

新闻稿 | 2024年3月22日

上海, 2024年3月22日

展后报告

创新之火不熄, 智造之海无垠 —— 2024 慕尼黑上海电子生产设备展圆满闭幕

- 904 家展商和 60,657 位专业观众相聚一堂
- 2024 展会规模持续扩大, 展示面积近 75,000 平方米
- 一站式完整展示智能制造与电子创新产业链上全球前沿技术与产品

邹佳轶 Miya Zou
Tel. +86 21 2020 5667
miya.zou@mm-sh.com

2024年3月22日, 为期三天的2024 慕尼黑上海电子生产设备展圆满落幕。本届展会吸引了904家展商, 在近75,000平方米的展馆内向60,657位观众展示了电子智能制造的新产品和技术。本届展会规模继续扩大, 吸引了众多业内优秀企业参展, 观众不仅能够近距离接触到前沿技术, 还有机会与行业专家进行深入交流, 共同探讨行业发展趋势。作为全球电子制造行业展示交流平台, 慕尼黑上海电子生产设备展整合优质行业资源, 为来自各地的新产品与新技术提供高质量的发布服务, 展会近几年创办的 Brand NEW 新品发布活动致力于打造电子制造行业的新品发布与技术交流平台, 帮助展商抢占行业先机。

慕尼黑博览集团首席执行官 Dr. Reinhard Pfeiffer 先生对 2024 慕尼黑上海电子生产设备展为整个行业做出的贡献感到非常满意: “随着国际间互动交流的持续频繁, 全球贸易往来正加速开启中。国际企业整装待发, 纷纷看向中国市场, 智能制造已经成为世界趋势, 不少国内企业也开始陆续推行智能化战略。智能制造代表着新一轮的产业革命, 而中国在这场革命中具备了得天独厚的优势, 为此我们也希望带领世界各地的企业进入这个未来的关键市场。”

数字化赋能, 智能制造驱动行业高质量发展

作为加快发展新质生产力、扎实推进高质量发展的重要方向, 国家高度重视智能制造, 不断出台的利好政策显示国家对发展智能制造的决心, 为智能制造产业创造了优越的发展氛围, 中国智能制造行业正经历一个快速发展的黄金时期。

慕尼黑展览(上海)有限公司中国区总裁沙怡文先生谈及如何助力电子智能制造行业发展时说: “我很高兴看到慕尼黑上海电子生产设备展正在逐渐深入地理解电子智能制造行业的需求, 策划和搭建提供给整个行业内各企业创新技术展示与交流的平台。我们希望和展商一起探索符合行业发展趋势的解决方案, 让展商通过展示创新产品及技术, 共同推动行业的数字化、智能化转型。”

SMT 行业迅速迈向智能化转型, 推动产业升级和智慧工厂的持续发展

随着全球制造业的不断革新和技术的飞速发展, SMT行业作为电子制造的核心部分,

慕尼黑展览(上海)有限公司
www.mm-sh.com

新闻稿 | 2024年3月22日

正迎来一场深刻的智能化转型浪潮。这一转型不仅仅是自动化生产线的简单替换，而是涉及到整个生产流程的优化、数据分析与决策的深度融合以及供应链管理的全面革新。人工智能、大数据、云计算和物联网等技术正在成为推动SMT产业升级的重要力量。2024慕尼黑上海电子生产设备展上，FUJI、JUKI、Europlacer、迈康尼、光世代、YAMAHA、HELLER、KURTZ Ersa、锐德热力、JBC、瑞天、快克、珠海智新、爱思姆特、博瑞先进、埃斯特、路远、劲拓、盈拓、安达、德森、轴心、日东、凯格、麦德美爱法、钢泰、捷豹、盈拓、富士德、广嘉贺电子、石川、华技达、融智等SMT生产线各环节知名企业及品牌现场为客户们充分演绎各自的智慧工厂解决方案，更多技术方案以场景化的方式呈现给中国电子制造行业，启发专业观众的创新灵感。

此外，Europlacer、Kurtz Ersa、高迎也在E4馆智慧工厂核心展示区，以整线设备的方式，现场开机演绎了龙年吉祥物真实生产全过程，观众们纷纷在展会现场体验了产线的整套工艺流程。

