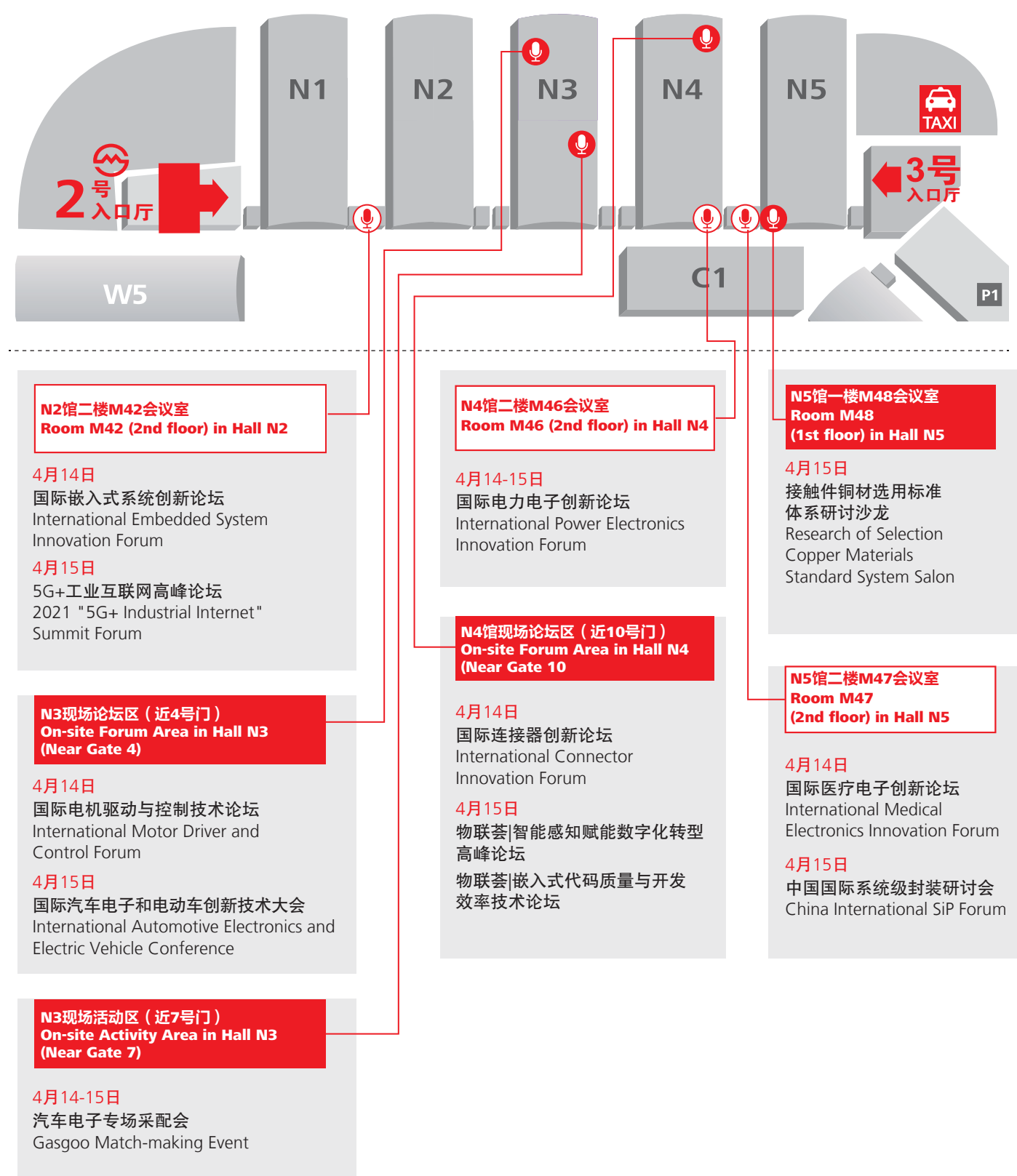




会议室指示图 | Meeting Room Guide





国际医疗电子创新论坛 International Medical Electronics Innovation Forum

主办单位
上海市生物医学工程学会生物医学信息专业委员会
上海大学生物医学工程研究所
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月14日，N5馆二楼M47会议室
April 14, 2021, Room M47(2nd floor) in Hall N5

上午主题：医疗人工智能与5G **AM Session: AI in medicine and 5G communication**

嘉宾主持：汪源源教授，博导，复旦大学生物医学工程中心主任
The MC: Professor Yuanyuan Wang, Director of Biomedical Engineering Centre of Fudan University, Ph. D

