

点击解锁2025慕尼黑上海电子展同期论坛，各大精彩论坛等您赴约！

2025慕尼黑上海电子展（electronica China）将于4月15-17日在上海新国际博览中心举办。展会同期将举行精彩纷呈的“创新论坛”，紧紧把握电动车、汽车电子、人形机器人、三代半、嵌入式系统、人工智能、物联网、储能、智能制造、医疗电子、连接器、电机驱动、无人机等热门应用市场与高速发展行业，邀请来自电子行业、应用领域以及科研院所的业界领袖、技术专家、科研学者为与会观众答疑解惑，分享生产案例，提供先进技术解决方案，展望行业未来发展趋势。

*点此链接注册观展：<https://ec.global-eservice.com/?lang=cn&channel=mtxwg>

现场论坛一览

4月15日，周二		4月16日，周三		时间/地点
上午	下午	上午	下午	上海新国际博览中心
国际连接器创新论坛 慕尼黑展览（上海）有限公司		2025新能源汽车三电关键技术高峰论坛 OE汽车 慕尼黑展览（上海）有限公司		M10会议室 (W3馆二楼)
2025智能制造赋能产业发展论坛 四方维 与非网 慕尼黑展览（上海）有限公司		智联生活·创新未来——消费类IoT技术融合论坛 慧聪电子网 慧聪物联网 慕尼黑展览（上海）有限公司		M42会议室 (N2馆二楼)
国际医疗电子创新论坛 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		2025第三代半导体技术与产业链创新发展论坛 电源网 慕尼黑展览（上海）有限公司		M46会议室 (N4馆二楼)
2025年创新储能技术论坛 电子发烧友网 慕尼黑展览（上海）有限公司		东莞新品发布会 东莞电子行业协会	人形机器人创新论坛 机器人在线 慕尼黑展览(上海)有限公司	M47会议室 (N5馆二楼)
2025年AI技术创新论坛 半导体行业观察 慕尼黑展览（上海）有限公司		新能源与智能汽车技术论坛 半导体行业观察 慕尼黑展览（上海）有限公司		M50会议室 (N5馆二楼)
国际嵌入式系统创新论坛 慕尼黑展览（上海）有限公司 嵌入式系统联谊会		德州仪器技术发展研讨会 德州仪器		M51会议室 (N5馆二楼)
2025（第三届）国际汽车电子技术创新论坛 上海市交通电子行业协会 上海浦东汽车电子创新与智能产业联盟 慕尼黑展览（上海）有限公司		2025年国际电机驱动技术论坛 探索科技（Techsugar） 慕尼黑展览（上海）有限公司		N3现场论坛区

4月15日同期论坛

国际连接器创新论坛

论坛主题：

连接器在新兴产业的应用研究（轨道交通、新能源汽车、5G通讯、公共医疗等）的集成创新和应用研究

连接器关键材料、关键工艺装备和检测仪器替代进口研讨

连接器产业链数字化转型和创新研讨

智能、绿色低碳生产研讨

地区产业集群和企业产业链创新成果展示（获国家级、省级单项冠军和“专精特新”小巨人称号的企业）

往届演讲企业：



往届听众：

施耐德	三菱电机	西门子	新时达
捷尔杰	乐金电机	安川电机	科凯风力
德布森	富士康	上汽大众	沃尔沃
比亚迪	极氪	安波福	延锋汽车
博泽汽车	大陆投资	克诺尔	欧德亮
安世博	煜盛汽车	威孚高科	中国科大上海研究院

国际医疗电子创新论坛

论坛主题：

医疗电子产业现状与发展趋势

医疗机器人

医疗人工智能

可穿戴医疗电子与健康物联网

往届演讲企业：



往届听众：

通用电气 医疗	飞利浦医疗	赛默飞	联影医疗
联影医疗研 究院	联影智融	健适医疗	复生智慧
昂泰微精	德尔格	优亿医疗	维景医疗
品驰医疗	迈德医疗	中西医结合 医院	上海机器人 产业研究所
库卡机器人	德力西集团	大众联合	伯特利
大陆集团	德州仪器	联影微电子	华为

2025年创新储能技术论坛

论坛背景：

随着储能技术的不断进步和成本的持续下降，以及电力市场改革的不断推进，储能系统(ESS)的经济性将逐渐显现，2025年储能有望在部分地区和应用场景下实现独立盈利。例如，通过参与电力现货市场、辅助服务市场等，储能系统可以获得相应的收益，不再仅仅依赖于新能源发电项目的配套或政策补贴来实现盈利。