库尔特埃莎亚洲有限公司的市场总监吴磊先生评价道：“成立于1921年的德国埃莎ERSA目前在中国已经走过24个年头，今年也是我们ERSA选择焊发明的三十周年。我们信赖同样起源于德国的慕尼黑上海电子生产设备展，今年我们把回流焊新品Hotflow思睿的中国区首次线下展会发布安排在慕尼黑上海电子生产设备展，是明智之选。”

东京重机国际贸易（上海）有限公司的副主任蒋庆辉先生如此评价：“慕尼黑上海电子生产设备展是电子制造行业的专业展会，也是行业内重要盛事。我们希望与慕尼黑上海电子生产设备展保持一个良好的合作关系，希望展会越办越好，创造出更多的商业价值。”

锚定新能源汽车风口市场，线束加工行业迎来新发展

在全球经济持续迈向绿色可持续的大背景下，新能源汽车市场的迅猛增长已经成为推动汽车行业变革的强大引擎。随着电动汽车、插电式混合动力车以及燃料电池汽车等新能源汽车的销量不断攀升，对于高性能电缆线束的需求也随之增加。这一趋势为线束加工行业带来了前所未有的发展机遇。在2024慕尼黑上海电子生产设备展上，Komax、索妮格、TE Connectivity、JAM、新明和、凯睦、崇德超声波、海普锐、博之旺、海昌、宏晟、爱思通、银钢、超日、索路、长春易加、中厚、鹰野、瀚川、拉斯彼欧、顷实、浩锐拓、骄成、泰索尼克、日精、瑞阳伟业、冠钜、惠斯福、爵达自动化、禾昌、顺科达等众多行业优秀企业齐聚一堂，在展会期间推出了新研发的自动化线束加工设备与自动化生产技术。此次展会更增设了C3中央馆——新能源线束加工及连接器制造展区，众耀、瑞领、华旭、在线赛思、研泰、德丰、威国、瑞新、华高星为线束应用领域用户带来更具针对性的应用解决方案，助力线束用户实现数字化、智能化生产和灵活加工，在提升生产效率的同时，为企业赢得更多发展机遇。

新闻稿 | 2024年3月22日

库迈思精密机械（上海）有限公司中国区销售副总裁 / 总经理（中国），索妮格中国区总经理荣锡达先生表示：“今年的慕尼黑上海电子生产设备展增加了许多参展商，在这次的展会上看见了众多展品和新技术，这对于整个行业是非常有利的，越来越多的展商参展对于行业的健康发展来说是很重要的。这次展会对我们来说是一次很好的学习和交流机会。”

泰科电子（上海）有限公司的工具事业部亚太区销售经理舒畅先生则提到：“慕尼黑上海电子生产设备展规模很大，很多展商包括 TE 都在扩大展位面积，展品内容丰富多样，种类繁多，能够在此基础上很好地推动行业发展，祝愿展会越办越好！”

嘉睦合资公司广州智芯总经理张益民先生表示：“今年的展会现场火爆，聚集了众多行业内的前沿企业，慕尼黑上海电子生产设备展给我们提供了一个技术交流的专业平台，帮助我们及时掌握行业发展新动向。同时，展会观众也都非常踊跃。祝愿此次展会圆满成功！期待明年再相会！”

借力工业自动化智能升级，开拓电子制造新空间

工业自动化和智能化不仅仅是生产力的提升，更是电子制造业创新发展的重要驱动力。它不断开拓着行业的新空间，带领着电子制造业迈向更加智能、高效和可持续的未来。2024年慕尼黑上海电子生产设备展汇聚了众多工业自动化企业，为电子制造智慧工厂提供了更加丰富的解决方案。除了传统工业机器人与自动化行业巨擘 FANUC 等，展会上还有中科新松、非夕、艾利特、越疆、翼菲等国内外协作性机器人厂商和派迅、未来亚特、京腾等智能仓储企业进行集中展示。除此以外，上银、基恩士、台达、雷赛、倍加福、山洋电气、德国倍福、黑田精工、银泰、研华、果栗、中国台湾乐品、鸣志、泰科贝尔、亿太诺、锅屋百迪、蕙必等优秀工控行业企业也为电子制造行业提供了更多选择和可能性，推动了整个产业链的完善和优化。