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
10:00-10:30	AI与医生的博弈 Game Playing of AI and Doctor	孙希文，同济大学附属上海市肺科医院，教授、博导 Xiwen Sun, Professor, PHD supervisor, Shanghai Pulmonary Hospital affiliated to Tongji University
10:30-11:00	侵入式神经调控系统——面临的机遇和挑战 Invasive neuromodulation system - opportunities and challenges	刘骁，复旦大学，教授 Xiao Liu, Professor, Fudan University
11:00-11:30	智能影像导航和手术机器人：个人视角 A Personal Take on Smart Surgical Navigation and Surgical Robots	郑国焱，上海交通大学，教授&上海交通大学医疗机器人研究院， 影像导航介入研究中心主任 Guoyan Zheng, Professor, Shanghai Jiao Tong University & director of Center for Image-guided Therapy and Interventions, Instiute of Medical Robotics, Shanghai Jiao Tong University
11:30-12:00	微创手术机器人的智能化发展 The Development of Intellegent Robots for Mininally Invasive Surgery	齐鹏，同济大学，副教授 Qi Peng, Assistant Professor, Tongji University

下午主题：医疗电子与健康物联网 **PM Session: Medical Electronics and IOT for healthcare**

嘉宾主持：严壮志教授，博导，上海大学生物医学工程研究所所长
The MC: Professor Zhuangzhi Yan, Head of Biomedicine Engineering Institute of Shanghai University, Ph. D

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:00-13:30	中国智慧医疗的现状与发展	管燕，中国医疗器械行业协会智慧及移动医疗分会，秘书长 Yan Guan, Secretary-General, Smart&Mobile Health Branch of China Association for Medical Devices Industry
13:30-14:00	5G儿童重症区域协同救治体系建立 5G regional treatment system for critical children	赵喆博士，某知名医院，医生 Dr. Zhao Zhe, Doctor, Hospital
14:00-14:30	AD医疗助手-阿尔茨海默症检测与分析服务工具 AD helper- An useful screening tool for Alzheimer's disease	蒋皆恢，上海大学，生物医学工程研究所，副教授 Jiangjiehui, Associate Professor, Shanghai University (第三届全国医疗器械创新创业大赛 决赛二等奖)
14:30-15:00	磁共振成像系统技术创新，临床应用及发展趋势 The development and clinical application of emerging technologies in magnetic resonance imaging	李国斌，上海联影医疗科技股份有限公司，磁共振事业部总裁 Guobin Li,President of MR Business Unit, Shanghai United Imaging Healthcare Co., Ltd.
15:00-15:30	ams光谱传感技术助力新冠病毒快速检测 ams spectral sensing technology innovation enables rapid COVID-19 detection	李铭豪，艾迈斯半导体，现场应用经理 Morris Li, FAE Manager, ams AG
15:30-16:00	碳化硅功率半导体器件在高端医疗影像设备 电力电子系统中的应用 Applications of SiC Power Semiconductor Devices for Medical Instruments Power Electronics System	毛赛君博士，复旦大学工程与应用技术研究院， 上海碳化硅功率器件工程技术研究中心，研究员，博士研究生导师 Saijun Mao, Research Fellow, Aacdemy for Engineering & Technology Fudan University, Center for Shanghai Silicon Carbide Power Devices Engineering & Technology Research

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



国际嵌入式系统创新论坛 International Embedded System Innovation Forum

主办单位
《单片机与嵌入式系统应用》杂志
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月14日，N2馆二楼M42会议室
April 14, 2021, Room M42 (2nd floor) in Hall N2

上午主题：人工智能：嵌入式AI芯片，AIoT 技术与应用，RISC-V 生态建设
AM Session: Embedded AI: AI Chip, Technology and Application of AIoT, Development and application of RISC-V

嘉宾主持：毕盛，华南理工大学，副教授
The MC: Bi Sheng, Associate Professor, South China University of Technology

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:45-10:15	芯片，数字经济时代的新引擎 Chip, the new engine for digital economy era	陈炜，平头哥（上海）半导体技术有限公司，CPU技术运营负责人 David Chen, Head of Technical Operations of CPU Product Development, PingTouGe Semiconductor Co., Ltd.
10:15-10:45	Arm全新一代Cortex-M处理器和人工智能的结合	杨瑞，Arm中国，嵌入式市场高级经理 Eric Yang, Senior Marketing Manager, Arm China
10:45-11:15	赋能端侧AI，RT-Thread让设备更聪明 Empowering EAI Development, RT-Thread Makes Device Smarter	杨武，上海睿赛德电子科技有限公司，人工智能总监 Wu Yang, AI Director, Shanghai Real Thread Electronic Technology Co., Ltd.
11:15-11:45	面向机器人技术的嵌入式AI开发与展望 Development and Prospect of embedded AI for Robotics	毕盛，华南理工大学，副教授 Bi Sheng, Associate Professor, South China University of Technology

下午主题：物联网：物联网安全技术，工业物联网、车联网与MCU物联网生态发展趋势
PM Session: Internet of Things: IoT Security, IIoT, Internet of Vehicles and IoT Ecosystem of MCU

嘉宾主持：何小庆，《单片机及嵌入式系统应用》杂志，编委会副主任
The MC: Allan He, Deputy Director of Editorial Board, MCU and Embedded System Application Journal

