100,000 customers worldwide. Further information can be found at www.st.com.

意法半导体（STMicroelectronics; ST）是全球领先的半导体公司，提供与日常生活息息相关的智能的、高效的产品及解决方案。意法半导体的产品无处不在，致力于与客户共同努力实现智能驾驶、智能工厂、智慧城市和智能家居，以及下一代移动和物联网产品。享受科技、享受生活，意法半导体主张科技引领智能生活（life.augmented）的理念。意法半导体 2018 年净收入 96.6 亿美元，在全球拥有 10 万余客户。详情请浏览意法半导体公司网站：www.st.com

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

1、TeseoV 和 TeseoAPP，应用于高精度定位的 GNSS 芯片系列
TeseoV 和 TeseoAPP GNSS 接收器，整合多频（L1, L2, L5）和多模导航卫星系统，适合高精度导航，ADAS，C-V2X 和智能天线等高精度的定位运用，是业界同类首个集成数据完整性校验的产品，适用于安全关键系统（ISO 26262 ASIL），提高系统性能、安全性和可靠性，可以满足自动驾驶系统的严格要求。
2、用于车内驾驶员监控系统的新型 1.6/2.3MP HDR 全局快门宽动态传感器演示
该演示是 ST 新一代影像传感器，适用于车内驾驶员监控汽车应用。功能包括高性能全局快门，可见到近红外的高 MTF，低噪声和宽动态。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子；自动驾驶

SUNNET INDUSTRIAL CO., LTD.
深圳市中聚泰光电科技有限公司

BOOTH NO.
5S10



中国广东深圳市光明新区长圳村长凤路 379 号三楼
Tel +86 755 2968 7612 Website www.sunet-sz.com

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

SUNNET. specializes in the development and production of FAKRA connectors, leading the industry, while producing RG connectors, RF lines, HSD and LVDS harness, has passed the IATF16949:2016 system certification, in line with European ROHS indicators.

SUNNET 专业开发生产 FAKRA 连接器，引领行业，同时生产 RG 连接器、RF 线、HSD、LVDS 线束，已通过 IAT F16949:2016 体系认证，符合欧洲 ROHS 指标。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

- 1、MINI FAKRA (6694NTG14X021)
 - 2、带线卡连接器 6691NTG14X021
 - 3、LVDS 转接线
- 展品性能、特点：
- 1、汽车级高可靠性能端子和塑壳设计适用于汽车环境；
 - 2、更高的频率 - 适用于 9GHz, 采用优化设计可实现更高频率。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车身电子

VIA TECHNOLOGIES (CHINA) CO., LTD.
威盛电子（中国）有限公司

BOOTH NO.
5S13



中国北京市海淀区中关村东路一号院七号楼威盛大厦
Tel 400 818 5166 Website www.viatech.com.cn

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

VIA Technologies, Inc is a global leader in the development of highly-integrated embedded platform and system solutions for AI, IoT, computer vision, autonomous vehicle, healthcare, and smart city applications. Headquartered in Taipei, Taiwan, VIA's global network links the high-tech centers of the US, Europe and Asia. Its customer base includes the many world's leading hi-tech, telecommunications, consumer electronics industry brand names.

威盛集团成立于 1987 年，是全球高集成嵌入式平台及解决方案领导厂商致力于人工智能、计算机视觉、无人驾驶、医疗自动化等行业方案。公司总部位于台湾，并通过威盛全球化网络布局，在全球高科技核心区域设立了分支机构。客户群涵盖全球各大领先高科技、电信、电子消费品牌。

PRODUCT DESCRIPTION 产品描述

威盛 Mobile360 M820 系统
威盛 Mobile360 M820 超紧凑型无风扇车载系统专为各种要求严格的应用而设计，集成领先的驾驶员辅助系统、360° Surround View、DMS、NVR 及实时远程监控应用，满足各种严格的安装需求。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶

WIND RIVER
美国风河系统公司

BOOTH NO.
5S14



中国北京市朝阳区望京中环南路 9 号望京大厦 B 座 18 层
Tel +86 10 8477 7122
Website www.windriver.com.cn / www.windriver.com

