

China Medtec

2024 展后报告

2024 9.25-27
上海世博展览馆1&2号馆

专注于医疗器械设计与
制造技术的展览会

Exhibition Dedicated to the Design &
Manufacturing of Medical Devices

同期举办

Quality
Expo China

ADTE
Advanced
Active Device
Tech Expo



扫码关注官方微信公众号

 informamarkets

中国医疗器械设计和制造领域的年度盛会

Medtec China 暨第十八届国际医疗器械设计与制造技术展览会，于 2024 年 9 月 25-27 日在上海世博展览馆 1 号馆和 2 号馆成功举办，这也是即 2020 年后，展会首次回归上海。本届展会规模扩大 17%，现场交流和采购氛围火热，行业会议参与踊跃，人气爆棚。

作为 Informa Markets 旗下 Medtech World 全球医疗器械设计与制造品牌系列展览会在中国的一站，本届展会吸引来自全球 22 个国家及地区的 920 家展商争相亮相，为中国医疗器械生产厂商提供贯穿医械产品制造生命周期全产业链的产品及服务，展品类别涵盖研发、生产、注册所需的设计、原材料、精密零部件、制造设备、加工技术、合同定制、测试和认证、政策法规和市场咨询等 21 大品类，Medtec China 深耕中国医疗器械设计与制造技术市场，致力于为中国医疗器械生产企业技术发展提供丰富资源和先进理念，为跨国医疗器械生产商在中国设立研发和生产基地提供有力支持。时隔 4 年，本届展会回归上海，展会规模 42,000 平米突破记录，来自 33 个国家及地区的 81,547 人次专业观众共聚沪上，在现场采购、交流、学习，气氛热烈。