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:15-13:45	工业软件新物种-软件工人	牛冉博士，上海通群科技有限公司，创始人&CEO Dr. Ran Niu, Founder&CEO, TurboQuarter
13:45-14:15	ADI 芯基建 ADI's Innovated Solutions in Industrial Automation	于常涛，亚德诺半导体技术（上海）有限公司， ADI 中国区工业自动化行业市场部经理 Roger Yu, Marketing Manager of Industrial Automation, China, Analog Devices (Shanghai) Co., Ltd.
14:15-14:45	智慧物联“芯”时代 Intelligent Internet of things in the era of chip	陈磊，东芯半导体股份有限公司，副总经理 Lei Chen, Vice General Manager, Dosilicon Co., Ltd
14:45-15:15	国民技术面向IIoT应用的通用MCU产品发展路线 Nations' General MCU development Route for IIoT application	钟新利，国民技术股份有限公司，执行总监 Kerwin Zhong, Executive director, Nations Technologies Inc.
15:15-15:45	恩智浦i.MX RT跨界处理器赋能物联网边缘应用 NXP i.MX RT Cross-Over Processors Empower the IoT edge processing applications	叶万富，恩智浦半导体，微控制器系统和应用工程资深经理 Richy Ye, Senior Manager of MCU Systems&Applications Engineering, NXP Semiconductors
15:45-16:15	英飞凌汽车无线赋能车联网 Infineon Automotive Wireless Solutions Empower the Internet of Vehicles	魏荣博士，英飞凌科技，安全互联系统事业部 高级市场经理 Dr. Winny Wei, Senior marketing manager, Infineon Technology

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



国际连接器创新论坛
International Connector Innovation Forum

主办单位
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月14日，N4馆现场论坛区（近10号门）
April 14, 2021, On-site Forum Area in Hall N4 (Near Gate 10)

上午主题：连接器行业设计、材料、工艺、检测、标准等基础共性技术研究
AM Session: The Latest Development of Connector Basic Generic Technologies, Such as Design, Materials, Process, Testing, etc.
嘉宾主持：许良军，北京邮电大学，教授 The MC: Liangjun Xu, Professor, Beijing University of Posts and Telecommunications

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
10:00-10:15	5G高速连接器用高性能铜合金 High performance copper alloy for 5G high-speed connectors	张敏，宁波博威合金材料股份有限公司，技术市场部亚洲区高级经理 Jason ZHANG, Senior Technical Marketing Manager-Asia, Ningbo Boway Alloy Material CO.,LTD
10:15-10:45	KMD应对汽车电动化趋势的铜合金方案 KMD's Copper Alloys Solution to the Vehicle Electrification	刘俊，凯美龙集团，技术应用经理 Joshua Liu, KMD GROUP, Ltd., Technical Application Manager
10:45-11:00	电动汽车与高压大电流连接器用高性能铜合金 High-performance copper alloys for electric vehicles and high-voltage, high-current connectors	陈永力，宁波博威合金材料股份有限公司，技术市场部高级经理 Yongli CHEN, Senior Manager of Technical Marketing Dept., Ningbo Powerway Alloy Material Co., Ltd.
11:00-11:30	连接器可靠性设计分析及试验 Connector design analysis and reliability test	刘海涛，苏州华碧微科检测技术有限公司，连接器设计专家 Harvey Liu, Connector design specialist, Suzhou FALAB Test Technology Co., Ltd.
11:30-12:00	新能源汽车大电流连接器的可靠性问题 Investigation of Electric Connector's Reliability on the New Energy Vehicles	许良军，北京邮电大学，教授 Liangjun Xu, Professor, Beijing University of Posts and Telecommunications

下午主题：连接器技术趋势和发展
PM Session: Development Trend of Connector
嘉宾主持：谭宇，某著名的车载电子一级配套企业，TQCM/VAVE 专家 The MC: Ryan Tan, TQCM/VAVE Specialist, Tier one

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:00-13:30	TE应对汽车电动化趋势挑战的解决方案 TE's Approach to Address Challenges of Vehicle Electrification	王渊，泰科电子，中国汽车事业部新能源解决方案产品部经理 Steve Wang, Manager HEMS Product Management, Automotive China TE Connectivity
13:30-14:00	智能网联汽车数据连接趋势与方案 Trend and Scheme of Data Connectivity of Intelligent Network Vehicle	成康，泰科电子，中国汽车事业部高级产品经理 Jason Cheng, Senior Manager Product Management, Automotive China, TE Connectivity
14:00-14:30	引导未来车载通讯硬件标准的高品质数据传输方案 Reliable data connectivity and standardization shaping the future of automotive communication	张启帆，罗森伯格亚太电子有限公司，高级技术专家 Jallen Zhang, Senior FAE, Rosenberger Asia Pacific Electronic Co., Ltd.
14:30-15:00	基于可靠连接以及先进仿真技术的高压系统优化设计 High Voltage System optimization using reliable connectivity and simulation	周同昌，罗森伯格亚太电子有限公司，高级技术专家 Tiger Zhou, Senior FAE, Rosenberger Asia Pacific Electronic Co., Ltd.
15:00-15:30	面向应用的连接器趋势和连接方案服务 Application-Specified Connectivity Solution in Digital Era	宋玉明，北京京北通宇电子元件有限公司，首席科学家顾问 Yuming Song, Chief Scientist Advisor, Beijing Jingbei Components Co., Ltd.
15:30-16:00	创新的医疗工业及军工连接器解决方案 Innovative connector solutions for medical, military and industrial devices	陈新，上海毕科电子有限公司，高级工程师 Xin Chen, CEO, Shanghai BIX Connectors Manufacturing Co., Ltd.
16:00-16:30	新形式下车载电子行业快速降本研讨	谭宇，某知名的车载电子一级配套企业，TQCM/VAVE 专家 Ryan Tan, TQCM/VAVE Specialist, Tier one

