

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

法规峰会：中国医疗器械法规更新与应对

2023 年 6 月 1 日 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A104 号会议室

09:30-09:50	注册&交流
09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:40	中国医疗器械产业发展现状与未来趋势 陈红彦，秘书长，中国国际旅行卫生保健协会医疗物资分会
10:40-11:20	新修订的《医疗器械监督管理条例》及相关配套新政解读 林峰，调研员，上海市药品监督管理局政策法规处（国际合作处）
11:20-12:00	医疗器械质量管理信息化 姜爱国，质量副总裁，复星医药
12:00-13:30	午餐&展会参观
13:30-14:10	医疗器械临床评价技术中临床试验数据的使用 王杨，副研究员；国家心血管病中心医学统计部主任助理、统计负责人；北京协和医学院硕士研究生导师
14:10-14:20	茶歇
14:20-15:00	有源医疗器械临床评价常见问题 陈瑜，国家食品药品监督管理总局高级研修学院特聘专家；中国医疗器械政策研究和安全评价中心客座研究员，上海健康医学院客座教授
15:00-15:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

质量论坛 A：高端医疗设备生命周期风险管理

2023 年 6 月 2 日上午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A104 号会议室

09:00-09:20	注册&交流
09:20-09:30	会议主持人致辞
09:30-10:10	高端有源医疗设备可靠性现状分析 李春霞，主任，机械工业仪器仪表综合经济研究所医疗设备可靠性研究室
10:10-10:50	GB 9706.1-2020 IEC 60601-1:2005+A1:2012+A2:2020 医疗器械电气安全标准解读 尹勇，电子电气医疗器械实验室负责人，通标标准技术服务（上海）有限公司
10:50-11:20	医疗电子设备测试的挑战 张念民，资深业务开发经理，是德科技有限公司
11:20-11:30	茶歇&交流
11:30-12:10	有源器械产品设计风险分析 ISO14971 龚剑秋，有源医疗检测实验室技术经理，通标标准技术服务（上海）有限公司
12:10-12:50	高端有源设备的质量管理与合规路径

	汪淑梅，副总裁，上海联影医疗科技有限公司质量&法规
12:50-13:00	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

质量论坛 B：如何管理 FDA 法规要求的质量体系合规

2023 年 6 月 2 日下午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A104 号会议室

13:15-13:35	注册&交流
13:35-13:40	会议主持人致辞
13:40-14:10	FDA 在新冠疫情期间监测医疗器械质量体系合规 耿众昊，海军少校，FDA 驻华办公室医疗器械国际关系专家
14:10-15:15	EUA 情景下的有因调查和工厂检查的合规策略 虞则立，RAC GLOBAL
15:15-15:30	茶歇&交流
15:30-16:00	在工厂检查准备期间，如何确保 21CFR820 QSR 的符合性 虞则立，RAC GLOBAL
16:00-16:30	工厂检查中 QSR 合规难点讨论：三类器械的 PMA 检查和 QSIT 检查 虞则立，RAC GLOBAL
16:30-16:40	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 A：医疗器械诞生的助推器——创新医用材料/配件及精加工

2023 年 6 月 1 日 | 苏州国际博览中心 E1 馆会议室 E101

09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	医用塑料在医疗器械生产过程中的应用 丁雪佳，教授，北京化工大学
10:30-11:00	汉高医疗行业创新解决方案 梁斌，技术服务代表，汉高乐泰（中国）有限公司
11:00-11:30	适用于慢性病器械的埃万特医疗级聚合物解决方案：性能优化和法规合规性的平衡探讨 赖永威，埃万特集团颜色和添加剂事业部亚太区医疗解决方案市场经理
11:30-11:40	蔻兰多彩高性能材料解决方案在医疗行业的应用 赖持，埃万特蔻兰事业部亚太区业务拓展经理
11:40-12:10	医用功能性涂层在医疗器械中的应用 陈红，特聘教授，博士生导师，苏州大学
12:10-12:40	液体硅橡胶 LSR/生产工艺 LIM 在医疗器械产品上的应用优势 胡志春，汉科医疗器械有限公司