数据显示，到2025年，全球储能市场规模有望达到300亿美元，年复合增长率超过30%，全球储能累计装机功率约为440GW，其中新型储能累计装机约为328GW。

为此，电子发烧友网再次联手慕尼黑上海电子展，举办“2025年创新储能技术论坛”，邀请储能产业链的技术企业，共话未来储能行业发展趋势，技术和解决方案。

论坛亮点：

了解储能行业最新动态、发展趋势以及前沿技术

获得与储能行业大咖面对面交流机会

储能产业链线下盛大聚会

拟邀请演讲企业：

ST, Wolfspeed, HMI芯片企业, TE, 罗姆, 威世, 瑞萨电子, 是德等

2025年AI技术创新论坛

论坛主题：

下一代AI芯片架构设计的技术挑战与趋势

数据安全与隐私保护：AI与存储的联合挑战

Chiplet技术推动AI计算的规模化与灵活性

边缘AI芯片的架构与算法优化

AIoT（人工智能物联网）加速器芯片的技术创新

拟邀请演讲企业：

字节、百度、腾讯

龙芯中科、海光、飞腾、兆芯

寒武纪、昆仑芯、云天励飞

浪潮、中科曙光、新华三、中兴通讯

摩尔线程、壁仞、沐曦，燧原，天数

英飞凌、平头哥、进迭时空、蓝芯算力、算能、奕斯伟

芯华章、合见工软、思尔芯、芯行纪、奇捷科技、百图股份（EDA/IP/供应链）

曦智、光本位（光计算/前沿）

国际嵌入式系统创新论坛

论坛主题：

· 上午主题：嵌入式人工智能技术与应用

——端侧AI技术趋势、RISC-V + AI、高算力SoC芯片、边缘智算平台以及智能监控、机器人视觉、无人机等AI应用

· 下午主题：工业物联网技术与生态建设

——电机驱动与控制、物联网与工控安全、工业网络、短距离无线网络以及MCU物联网生态

往届演讲企业：



往届听众：

上汽集团	小米汽车	欧科佳	特来电
大陆投资	施耐德	西门子	上海电气
ABB	许继电气	新诺机器人	中国铁路
航天科技集团	研华科技	华为技术	霍尼韦尔
保控	海尔智家	博西华	美的清洁
公牛集团	欧普照明	星络家居	格力集团
莱克电气	普罗斯通信	小米科技	传音控股

2025（第三届）国际汽车电子技术创新论坛

论坛主题：

人工智能及自动驾驶

汽车智能芯片

逻辑控制芯片

ADAS与自动驾驶环境感知技术（视觉摄像头、激光雷达、毫米波雷达）

多传感器集成及多源信息融合

高精度地图及定位

智能网联汽车人机交互技术

车联网技术

5G技术在车联网中的应用

V2X技术

车联网平台发展

自动驾驶汽车仿真与测试

往届演讲企业：



往届听众：

一汽奔腾	蔚来汽车	吉利 中央研究院	小鹏汽车
博世投资	博世华域	博世汽车	麦格纳
采埃孚	华伟汽车	零跑科技	极氪
UAES	诺博汽车	同驭汽车	大陆投资
麦格纳	海拉电子	华为技术	塞拉尼斯
松下电器	三花智控	哈曼	小米集团

4月16日同期论坛

2025新能源汽车三电关键技术高峰论坛

论坛主题：

- 动力电池安全技术
- 电驱动系统技术
- 新能源汽车热管理技术
- 800V高压系统技术
- 电驱电控多合一技术

往届演讲企业：



往届听众：

上汽集团	一汽解放	北汽研究总院	东风集团
梅赛德斯	吉利	小米汽车	理工动力
中国重汽	比亚迪	博世华域	华域汽车
安波福	大陆投资	宁德时代	南京锂泰
远东集团	盈智汽车	捷温汽车	三立车灯
赛斯电子	华为技术	华为数字能源	三一重机

2025第三代半导体技术与产业链创新发展论坛

论坛主题：

- 新型功率器件的技术发展
- 宽禁带器件的开发与特性
- 新型功率器件的应用

往届演讲企业：



往届听众：

西门子电气 传动	西门子数控	施耐德电气	上海电气
上海电气 风电	罗克韦尔	中恒电气	尤耐特电气
阳光电源	海阳新能源	人民电器集团	伊顿
台达能源	宁波 中车时代	博世中国	电装
安波福	云骥智行	中国一汽	李尔汽车
宇通客车	华为	大金（中国）	三星半导体

人形机器人创新论坛

论坛主题：

国内外人形机器人市场前景与机遇

人形机器人产业链的上中下游市场解析

人形机器人的核心零部件分析

新能源与智能汽车技术论坛

论坛主题：

行业发展方向与战略布局

新能源/智能汽车给汽车电子架构带来的变化

高算力芯片如何满足自动驾驶/智能座舱的需求

向新能源/智能汽车转变带来的芯片机遇和挑战

如何解决车规级汽车芯片的量产难题

整车厂与半导体企业如何协助

如何更好地实现产业链国产化

拟邀请演讲企业：

整车厂（一汽、上汽、中汽、比亚迪、吉利、理想、蔚来）

智驾芯片（高通、英飞凌、瑞萨、NXP、联发科）

智驾芯片（地平线、黑芝麻、芯驰、芯擎）

车载芯片（士兰微、华润微、扬杰科技、斯达半导、捷捷微电）

车载芯片（华大半导体，兆易、国民、中微半导体、紫光同芯、苏州国芯、芯海科技）

车载芯片（纳芯微，圣邦股份、艾为电子、晶丰明源、上海贝岭、杰华特、帝奥微）

Tier1（博世、采埃孚、大陆、德赛西威、均胜电子、华域、航盛、科博达）

车载芯片（南芯科技，紫光展锐、矽力杰、华澜微、粤芯半导体、奥拉半导体）

芯片测试（中汽研、上汽检、华岭股份、伟测科技、大港测试）

2025年国际电机驱动技术论坛

论坛主题：

电机驱动与控制技术发展新趋势

电机控制新算法

电机驱动中的模拟信号链

电机控制与驱动优化方案

重点应用市场特色方案

往届演讲企业：

ADI、英飞凌（Infineon）、德州仪器（TI）、Trinamic、NI、灵动微电子等

*点此链接注册观展：<https://ec.global-eservice.com/?lang=cn&channel=mtxwg>

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_221252.html