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



国际电机驱动与控制技术论坛
International Motor Drive and Control Technology Forum

主办单位
TechSugar 探索科技
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月14日，N3现场论坛区（近4号门）
April 14, 2021, On-site Forum Area in Hall N3 (Near Gate 4)

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:30-09:45	听众报道及交流 Registration & Communication	
09:45-10:15	电机在工业应用中的趋势浅析 Trend Analysis of Motors in Industrial Application	王树一，TechSugar行业分析师 Roy Wang, Industry Analyst of TechSugar
10:15-10:45	让运动控制系统更高效更智能	于常涛，ADI 中国区工业自动化行业市场部经理 Roger Yu, Marketing Manager of Industrial Automation China, Analog Devices (Shanghai) Co., Ltd.
10:45-11:15	英飞凌在电机驱动行业的应用	周利伟，英飞凌科技（中国）有限公司，资深应用工程师 Liwei Zhou, Senior Application Engineer, Infineon Technologies
11:15-11:45	智能化驱动工业自动化 Driving Intelligent Automation	高伟，TRINAMIC Motor Control，资深应用工程师 Wei Gao, Senior MTS, Applications, TRINAMIC Motion Control, Now Part of Maxim Integrated
11:45-13:30	午餐及交流 Lunch Break & Communication	
13:30-14:00	基于灵动MindSPIN平台在电机驱动控制的整体解决方案介绍	黄致愷，上海灵动微电子股份有限公司，电机技术事业部总经理 Jeff Huang, GM of Motor technology BU, MindMotion Microelectronics Co., Ltd.
14:00-14:30	TI C2000™实时控制MCU在电机控制中的解决方案 C2000™ real-time MCU for Motor Control Solutions	周海发，德州仪器，资深现场应用工程师 Jordan Zhou, Senior FAE, Texas Instruments
14:30-15:00	电机驱动系统硬件在环测试（HIL）的挑战与发展趋势	郭翹，美国国家仪器，亚太区高级市场经理 Qiao Guo, APAC Principal Field Marketing Manager, National Instruments
15:00-15:30	极海APM32电机控制MCU及应用方案介绍	刘涛，极海半导体，市场总监 Tao Liu, Marketing Director, Geehy Semiconductor
15:30-15:45	抽奖环节 Lucky Draw	

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



国际电力电子创新论坛
International Power Electronics Innovation Forum

主办单位
IEEE电力电子分会与中国电源学会上海联合分部
上海电源学会
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月14日，N4馆二楼M46会议室
April 14, 2021, Room M46 (2nd floor) in Hall N4

上午主题：功率半导体与电源前沿技术 - 新材料、新器件与新应用
AM Session: Power semiconductors and power supply leading edge - new materials, new devices and new applications
嘉宾主持：汤天浩教授，IEEE PELS-中国电源学会上海联合分部主席
The MC: Professor Tianhao Tang, Chair of IEEE PELS-CPSS Joint Chapter Shanghai

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:45-10:00	开幕辞	汤天浩，上海海事大学，教授 Professor Tianhao Tang, Shanghai Maritime University
10:00-10:30	三菱电机碳化硅MOSFET及模块的发展 SiC MOSFET and Module development in Mitsubishi Electric Corp	近藤 晴房，三菱电机株式会社 功率器件制作所，高级技术顾问 Harufusa Kondo, Senior Technical Advisor, Mitsubishi Electric Corp. Power Device Works
10:30-11:00	发展中的电力电子器件与国产化挑战	张波，电子科技大学，教授
11:00-11:30	IGBT芯片及封装技术的发展 IGBT chip and package technology development	郝欣，英飞凌科技（中国）有限公司，首席工程师 hao xin, principle engineer, Infineon Technologies China
11:30-12:00	The Latest Technical Trend of Power Semiconductor Devices	李俊，富士电机(中国)有限公司，半导体技术部统括部长

下午主题：功率半导体与电源前沿技术 - 新材料、新器件与新应用
PM Session: Power semiconductors and power supply leading edge - new materials, new devices and new applications
嘉宾主持：汤天浩教授，IEEE PELS-中国电源学会上海联合分部主席
The MC: Professor Tianhao Tang, Chair of IEEE PELS-CPSS Joint Chapter Shanghai