关键数据

展会规模



42,000 m²

展商数量



920 家参展商来自
22 个国家和地区

专题论坛



120+ 展前及现场会议活动，

100+ 来自政府、企业、
高校和咨询机构的行业权威专家

观众数量



81,547 人次
来自 9,528 家公司
64% 观众首次参观

参会代表



逾 4,000 名
参会代表

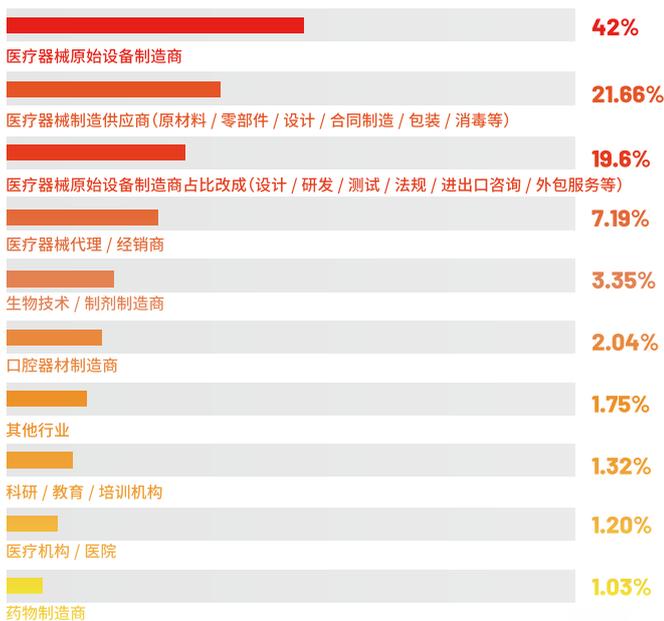
观众分析



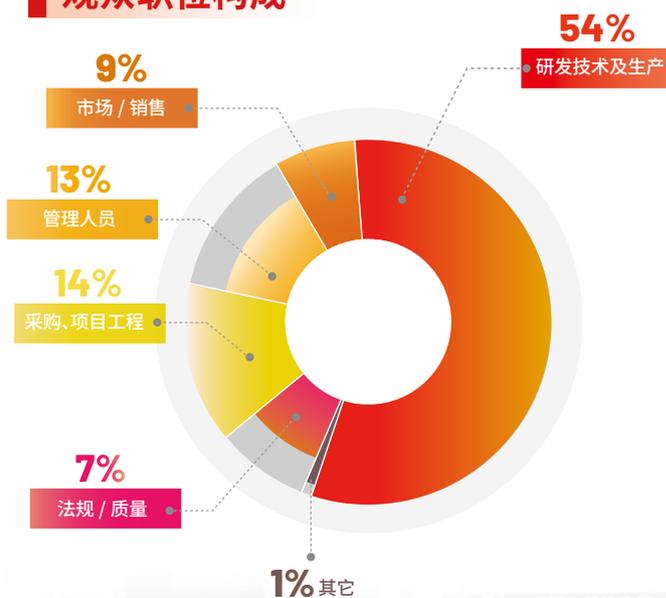
参观目的



所在公司类型



观众职位构成



观众所在地



观众评语



我多次参与 Medtec,这是我每年最期待的展会之一。本届展会一如既往保持了相当的水平,我们公司业务和 PTFE (聚四氟乙烯)紧密相连,我特别关注它在制造加工过程以及最终产品中的应用。期待在本次展会上与潜在的医院机构以及专注于生产高端医疗设备的末端制造商进行深入交流与探讨。衷心希望 Medtec 能够持续发展壮大,吸引更多的展商参与,为我们的行业搭建一个更加广阔交流平台,成为医疗制造领域的重要风向标,引领行业走向更加繁荣的未来。

—大金氟化工(中国)有限公司,市场开发部,赵先生



大家好,我在巴西 Side Tech 工作。这是我第一次来到中国参加 Medtec 展会,我非常喜欢这里。我正在寻找 OEM 企业,本届展会上我看到了高质量的用于生产导管气球、微导管等产品的机器和产品。希望明年能再次回到这里,并且希望能与更多从事内窥镜、协同作用以及其他多种医疗器械领域的 OEM 公司建立联系。我对展会的规模感到惊讶,它真的很大,我希望 Medtec 能成为最大、最好的展会,并吸引更多的国际人士参与。

—Side Tech 巴西 Julia

我是来自北京乐普的一名研发工程师,专注于球囊类产品的开发。目前,负责的一项导管研发项目,在某些关键部位的材料性能上有待提升。在本届 Medtec 展会的 2 号馆在那里我发现了一家提供合适材料的企业,这对我的项目来说是一个重要的进展。

虽然我不负责大型机器的采购,我在 1 号馆也学到了很多宝贵的知识。这是我第一次参加 Medtec 展会,我被其规模和隆重程度所震撼。展会吸引了众多国内外企业,包括医疗器械研发领域的专家,这对于我们这些研发人员来说,无疑是一次极具启发性的经历。

特别感谢 Medtec 展会提供一个供交流思想,分享经验的平台,这对于我个人的职业发展以及我们公司的产品创新都有着不可估量的价值。期待通过这个平台,建立起更加坚实的桥梁,推动中国医药和医疗器械行业的发展,为人类的健康事业做出更大的贡献。

—乐普(北京)医疗器械股份有限公司,研发工程师,张女士



百家参观企业

企业名称	参观观众职位	企业名称	参观观众职位
美敦力	研发	美好医疗	市场
强生（上海）医疗器材有限公司	采购	理诺珐	生产
西门子-万里安	采购	苏州英佰达医疗器械有限公司	工程
史赛克(苏州)医疗技术有限公司	采购	欧姆龙健康医疗(中国)有限公司	技术
飞利浦	研发	柯尼卡美能达	销售支持
雅培中国	采购	上海微创医疗器械（集团）有限公司	市场
浙江百特医疗用品有限公司	市场	上海微创心通医疗科技有限公司	采购
波士顿科学有限公司	研发	上海微创电生理医疗科技股份有限公司	研发
碧迪医疗器械（上海）有限公司	研发	Artivion医疗	市场
贝朗医疗	技术与项目	梅特勒-托利多国际贸易（上海）有限公司	采购
舒万诺医疗	管理	上海瑛泰医疗	研发
捷迈邦美	采购	杜邦公司	市场
（株）富士精工	经理	阿蓓纳集团	采购
奥林巴斯贸易（上海）有限公司	生产	赛默飞世尔	采购
泰尔茂医疗产品（杭州）有限公司	研发	霍尼韦尔	技术
爱德华兹生命科学	市场	上海英诺伟医疗器械有限公司	研发
施乐辉	工程	柯惠医疗器材制造（上海）有限公司	技术
江苏费森尤斯医药用品有限公司	工程	赛诺医疗科学技术股份有限公司	技术
迈瑞医疗	研发	日立高新技术（上海）国际贸易有限公司	采购
佳能	市场	北京心诺普	研发
浙江德康医疗器械有限公司	研发	艾德斯中国	销售
深圳库珀医疗股份有限公司	销售总监	索尔维中国	市场
康乐保（中国）有限公司	采购	山东新华医疗器械股份有限公司	研发
布鲁克	技术	山东德诺	研发
卡尔蔡司（上海）管理有限公司	研发	威高集团	生产
库克医疗	工程	南微医学	研发
上海士卓曼医疗器械有限公司	工程	浙江科惠医疗器械股份有限公司	采购
上海德尔格医疗器械有限公司	研发	杭州唯精医疗机器人有限公司	生产