中科新松有限公司的总经理李法设先生谈道：“今年的慕尼黑上海电子生产设备展人气非常高，主办方还安排了直播团队帮助参展企业进行现场宣传。希望通过展会这个平台我们能够向更多的客户推广宣传我们的机器人产品，也希望客户用我们的产品早日完成自动化升级改造。”

上银科技（中国）有限公司的业务部处长吴文宝先生在谈及展会时说道：“慕尼黑上海电子生产设备展开展首日人潮踊跃，多数客户为专业观众，行业涉及半导体、自动化、机床等，是我们在行业中的主要客群。展会整体安排妥当，后续值得持续参展！”

新闻稿 | 2024年3月22日

新能源汽车快速发展，拉升点胶工艺、清洁技术与化工材料行业新动能

点胶技术在新能源汽车制造过程中扮演着至关重要的角色。它广泛应用于电池模块的组装、电力电子器件的封装以及各种结构的粘接与密封。随着新能源汽车对性能和安全性要求的提高，这些应用对点胶技术的精度、可靠性和耐用性提出了更高的要求，同时要保证接触面的洁净处理以实现精准密封和牢固粘接。此外，化工材料行业也在经历一场由新能源汽车驱动的变革。2024 慕尼黑上海电子生产设备展打造了更为全面的点胶技术展示交流平台，汇聚如诺信 EFD、肖根福罗格、陶氏、汉高、武藏、Marco、滕盛、恒湖、和利时、铭赛、高凯、普思玛、Parker Lord、富乐中国、花王、淳德缪乐、洁创、普思玛等离子、埃克科林、凯晨等优秀企业在现场集中展示了点胶注胶、化工材料及清洁设备的新技术和产品，为 3C、汽车、医疗等领域的电子行业客户带来丰富的整体创新解决方案。

诺信 EFD 的应用经理梁善豪先生评价道：“对于诺信来说，慕尼黑上海电子生产设备展是一个专业性很强且人气十分旺盛的交流平台，参展的展商和观众都相当专业，借助这样的平台相互沟通协作，大大提升了我司的整体形象。过去几年我们都来参展，期待 2025 年能够再一次参与慕尼黑上海电子生产设备展！”

肖根福罗格的总经理 Manfred Hafner 先生如此说道：“我们很荣幸能够来参加慕尼黑上海电子生产设备展，展会给我们带来大量的客户群体，作为历届参展商，我们与展会建立了良好、互惠互利的关系，很开心再一次展现我们新的前沿技术及产品，祝愿展会举办圆满成功！”

汉高（中国）投资有限公司的业务发展高级经理王静先生表示：“作为慕尼黑上海电子生产设备展的展商，我们已经有数年的参展经验，这是一个非常好的机会，可以把我们新研发的产品投入市场，并给大家做相关介绍。同时可以看到很多的同行，大家相互交流，促进行业的良性发展。这是一个很好的平台，我们会一如既往地支持展会，期待下一届展会！”

陶氏（上海）投资有限公司的销售总监（消费者和电子工业，东南亚/澳新及大中华区）王孟冬先生提到：“慕尼黑上海电子生产设备展是整个行业公认的具有影响力的展会，在这里有很多陶氏公司的客户、潜在客户以及价值链上的合作伙伴。希望通过今年展会，参展商们都能够获得属于自己的发展机会，扩大市场。我们也希望通过展会与客户、行业伙伴一起探索更多可能性、推动未来电子科技的发展。”

组装自动化与测试测量深度融合，赋能电子制造业高质量发展

在当今高度自动化的电子加工制造环境中，自动化组装设备是实现高效、精准和连续生产的基石，其通常具有较高的技术含量，融合了机械系统、电气控制系统、传感器系统、

新闻稿 | 2024年3月22日

信息管理系统及网络系统等技术。2024 慕尼黑上海电子生产设备展打造的测试测量与质量保证专区汇聚了 JUTZE、TAKAYA、ITOCHU、康姆艾德、善思、德中、镗晨、神州视觉、日联、三英精密、艾兰特、睿影、振华兴、世迈腾、英尚智能、蓝眼、欧菲特、爱为视、阿特拉斯-科普柯、途泰、AGA、嘉宝精密、兴业邦、伊莉莎冈特、瑞茂等多家优秀企业，集中展示 SPI、AOI 等产线检测设备及电子组装技术，提升生产制造的效率及产品品质，助力企业工厂实现柔性化生产。