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:30-14:00	功率变换器高频磁技术的研究与发展 Research and Trend of Magnetics in Power Conversions	陈为，福州大学，教授 CHEN WEI, Professor, Fuzhou University, China
14:00-14:30	电力电子的数字化设计及其在车用碳化硅控制器中的应用 Digital Design of Power Electronics and Its Applications for SiC Inverters	沈捷，上海临港电力电子研究有限公司，院长/总经理 Jie Shen, President, Shanghai Linggang Power Electronics Reseach Insititute
14:30-15:00	ST MasterGaN 助力客户在氮化镓充电时代乘风破浪！ Power Surfing: MasterGaN rides the new wave of GaN Power	王巧娣，意法半导体，分立器件产品部技术市场经理 Jodie Wang, Technical marketing manager, Power Discrete & Sub-Analog, STMicroelectronics
15:00-15:30	氮化镓科技未来展望：谈高频系统的应用 The Future of Power: High-Frequency Systems Enabled by GaN	林栋，纳微半导体，资深应用总监 Lin Dong, Senior Application Director, Navitas Semiconductor
15:30-16:00	高性能工程型变频传动系统及其应用 High Performance Industrial AC Drive System and its Application	竺伟，上海能传电气有限公司，教授级高工 Wei Zhu, Professor Senior Engineer. Shanghai Nancal Electric Co., Ltd.
16:00-16:30	Configurable Reference RF Source and its Radiated Emission Model for Site Correlation	陆海慧，罗克韦尔自动化（中国）有限公司，资深首席工程师 Haihui Lu, Senior Principal Engineer, Rockwell Automation (China) Co., Ltd.

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site

2021年4月15日，N4馆二楼M46会议室
April 15, 2021, Room M46 (2nd floor) in Hall N4

上午主题：海上风电变流与并网技术
AM Session: Offshore wind power converter and grid-connected technology
嘉宾主持：蔡旭教授，上海交通大学，上海电源学会理事长
The MC: Professor Xu Cai, Shanghai Jiao Tong University, Chair of Shanghai Power Supply Society

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
10:00-10:30	海上风电柔直并网关键技术探讨 Discussion on key technologies of offshore wind power connection with HVDC	蔡旭，上海交通大学，教授 Xu CAI, Professor, Shanghai Jiao Tong University
10:30-11:00	高比例新能源电力系统的电能质量问题研究 Research on power quality issues of power system with high penetrated renewable energy	耿华，清华大学，特别研究员 Hua GENG, Research Professor, Tsinghua University
10:00-11:30	海上风电变流与并网技术 Offshore wind power converter and grid-connected technology	陈立烽，英飞凌科技中国，高级技术总监 Albert Chen, Senior Director, Infineon Technologies China
11:30-12:00	海上风电场柔直并网的宽频振荡机理与抑制 Mechanism and Suppression of Wideband Oscillations in MMC-HVDC connected offhsore wind farms	吕敬，上海交通大学，长聘教轨副教授 Jing Lyu, Tenure-Track Associate Professor, Shanghai Jiao Tong University

下午主题：智能运动控制 - 智能驱动、智慧电源与机器人
PM Session: Intelligent motion control - intelligent drive, smart power and robot
嘉宾主持：徐国卿教授，上海大学
The MC: Professor Guoqing Xu, Shanghai University

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:30-14:00	新能源汽车SiC电机控制器集成技术研究 Research on integration technology of SiC motor controller for new energy vehicles	温旭辉教授，中国科学院电工研究所，研究员 Xuhui Wen, Professor, Institute of Electrical Engineering, Chinese Academy of Sceinces
14:00-14:30	家电系统中的电源	许敏，格力电器股份有限公司，所长 Xu min, Director, GREE
14:30-15:00	高效率数据中心电源- 巴拿马电源系统	郭兴宽，台达电子，研发经理
15:00-15:30	电力电子与电机系统的故障诊断与健康管理 Fault diagnosis and health management for power electronics and motor systems	徐国卿，上海大学，教授 Guoqing Xu, Professor, Shanghai University
15:30-16:00	船舶自主航行技术现状与展望	黄易梁，上海ABB工程有限公司，项目技术经理

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



汽车电子专场采配会
Gasgoo Match-making Event

主办单位
盖世汽车
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月14-15日，N3现场活动区 (近7号门) 展位号：N3.3826
April 14-15, 2021, On-site Activity Area in Hall N3 (Near Gate 7) Booth No.: N3.3826

活动背景

2021年4月14-16日，2021慕尼黑上海电子展在上海新国际博览中心召开，展会同期首次打造“国际汽车电子、系统与解决方案主题馆”，从电子技术在汽车行业的应用出发，全方位打造从产业前瞻研发技术，到应用终端的汽车电子行业全产业链的技术展示平台，为加快推进智能汽车创新发展助力。

同期，由盖世汽车、慕尼黑上海电子展联合主办的2021盖世汽车月度采购项目对接会将于4月14日及15日举办。届时，传感器、半导体、继电器、开关、线路板、无线技术等产品优质供应商将参与现场，和采购商就相关项目做面对面沟通与洽谈，诚挚邀请您参与！