百家参观企业

企业名称	参观观众职位	企业名称	参观观众职位
上海加奇生物科技苏州有限公司	生产	爱克发医疗	研发
浙江伽奈维医疗科技有限公司	技术	宁波健世科技有限公司	研发
重庆迈科唯医疗科技有限公司	采购	鱼跃医疗	研发
先健科技（深圳）有限公司	采购	大博医疗科技股份有限公司	研发
乐奥医疗	采购	杭州唯强医疗科技有限公司	采购
上海亚澳医用保健品有限公司	研发	武汉联想智融医疗科技有限公司	研发
迈得诺医疗科技集团有限公司	研发	兰州西脉国际医疗有限责任公司	研发
创生医疗器械（中国）有限公司	采购	河北普康医疗设备有限公司	其他
杭州堃博	研发	泰科电子	技术
乐普	研发	浙江创想医学科技有限公司	研发
上海心玮医疗科技股份有限公司	采购	心凯诺医疗科技（上海）有限公司	研发
归创通桥医疗股份有限公司	研发	杭州好克医疗科技有限公司	设计部
朗合医疗	研发	丰凯利	研发
信立泰医疗器械股份有限公司	研发	德尼培	技术
大博	采购	上海瑞柯恩激光技术有限公司	产品部
河南驼人集团	采购	诺一迈尔	研发部
杭州好克光电仪器有限公司	研发	复旦大学附属医院	采购
宁波健世	研发	上海交通大学	研发
健适医疗器械(无锡)有限公司	球囊与导管研发中心	首都医科大学	研发
振德医疗用品股份有限公司	研发	北京大学	研发
上海澳华内镜股份有限公司	研发	南京医科大学	研发
浙江巴泰医疗科技有限公司	研发	南京大学	管理

展商分析

93.3%

推荐值



China Medtec

95.3%

继续参展意愿



92.6%

满意度



展商国家比例

本届展会参展商来自 **22** 个国家和地区共计 **920** 家
其中 **269** 家展商首次参展,国际参展商占比 **38%**。

前 10 的国际参展商



美国



德国



日本



新加坡



瑞士



法国



瑞典



爱尔兰



比利时



以色列



展商评语



卡塔罗精密部件苏州有限公司

这是我们公司第二年参加 Medtec, 感谢主办方的努力, 让 Medtec 成为一个充满活力和创新的交流平台。Medtec20 周年, 我们这些参展商明显感受到了展会规模的扩大和展台质量的提升, 这不仅吸引了更多的客户和企业, 也为我们提供了一个与他们深入交流的平台。

通过这些交流, 我们能够直接了解到临床应用的最新需求, 这将指导我们未来的开发方向。此外, 我们也非常期待与其他医疗零部件厂家探讨新的合作机会, 共同研发创新的医疗设备。

Medtec 真的很棒, 感谢你们为这个行业付出的一切。我们对主办方的努力和贡献表示衷心的感谢, Medtec 为医疗行业搭建了这样一个高质量的交流和展示平台, 让我们有机会展示我们的技术和产品, 同时也能够与行业内的同行进行深入的交流和合作。Medtec 主办方发专业精神和对细节的关注, 确保了展会的顺利进行, 为所有参与者创造了一个舒适和高效的商业环境。希望咱们能一起加油, 把未来做得更好。

巨翊科技(上海)有限公司

在 Medtec China 即将迎来 20 周年之际, 我们衷心祝愿这一盛会能够继续作为医疗器械行业的重要平台, 促进国内外企业间的交流与合作, 推动行业的创新发展。Medtec China 一直以来都是行业内交流的盛宴,

我们对 Medtec China 的组织者表示最深的敬意, 感谢你们二十年来的辛勤工作和不懈努力。我认为你们的愿景和努力, 为医疗器械行业的发展做出了巨大贡献。

随着 Medtec China 的成长, 我们也看到了展会规模的扩大和展台质量的提升, 这不仅吸引了更多的客户和医院医生, 也为我们提供了一个与他们深入交流的平台。我们期待在 Medtec 上结交更多的朋友, 共同探讨医疗技术的未来, 推动行业的持续发展。