北京代表处

中国北京市朝阳区望京中环南路 9 号望京大厦 B 座 18 层
Tel +86 10 8477 7100

上海代表处

中国上海市西藏路 585 号新桥广场 3-H, I, J 室
Tel +86 21 6358 5586 / 87 / 89 / 90

深圳代表处

深圳市福田区车公庙天安数码时代大厦 A 座 606 室
Tel 0755-25333408/3418/4508 Website www.windriver.com.cn

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

Wind River is a global leader in delivering software for the Internet of Things (IoT). The company's technology has been powering the safest, most secure devices in the world since 1981 and today is found in more than 2 billion products. Wind River offers a comprehensive edge-to-cloud product portfolio that is backed by world-class global professional services, award-winning customer support, and a broad partner ecosystem. Wind River software and expertise are accelerating digital transformation of critical infrastructure systems that demand the highest levels of safety, security, performance, and reliability. To learn more, visit www.windriver.com.

风河是智能互联系统软件的全球领导者，近 40 年来，风河帮助一代代世界技术领军者不断适应安全设备的最严苛要求。在自治和互联的新时代，风河将继续引领潮流。风河软件广泛应用于各大现代化基础设施，确保其计算系统“无故障”运行，包括人物关键型 / 多用途飞机、火车、汽车、医疗设备、制造工厂和通信网络。全球超过 20 亿台设备都使用风河技术，拥有世界一流的专业服务、荣膺殊荣的客户支持服务和广泛的合作伙伴生态系统。

PRODUCT CATEGORIES 产品分类

自动驾驶

深圳市翼溪科技有限公司

BOOTH NO.
5B01

YIXI

中国深圳市龙华区大浪街道华宁路 117 号中安科技园 A 栋 11 层
Tel +86 189 2789 1001

COMPANY DESCRIPTION 公司描述

翼溪科技成立以来，一直致力于开发华为海思芯片在视频系统的应用，目前注册资本人民币 1000 万元。我们的研发团队具有近 6 年的对海思芯片的开发经验。现主要开发 4G 传输执法录像系统平台、智能家居、车联网等产品，硬件是基于 HI3518、HI3559 开发的。我们的平台产品在市场上具有明显的技术优势，主要体现在：运用 H.265 编码格式，能为客户节省三分之二的存储成本；通过北斗定位、国密算法加密传输，保证客户的数据传输安全；平台运行稳定。同时，我们也是中国移动 2G、4G、NB-OT 通讯模组的代理商，百度云的经销商。通过近几年的发展，公司已经在全国积累了一批优质的集成商客户和甲方客户，主要以项目运作和外贸业务为主。