采购商

主流汽车行业采购商约10家

涉及产品

包括但不限于：半导体、嵌入式系统、传感器、微机电系统、继电器、开关和连接器、无源元件、显示、印制电路板、其他电路载体及EMS、汽车电子及测试、无线技术、电源、测试与测量、微纳系统、组件及子系统、人工智能技术、物联网技术等

活动议程



* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



国际汽车电子和电动车创新论坛
International Automotive Electronics and Electric Vehicle Innovation Forum

主办单位
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月15日，N3现场论坛区（近4号门）
April 15, 2021, On-site Forum Area in Hall N3 (Near Gate 4)

上午主题：电动车 AM Session: Electric Vehicle

嘉宾主持：荆长虹，矽力杰半导体技术（杭州）有限公司，高级市场经理 The MC: Changhong Jing, Senior Marketing Manager, Silergy

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:30-10:00	新能源汽车换电视觉技术 Application of Vision Technology in the Field of New Energy Vehicle with Power Swap	邹积勇博士，上海蔚来汽车有限公司，研发总监 Dr. Jiyong Zou, R&D Director, NIO
10:00-10:30	ST新能源能力中心完整解决方案助力中国电动化及数字化汽车市场 Boost Electrification and Digitalization market with ST NEV CC total solution	付志凯，意法半导体，高级市场经理 Gavin Fu, Senior Marketing Manager, STMicroelectronics
10:30-11:00	模拟芯片在汽车电子的应用 - 矽力杰助力汽车半导体加速发展 The application of analog IC in automotive electronics	荆长虹，矽力杰半导体技术（杭州）有限公司，高级市场经理 Changhong Jing, Senior Marketing Manager, Silergy
11:00-11:30	陶氏有机硅解决方案助力新能源汽车新三电 Dow Silicone Solutions in xEV	邹鲁，陶氏化学（中国）投资有限公司，陶氏消费品解决方案汽车业务部 技术服务开发工程师 Zou Lu, TS&D Scientist, Technical Services and Development Manager Mobility & Transportation, Dow Consumer Solutions, Greater China, The Dow Chemical Company
11:30-12:00	长安汽车质量管理与创新方法论实践	马建永，重庆长安汽车股份有限公司，质量改进高级经理 Jianyong Ma, Senior Quality Improvement Manager, Chongqing Changan Automobile Company Limited

下午主题：汽车电子 PM Session: Automotive Electronics

嘉宾主持：邱佳慧博士，中国联通智网创新中心，车联网技术总监
The MC: Jiahui Qiu, IoT Technical Director, China Unicom Intelligent Network Innovation Center

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:00-13:30	5G车路协同技术与实践 5G Vehicle-Road Collaboration Technology and Practice	邱佳慧博士，中国联通智网创新中心，车联网技术总监 Jiahui Qiu, IoT Technical Director, China Unicom Intelligent Network Innovation Center
13:30-14:00	适用于SiC的高速隔离驱动器助力SiC技术的新一代电动汽车 Isolated Gate Drivers combined with SiC Technology To Help New Generation SiC Powered Vehicles	高志宏，芯科科技，中国区主任现场支持工程师 Tom Gao, Staff Field Applications Engineer, Silicon Labs
14:00-14:30	数字隔离芯片助力新能源汽车安全性能提升 Digital isolation chip helps improve the safety performance of new energy vehicles	张方文，苏州纳芯微电子股份有限公司，隔离与接口产品线市场总监 Fangwen Zhang, Product line marketing director, Suzhou Novosense Microelectronics Co., Ltd.
14:30-15:00	车规级电子元器件可靠性解决方案—AECQ Reliability solution for Vehicle Grade Electronic Components-AECQ	杜润，苏州华碧微科检测技术有限公司，技术部经理 Mark Du, Technical Department Manager, Suzhou FALAB Test Technology Co., LTD.
15:00-15:30	新型车载摄像头的PoC电路分析与仿真 Simulation and analysis of new PoC technology applied on automobile camera	沈逢春，延锋伟世通电子科技（上海）有限公司，电子应用工程师 Shen Fengchun, Electronic application engineer, Yanfeng Visteon Electronics Technology (Shanghai) Co., Ltd.
15:30-16:00	陶氏公司为ADAS提供可靠高效和防护的解决方案 Dow Provide ADAS with High Efficiency, Stability and Protection	苏凤宜，陶氏化学（中国）投资有限公司，陶氏消费品解决方案汽车业务部 技术服务开发工程师 Cathy SU, TS&D Scientist, Technical Services and Development Manager Mobility & Transportation, Dow Consumer Solutions, Greater China, The Dow Chemical Company
16:00-16:30	蓝牙在汽车市场的应用和发展趋势	孙啸，蓝牙技术联盟，亚太区高级开发者关系经理

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



中国国际系统级封装研讨会
China International SiP Forum

主办单位
摩尔精英
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月15日，N5馆二楼M47会议室
April 15, 2021, Room M47 (2nd floor) in Hall N5 (SNIEC)