我们对 Medtec 充满期待, 相信展会将继续发挥其在医疗器械供应链资源中的重要作用, 打造“立体网格化医械供应链生态圈”, 为业界传递行业前沿动态, 行业发展趋势。

科德宝医疗集团

从 2008 年开始, 我们就一直参加 Medtec China 展会, 每次参展都有不少新收获。这次参展对我们来说意义特别重大, 因为和许多跨国公司一样, 我们都看到了中国市场的巨大潜力。中国市场需求多样化, 需要我们快速反应, 所以这次我们带来了更大的团队, 亲临现场支持我们的客户, 进行面对面的交流。

我们希望通过展会这个平台, 发掘客户更多的潜在需求, 甚至是未来的需求。也希望在 2024 年的 Medtec 现场, 我们能结识更多的新朋友, 拓展更多的合作伙伴。感谢主办方的辛勤工作, 我们预祝展会圆满成功, 谢谢大家!

圣戈班高功能塑料(上海)有限公司

我被现场观众的热情所感染, 今天展会现场人潮涌动, 观众们不仅对了解自家公司的产品充满兴趣, 更渴望探索更多其他的可能性。此外, 我们还目睹了许多创新产品, 这些产品以往多在大型跨国企业中见到, 但今天, 作为一家法国企业, 圣戈班非常期待与中国企业携手成长。

在现场, 我们看到了许多国内企业参与展览, 这无疑是一个积极的趋势。对于 2024 年 Medtec 展会, 我们期待能够促进更多的合作机会。无论是推动国内供应链的本地化, 还是将国外先进技术与国内企业相结合, 我们都希望能够看到更多的成果。同时, 我们也期待您能在本次展会上结识更多的新朋友和新的合作伙伴, 共同开拓更广阔的合作空间。



同期会议

同期会议-解读法规、质量、医工结合、技术、消费医疗、市场与投资6大领域热点话题，
聚焦4大消费医疗新板块

展会同期打造 100+ 场技术论坛及配套服务内容，特邀 119 位来自政府、企业、高校和咨询机构的行业权威专家，举办 124 场演讲，涵盖解读法规、质量、医工结合、技术、消费医疗、市场与投资 6 大板块。同期还首次推出了全新消费医疗专场论坛，包括医美、辅助生殖、口腔、眼科 4 大板块，逾 3500+ 会议代表参与，他们大部分来自中外的医疗器械制造商、供应商、监管机构、投资者和行业专家。Medtec China 为期 3 天的行业教育活动，为观众获取前沿医疗器械行业信息和资源提供高附加值平台，以了解市场投资环境和政策，质量管理方面的经验和最佳实践。同时也为企业深入了解客户需求构建高效渠道。

9月24日

主论坛	医疗器械设计与制造产业	分论坛3	研发创新——医工创新转化落地之路
分论坛1	医疗器械公共政策及市场准入	分论坛4	数字医疗与有源医疗器械安全技术
分论坛2	质量提升与体系、标准建设		

9月25日-9月27日

技术论坛 A	精密加工设备与技术应用论坛	技术论坛 L	第七届医疗器械设计论坛
技术论坛 B	第六届医疗器械包装与灭菌论坛	技术论坛 M	2024生命支持设备制造科技与材料应用发展论坛
技术论坛 C	医疗器械生产过程中的塑模成型技术	技术论坛 N	第二届医疗器械产业链质量与安全创新发展论坛
技术论坛 D	医疗粘接与焊接先进技术研讨会	消费医疗专场论坛 A	医美专场论坛
技术论坛 E	医疗器械诞生的助推器——创新医用材料/配件及精加工	消费医疗专场论坛 B	辅助生殖专场论坛
技术论坛 F	新型医用敷料的技术发展与应用论坛	消费医疗专场论坛 C	口腔科专场论坛
技术论坛 G	质量聚焦——助力医疗器械生命周期风险管理	消费医疗专场论坛 D	眼科专场论坛
技术论坛 H	第五届医疗器械高端数字化制造技术论坛	第五期法规讲堂	加速医疗器械产品合规与上市的解决方案
技术论坛 I	3D打印材料及技术在医疗器械领域中的应用	第八届医疗器械市场分析报告	
技术论坛 J	有源医疗设备核心部件与技术论坛	器械企业出海配套服务会议	
技术论坛 K	海外先进医疗制造技术专场		