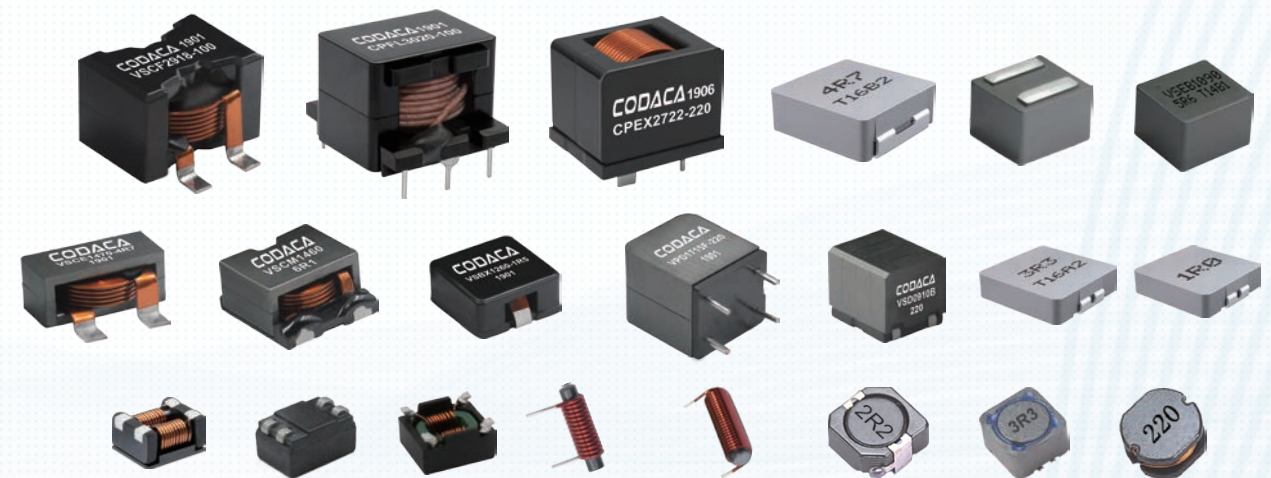
PRODUCT CATEGORIES 产品分类

车电子

专业18年

大电流电感研发和制造经验

小体积 大电流 高饱和 低损耗



- 科达嘉通过IATF16949、ISO9001、ISO14001体系认证。
- 核心材料自主研发，采用先进的自动化生产设备，可高效、灵活地配合客户的产能要求。
- 产品具有优良的直流偏置能力(DC-bias),高效率，低温升，可在高频高温环境下长时间稳定工作。
- 科达嘉拥有标准独立实验室，长期对产品进行冷热冲击、高温高湿、高低温储存、盐雾实验，振动试验，热老化试验等可靠性测试，以保障产品品质。
- 可协助客户开发设计，提供可靠的电感定制服务，产品符合 RoHS和Reach要求。

CODACA 科达嘉
IATF16949 ISO9001 ISO14001



深圳市科达嘉电子有限公司
SHENZHEN CODACA ELECTRONIC CO.,LTD

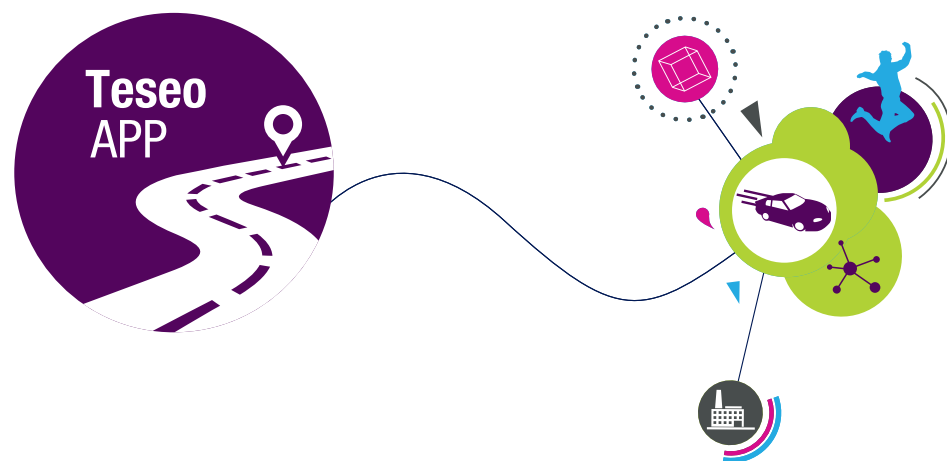
TEL: +86 755 89585372
http: //www.codaca.com

FAX: +86 755 89585280
E-mail: codaca@codaca.com.cn



TeseoV 和 TeseoAPP 应用于高精度定位的GNSS 芯片系列

TeseoV和TeseoAPP GNSS接收器，整合多频 (L1,L2,L5)和多模导航卫星系统，适合高精度导航，ADAS，C-V2X和智能天线等高精度的定位运用，是业界同类首个集成数据完整性校验的产品，适用于安全关键系统 (ISO 26262 ASIL)，提高系统性能、安全性和可靠性，可以满足自动驾驶系统的严格要求。