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:50-14:00	签到	
14:00-14:05	主持人开场，介绍参会领导及嘉宾	
14:05-14:10	播放上海嘉定国资宣传片	
14:10-14:15	政府领导致辞	章拔江，嘉定国资集团嘉定经服，总经理
14:15-14:40	工业应用对封装测试带来的挑战	李晓刚，苏州裕太微电子运营，副总
14:40-15:05	超越摩尔的SiP时代里测试与管理的应对	王兴仁，摩尔精英测试业务拓展及运营，副总裁
15:05-15:30	航顺HK32MCU/SOC对芯片封装现状及未来需求	白海英，深圳市航顺芯片技术应用部，副总裁
15:30-15:55	设计方法学助力下一代先进多芯片封装技术	王辉，Cadence公司中国区，技术支持总监
15:55-16:20	SiP封装趋势-PiP封装介绍	唐伟炜，摩尔精英供应链云封装事业部副总裁
16:20-16:30	参会领导及嘉宾合影留念	
16:30-16:45	自由交流	

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



物联荟|智能感知赋能数字化转型
高峰论坛

主办单位
上海市物联网行业协会
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月15日，N4馆现场论坛区（近10号门）
April 15, 2021, On-site Forum Area in Hall N4 (Near Gate 10)

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:30-10:00	嘉宾入场、签到	
10:00-10:20	工业互联网赋能智能制造的本质是数据应用	丛力群，上海宝信软件股份有限公司，CTO
10:20-10:40	从联接到价值发现，AIOT助力企业数字化创新	王建国，Bosch.IO中国区，总经理
10:40-11:00	AIoT技术在智慧港口建设中的探索与实践	杨海胜，振华重工智慧产业集团，总经理（邀请中）
11:00-11:20	5G新基建，物联新未来	孙盛婷，上海联通物联网研究院，负责人
11:20-11:40	新一代数字化交付赋能电子行业	张澄宇，锱云(上海)物联网科技有限公司，CEO
11:40-12:00	AR，制造业数字化转型新动能	唐荣兴，亮风台(上海)信息科技有限公司，COO
12:00-12:20	工业4.0背景下针对未来应用场景的智能传感和智慧连接	余玲文，上海倍加福工业自动化贸易有限公司，技术行业经理



物联荟|嵌入式代码质量与开发效率
技术论坛

主办单位
上海市物联网行业协会
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月15日，N4馆现场论坛区（近10号门）
April 15, 2021, On-site Forum Area in Hall N4 (Near Gate 10)

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
13:30-14:15	嵌入式软件持续集成与测试	郭占鑫，RT-Thread，技术工程师
14:15-15:00	嵌入式代码的典型漏洞分析和识别	陈仁祥，鉴释，资深技术工程师
15:00-15:45	提高嵌入式软件“调试”效率	邵鹏宇，RT-Thread，技术工程师
15:45-16:30	WASM 安全性提高	李隆，鉴释，首席科学家

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



接触件铜材选用标准体系研讨沙龙
Research of Selection Copper Materials
Standard System Salon

主办单位
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月15日，N5馆一楼M48会议室
April 15, 2021, Room M48 (1st floor) in Hall N5

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:00-09:30	制定接触件铜材选用标准体系可行性研讨	杨奋为，原上海航天技术研究院808研究所， 航天金属材料和电连接器专家
09:35-09:45	连接器对铜材标准的需求展望	熊涛，洛阳中航光电中央研究院，研究员
09:45-09:55	连接器用铜合金选材标准研讨	郑少锋，宁波博威合金技术，技术市场主管工程师
09:55-10:05	连接器用铜合金发展趋势	孙君鹏，陕西斯瑞新材料有限公司，技术中心主任
10:05-10:15	高性能微尺度铜合金材料 在接触件中的应用与发展探究	吕立峰，贵州航天电器，上海研究院工程师
10:15-10:25	新能源汽车用特种碲铜合金的研发与应用	冯斌，宁波兴敖达金属新材料有限公司，副总经理
10:25-10:35	高性能连接器用铜合材料解决方案	刘峰，宁波兴业盛泰集团有限公司，技术中心研发总监
10:35-10:45	接触件铜材选用标准——镀铜丝	徐迎春，苏州金江铜业有限公司，市场经理
10:45-10:55	标准化在国产替代中重要作用 几款热点新材料方案	周明亮，深圳连接器行业协会先进基础材料应用研究中心， 金属材料专家
11:00-10:30	互动研讨	限额6位、每位5分钟，(按现场登记报名顺序)

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



5G+工业互联网高峰论坛
2021 "5G+ Industrial Internet" Summit Forum

主办单位
环球专网通信
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月15日，N2馆二楼M42会议室
April 15, 2021, Room M42 (2nd floor) in Hall N2