同期活动-构筑全方位的展商与观众互动学习平台



第五期法规讲堂

2024 Medtec 致力于为医疗器械产品合规与上市提供解决方案，继续推出第五期法规讲堂。邀请到来自北京通和立泰生物科技有限公司、上海凌仕医疗科技有限公司、上海药明康德新药开发有限公司等国内外知名医疗器械行业的法规咨询权威演讲嘉宾到场演讲。围绕医疗器械临床评价、动物实验规范、药械组合器械相关评估及实验要求、欧盟准入政策及临床审评常见问题展开讨论。帮助参会者更好地理解 and 应对医疗器械产品合规性审批及上市面临的挑战，推动医疗器械产品的创新与发展。



第八届医疗器械市场分析报告

为共同推动医疗器械行业向高质量发展，Medtec 连续第八年举办医疗器械市场分析报告论坛，从医疗器械市场发展趋势、国产医疗器械出海现状及趋势、行业投资与并购热点、医疗技术企业的未来增长点出发，以专业的数据、一手资讯及实际案例为基础，特别邀请颐道资本合伙人、弗若斯特沙利文咨询合伙人兼董事总经理、邦勤资本总经理、艾意凯咨询合伙人等专家，多角度独家讲解、寻找医疗器械市场的破局之道。



器械企业出海配套服务会议

2024 Medtec 围绕今年行业热点，首次推出器械企业出海配套服务论坛。围绕爱尔兰、瑞士、荷兰、东南亚及中东市场展开探讨，剖析出海目标市场布局、基本政策、创新技术发展及机遇，以企业出海实际案例助力医疗上下游供应链企业的全球布局。



展商高端闭门研讨会

Medtec 分别携手埃肯、杰美特推出 2 场高端闭门研讨会，围绕展商主推产品及技术介绍展开。闭门定向邀请制的会议形式，以小型精准化为特点，与会者能够全面了解到展商展品，加强了与会者与展商之间交流，进一步促成订单交易。

DID YOU KNOW?

心血管

心血管作为最为重要的高值耗材赛道之一，尽管中国的心血管介入器械行业相对来说比较年轻，但它的发展速度却很快，而且普及程度也在显著提高。在经济下行下仍保持逆势增长。报告显示预计到 2025 年，中国心血管介入器械行业的规模将达到 250-300 亿元，年增长率可达 7%-9%。据 Global Market Insights, Inc. 预计，到 2027 年，该市场规模将超过 100 亿美元。未来，中国心血管介入器械将迈向新高度。

——市场调研在线网《2023-2029 年中国心血管介入器械行业发展研究与市场前景分析报告》

微针给药

未来微针给药在肿瘤、眼科疾病、麻醉、牙科等领域的开发前景非常可观，在医疗、保健和生物学等领域也会带来新的突破，根据 QYResearch 报告，在 2021 年至 2035 年期间的平均增长率为 5.5%。到 2035 年，全球微针药物输送系统的收入将近 12.94 亿美元。预计到 2024 年，中国微针给药系统的市场规模将达到 17 亿元。

——新思界产业研究中心、QYResearch 报告

植入物市场

Allied Market Research 公司发表了《2020-2027 年全球医疗植入物市场分析和行业预测》报告，涵盖不同产品类型（骨科植入物、心血管植入物、脊柱植入物，神经刺激器、眼科植入物、牙科植入物、面部植入物和乳房植入物）以及生物医用材料类型（生物金属材料、生物陶瓷材料、生物高分子材料和天然生物材料）。同时中研普华产业院研究报告显示预计 2020 年至 2024 年，中国创伤植入物市场销售收入复合增长率约为 12%，脊柱植入物市场销售收入复合增长率约为 14%，人工关节植入物市场销售收入复合增长率约为 15%。目前国内骨科植入物各细分市场的渗透率均不足 5%，远低于美国的 40%-70%，发展空间巨大。

——Allied Market Research & 中研普华产业院研究报告《2023-2027 年中国植入式医疗器械行业全景调研与发展战略研究咨询报告》

可穿戴设备

随着大健康时代的到来，人们对自身健康日益关注，特别是在老龄化中的老年群体，可穿戴医疗设备可提高医疗品质，也成为医疗大健康时代新趋势。近年来，中国可穿戴医疗设备的市场规模不断攀升，伴随着国家利好的政策指引以及 5G 和物联网等信息基础建设的发展，未来中国可穿戴医疗设备的市场规模将持续扩张，预计 2022 年至 2026 年中国智能可穿戴设备行业的市场规模将达到 330.2 亿元，复合增长率为 18.1%。可穿戴医疗设备未来或将会在产品上集成更多医疗功能，大幅度提高医学价值；同时向更加柔性化、轻便化和实操化发展，不断提升用户的体验感。