更多详情，请查询：<http://www.st.com>

43.6kVA/Liter

引领行业的高端技术实力

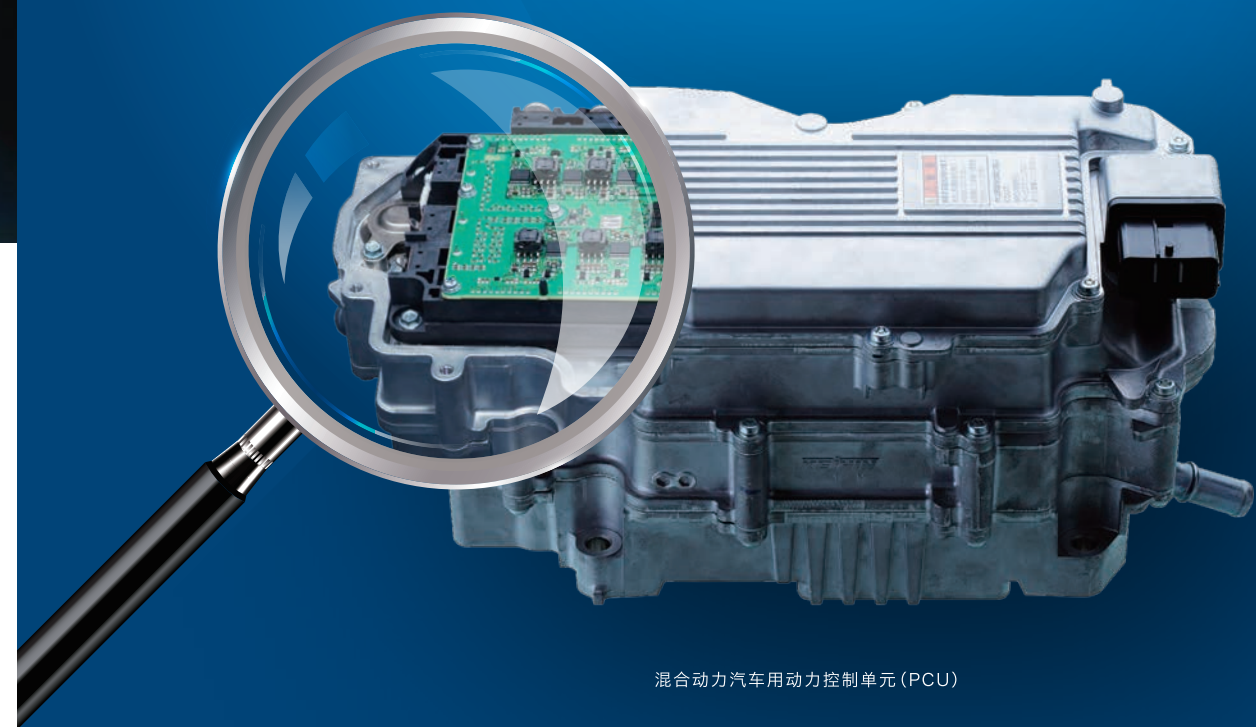
可称为混合动力汽车中枢系统的动力控制单元。

在需要利用马达，来对车辆在起步或加减速时进行行使辅助的混合动力汽车中，决定车辆性能的重要指标——输出功率密度，达到行业内优良水平，43.6kVA/Liter。

功率半导体模块结构，控制IC的优化，以及冷却性能进一步提升等方面，

汇集了专业工程师们的理论和构思。

京滨将一如既往，不断创造新的价值，对未来的汽车产业发展作出贡献。



混合动力汽车用动力控制单元 (PCU)

KEIHIN

东莞京滨汽车电喷装置有限公司

广东省东莞市莞城区莞龙路段狮龙路莞城科技园
TEL.0769-2265-8260 <http://www.keihin-kdg.cn/>

南京京滨化油器有限公司

江苏省南京市六合区龙池街道龙华路1号
TEL.025-5715-1777 <http://www.keihin-knj.com/>

京滨电子装置研究开发(上海)有限公司

上海市闵行区紫竹科学园紫星路451号
TEL.021-3429-0099 <http://www.keihin-crd.com/>

京滨大洋冷暖(大连)有限公司

大连市经济技术开发区31号区辽河西二路28号
TEL.0411-8730-1071

京滨(武汉)汽车零部件有限公司

湖北省仙桃市中加科技城中加大道8-3号
TEL.0728-3256586

株式会社 京滨

日本 东京都新宿区西新宿1-26-2 新宿野村大楼39F TEL.+81-3-3345-3413

Keihin Corporation

**AUTOMOTIVE
WORLD**



2020

第四届汽车电子技术展览会

2020.8.26-28

**Shenzhen Convention & Exhibition Center
深圳会展中心**



主办单位 /ORGANISED BY



CCPIT Electronics & Information Industry
Sub-council
中国国际贸易促进委员会电子信息行业分会



Reed Exhibitions®
励展博览集团

战略合作单位 /STRATEGIC COOPERATED BY



INTERNATIONAL

联系我们 / CONTACT US: 李祖胜 先生 / Arick Li +86 21-2231-7111 arick.li@reedexpo.com.cn

www.automotiveworld.cn



Wechat / 官方微信