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:00-09:05		主持人：田俊锋，环球专网通信，总编
09:05-09:35	5G毫米波频率规划探讨	阚润田，中国无线电协会副秘书长，工信部国家无线电管理局 原副局长
09:35-10:05	释放5G潜能，助力智造未来	蓝华，华为技术有限公司，无线网络产品线、企业无线领域副总裁
10:05-10:35	腾讯云对5G助力工业互联网的思考与探索	闫渊，腾讯科技有限公司，5G业务专家工程师
10:35-11:05	待定	李俨，高通无线半导体技术有限公司，高通技术标准高级总监
11:05-11:35	移远5G IoT持续赋能千行百业	张欲，上海移远通信技术股份有限公司，产业合作总监
11:35-12:05	5G+AIOT助力工业数字化转型	王晓亮，鼎桥通信技术有限公司，物联网系统部部长
12:05-13:30	午餐	
13:30-14:00	5G+云网融合，孕育云制造新模式—— 新基建孕育新动能	周骏，中国电信，政企服务信息事业部首席工业专家
14:00-14:30	5G赋能 智联未来—基于场景的企业数字化 实践路径探索	黄璿，中国联通，上海智能制造研究院院长
14:30-15:00	5G网络在智慧工厂中的部署	冷川川，海能达通信股份有限公司，行业解决方案总监
15:00-15:30	5g+行业现场网赋能工业互联网	杨博涵，中国移动研究院，物联网与应用研究所研究员
15:30-16:00	5G工业应用的需求与挑战	刘丹，机械工业仪器仪表综合技术经济研究所，副总工
16:00-16:30	Aiot在加油站的应用与实践	袁晓兵，深圳市城市公共安全安全技术研究院，副高
16:30-17:00	圆桌对话	主持人：田俊锋，环球专网通信，总编

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



2021中国汽车人机交互HMI创新大会
China Vehicle Human- Machine Interaction
Innovation Conference 2021

主办单位
盖世汽车
慕尼黑展览（上海）有限公司

2021年4月13日，上海浦东星河湾酒店
April 13, 2021, Chateau Star River Pudong Shanghai

时间 Time	演讲题目 Presentation	演讲嘉宾 Speaker
09:00	主办方致欢迎辞	张远渊，慕尼黑展览（上海）有限公司，项目组总监
09:10	HMI市场与产业发展趋势	韩亦可，盖世汽车研究院，行业分析师
09:30	智能时代下场量化HMI交互设计思考	周阳霖，摩斯智联，产品与运营高级总监
10:00	Unity: 下一代智能汽车嵌入式 HMI 设计工具	任沁明，Unity工业解决方案技术总监
10:30	茶歇 & 合影	
11:00	虚幻引擎——实时3D技术引领次世代HMI的发展与变革	纪大伟，Epic Games中国，技术客户经理
11:30	HMI用户体验提升品牌特性	许晟，Qt中国区总经理
12:00	午餐	
13:30	3D HMI设计趋势与Kanzi量产实践	贺涛，中科创达，Rightware亚太区总经理
14:00	多模态情感交互探索与实践	瞿捷，竹间智能科技，汽车事业部负责人
14:30	驾驶员分神，疲劳的理论研究和HMI设计标准	陈芳，一汽红旗用户体验高级主任
15:00	如何从用户体验维度打造智能化的座舱	蒋爱强，吉利汽车研究总院智能座舱总工
15:30	茶歇 & 交流	
16:00	车载智能助手探索	沈勇，阿里巴巴-达摩院自动驾驶高级专家
16:30	情感化设计	王超，BMW DesignWorks高级设计师
17:00	打造下一代智能座舱的交互体验“关系场”	朱太平，广汽研究院，交互体验设计科科长
17:30	智能座舱的HMI场景化设计	吕淼，宝能汽车，前海七剑设计总监
18:00	主办方答谢晚宴（仅限VIP嘉宾）	

* 最终日程以现场为准 The final agenda is to be site



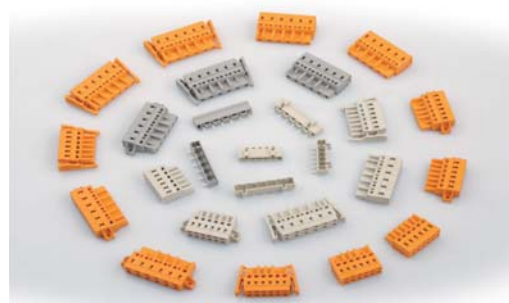
企业简介
INTRODUCTION

万捷电子 创建于1992年,公司坐落于浙江慈溪, 是一家从事接线端子研发, 设计, 加工, 生产, 销售及服务一体化的专业制造商。

WANJIE was founded in 1992, we are a professional manufacturer that specializing in R&D, design, processing, production, sale and service of terminal blocks.

螺钉式、插拔式、弹簧式、贯通式、栅栏式，共5类接线端子

主要应用于照明，通讯，安防，LED开关电源、变频器及工业控制与信息产业、控制柜系统，工业电子设备、电力、医疗设备的连接等行业。



www.china-wj.com

接线端子专业制造商

Terminal Block Manufacturer