数据来源：头豹研究所

血管介入器械

近年来，随着老龄化社会的到来和生活方式的改变，心血管疾病的发病率逐年上升，这为血管介入器械行业的发展提供了巨大的市场需求。在 2022 年度，全球血管介入器械行业的市场规模已经达到了 838.4 亿美元。

中国血管介入器械行业虽然起步较晚，但发展速度较快，普及程度显著提高，主要系我国心血管疾病患者基数较高。根据《中国医疗器械蓝皮书（2023 年）》，中国血管介入器械市场规模由 2016 年的 248 亿元迅速增长至 2022 年的 491 亿元，年复合增长率达 12.06%。

DID YOU KNOW?

医疗机器人

近年来，医疗行业智慧化发展趋势愈演愈烈，医疗器械智能升级已经成为发展重点。其中，医疗机器人更是在政策和技术等因素的推动下，迎来了快速发展期，中国医疗机器人市场规模2022年达到97.1亿，同比增长22%。预计到2024年，我国智能医疗机器人市场规模将达到120亿。

未来，随着上游零部件和材料的国产替代趋势增强，医疗机器人企业在国产化、数字化等方面布局深入。

——中商产业研究院发布的《2023-2028年中国医疗机器人行业分析及发展预测报告》

医学影像设备

医学影像设备行业是医疗器械行业中技术壁垒最高的细分市场，构成全球医疗器械市场第二大细分市场。随着医学影像技术的持续发展，全球医学影像设备市场规模保持稳步增长，2025年预计将达到819亿美元。在市场需求及政策红利的双重驱动下，我国医学影像设备市场规模将持续增长，具备良好的发展前景，预计2025年市场规模将达到1,375亿元，年均复合增长率预计将达到9.6%。

——思瀚产业研究院《2023-2028年中国医学影像设备行业市场现状及发展前景预测报告》

IVD

全球体外诊断行业持续稳步发展，并且预计在未来将继续增长。市场的增长主要受益于人口老龄化、慢性病患者数量的增加以及对早期疾病诊断的不断需求。新兴市场和技术的不断涌现也推动了市场的扩张。

据Kalorama Information发布的《The Worldwide Market for In Vitro Diagnostic Tests, 16th Edition》(2023年8月)报告，2023年全球IVD市场规模为1062.6亿美元，其中新冠市场约占7.2% (76.6亿美元)，非新冠IVD市场规模约为985.9亿美元。预计2028年市场规模将达1280亿美元，其年复合增长率约为3.8%。

药物洗脱球囊

根据弗若斯特沙利文预测数据，药物洗脱球囊首次在中国获批用于冠状动脉疾病的治疗后，使用量从2016年的7,500个大幅增长至2021年的29.0万个。预计2025年市场规模将进一步攀升至100.0万个，2030年预计将达到204.2万个。国内冠脉药物洗脱球囊市场规模从2016年的1.35亿元大幅增长至2021年的20.09亿元，预计2025年市场规模将进一步攀升至43.86亿元，2030年预计将达到59.33亿元。

——高禾投资「药物洗脱球囊」行业研究报告

智能工厂

智能工厂行业市场规模方面，2020年已达8560亿元，预计未来几年将保持10%以上的年均增速，到2025年市场规模有望超1.4万亿元。这表明智能工厂行业具有巨大的市场潜力和发展空间。

据中商产业研究院发布的《2024-2029全球及中国智能工厂和制造行业发展现状调研及投资前景分析报告》显示，2022年我国智能工厂市场规模达到10566亿元，并预测2023年市场规模将达到11686亿元，到2024年有望增至12854亿元。

专注于医疗器械设计与
制造技术的展览会

*Exhibition Dedicated to the Design
& Manufacturing of Medical Devices*

China Medtec

第19届国际医疗器械设计与制造技术展览会

联系我们
CONTACT US

▶ 参展 EXHIBIT

Linc Cai 蔡锋

☎ +86 21 6157 7217

✉ Linc.Cai@informa.com

▶ 参观 VISIT

Carina Li 李娜

☎ +86 10 6562 3308

✉ Carina.Li@informa.com



2025 9.24-9.26

上海世博展览馆1&2号馆

Halls 1&2, Shanghai World Expo Exhibition & Convention Center

www.medtecchina.com

 **informa**markets