封装迎来高景气度，先进封装、CIS、光模块、MiniLED 驱动成长。本届展会现场携手微组装及半导体材料及设备厂商们敏锐把握行业发展的脉络，加速提升设备的精度和生产的良率，推出“微组装科技园”，海志亿、志航装备、山木自动化、深圳市半导体产业发展促进会汇聚于此，聚焦 Micro LED/Mini LED 显示芯片手机微型元器件、MEMS 器件、射频器件、微波器件和混合电路等应用领域的全线设备及解决方案供应商专区。

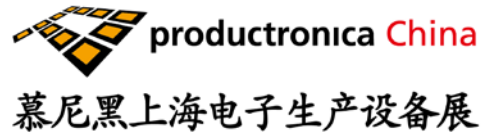
广州镗晨智能装备科技有限公司的副总经理卓伟炜先生感叹道：“这是我司第六次参加慕尼黑上海电子生产设备展，每次都会收获不一样的惊喜。今年各个展馆都“百花齐放”，给展会带来巨大人流。同时，我司能够借助慕尼黑上海电子生产设备展的平台，让展品更好地曝光在大众视野中，吸引更多感兴趣的朋友、伙伴及同行，并提高我司的品牌知名度。”

杭州睿影科技有限公司的总裁王威先生则提到：“今年是我司第三次参加慕尼黑上海电子生产设备展，之前作为观众的身份也参加过好几次展会。慕尼黑上海电子生产设备展作为大型的电子行业相关展会，通过它能够看到每一年行业的进步，从中低端的产品到高附加值的产品，再到现如今走向全球的产品，也更多地看到了各种各样自动化、人工智能的装备投入到产业当中去。”

行业精英齐聚九大论坛，共商电子智能制造未来之路

展会期间举办了多场行业论坛，在“柔性印刷电子产业前瞻高峰论坛”上，集结了各大高校和知名企业的教授与专家，分享了他们对印刷电子发展方向、柔性电子打印技术和设备等前沿话题的分析和见解。而“TGV 先进材料及封装产业化机遇高峰论坛”将探讨玻璃基芯片板级封装载板在 Mini/Micro 直显、MIP 封装、2.5D/3D 封装、射频芯片载板、光通信芯片载板以及其他芯片载板，尤其是半导体先进封装领域的应用。“新能源&智能网联汽车线束及连接技术论坛”则邀请了来自蔚来、罗森伯格、博之旺等专家共同探讨新能源汽车线束的机遇与解决方案。本次举办的“储能与新能源锂电池技术大会”则邀请了来自 KUKA、施耐德电气、ABB、发那科等行业专家分享各自针对新能源及储能行业的解决方案。更有“智能汽车座舱及汽车电子制造高峰论坛”“新能源汽车电子与高可靠性技术

2024 慕尼黑上海电子生产设备展
3月20-22日 上海新国际博览中心
productronicachina.com.cn



新闻稿 | 2024年3月22日

论坛”等一众专家分享新能源汽车领域的创新技术与解决方案。展会三天干货满满，受到与会听众的热烈追捧和一致好评。

2024 慕尼黑上海电子生产设备展的成功举办，不仅为整个行业提供了创新展示平台，更促进了国内外企业间的交流与合作，推动了电子智能制造行业的创新与发展。展望未来，电子制造行业将迎来更加广阔的发展空间和无限可能。我们期待在未来的展会上看到更多创新的产品和技术，我们也将持续为行业的繁荣发展注入新的活力和动力！

下一届慕尼黑上海电子生产设备展将于 2025 年 3 月 26-28 日在上海新国际博览中心举行。

媒体联络：

慕尼黑展览（上海）有限公司

邹佳轶

电话：+86-21-2020 5667

邮箱：miya.zou@mm-sh.com

productronicachina.com.cn