12:40-13:00	PTFE 蚀刻管在导管中的新进展和运用 葛利忠, 董事长, 助成医疗科技(珠海市)有限责任公司
13:00-13:30	聚酰亚胺及复合精密管技术在医疗器械中的应用 邵洪峰, 总经理, 北京尚宁科技有限公司
13:30-14:00	用于医疗行业的先进敷形镀膜技术 陈天红, 上海地区销售代表, Specialty Coating Systems
14:00-14:30	血管介入领域的精密导管解决方案 熊德清, 德尼培医疗部件产品亚太区高级业务发展经理, 德尼培医疗精密包装(苏州)有限公司
14:30-15:00	医疗导管的高分子材料解决方案 于海鸥, 研发总监, 苏州净涵新材料科技有限公司
15:00-15:30	科思创和 Formerra 在医疗器械上的材料创新和专业服务 周军杰, Formerra 高级技术服务工程师 田剑书博士, 亚太区产品技术专家, 科思创
15:30-16:00	有机硅材料在医疗健康领域的应用 储玉云, 有机硅医疗健康亚太区市场经理, 埃肯有机硅(上海)有限公司
16:00-16:30	有源医疗器械配套"线缆/连接器/导管"创新定制方案 林章尧, 副总经理, 广东日臻尚勤技术有限公司
16:30-16:40	会议结束语

Medtec China 2023 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 B: 医疗器械生产过程中的塑模成型技术

2023 年 6 月 1 日上午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A102 号会议室

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	LSR+工程塑料双色注塑工艺及应用 李天然, 迪嘉创始人兼 CEO, 深圳市迪嘉机械有限公司
10:30-11:00	医疗市场注塑成型的最新技术及应用 王冬倩, 注塑机高级销售经理, 上海发那科智能机械有限公司
11:00-11:30	SIGMASOFT®在多穴医疗产品中的应用及 DoE 优化 仲秋香, 技术工程师, 迈格码(苏州)软件科技有限公司
11:30-12:00	塑料注射成型智能技术及应用 高煌, 博士、博士后, 华中科技大学材料成形与模具技术国家重点实验室, 武汉模鼎科技有限公司总经理, 兼任全国模具标准化技术委员会委员
12:00-12:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 C：精密加工设备与技术应用论坛

2023 年 6 月 1 日下午 | 苏州国际博览中心 E1 馆会议室 E102

14:20-14:30	会议主持人致辞
14:30-15:00	北京精雕五轴高速加工中心在医疗器械零件加工中的应用案例 刘岩, 五轴应用技术研发工程师, 北京精雕科技集团有限公司
15:00-15:30	宝美 191 ^{neo} 助力医疗产品智能制造 王相华, 宝美销售总监, 斯达拉格机床(上海)有限公司
15:30-16:00	飞秒激光助力电生理与介入产品创新 刘超先生, 先进制造事业部销售经理, GF 加工方案
16:00-16:30	激光微加工技术在医疗器械精密加工领域中应用概述 夏发平, 总经理, 昆山允可精密工业技术有限公司
16:30-16:40	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 D：海外先进医疗制造技术专场

2023 年 6 月 1 日 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A101 号会议室

10:20-10:30	会议主持人致辞
10:30-11:00	科佩医疗包装创新产品 kp Sealable™ Films 袁恒森, 应用支持经理, 科佩(苏州)特种材料有限公司
11:00-11:30	“净”无止境— 洁净塑料焊接技术助力医疗行业发展 李建, 销售部部门主管 EQ & WQ, 乐普科(上海)光电有限公司
11:30-13:20	午餐
13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	PURASORB® 可吸收聚合物-高性能医疗器械和药品的研发首选 Mr Julien Berard, 业务发展经理, 科碧恩
14:00-14:30	用于下一代给药装置的 PEEK 聚合物 赵以钧, 高级应用开发工程师, 威格斯高性能材料贸易(上海)有限公司
14:30-15:00	全自动给药装置(注射笔、自动注射器)装配和测试解决方案 许凌翔, 博士首席执行官, 帝目集团
15:00-15:30	瓦克功能型硅橡胶, 解锁医疗行业新思路 龚彦, 技术经理, 瓦克化学(中国)有限公司
15:30-16:00	爱彼思医疗细分市场材料应用方案 张博, 亚太地区医疗业务开发经理, 爱彼思(上海)企业管理有限公司
16:00-16:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 E：3D 打印材料及技术在医疗器械领域中的应用

2023 年 6 月 1 日上午 | 苏州国际博览中心 E1 馆会议室 E102

09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	超高精密 3D 打印在医疗行业应用与发展趋势 周建林, 副总裁, 重庆摩方精密科技股份有限公司
10:30-11:00	3D 打印医疗器械的技术创新和应用案例 李忠轮, 3D 打印技术经理, 商务发展经理, 通快(中国)有限公司
11:00-11:30	微米级金属 3D 打印技术在医疗行业的应用 尹伊君, 市场总监, 云耀深维
11:30-12:00	基于人工智能的医学图像计算及对 3D 打印手术导板与植入物的支撑 陈晓军, 教授&博导, 上海交通大学生物医学制造与生命质量工程研究所
12:00-12:30	高精度 3D 打印技术加速医疗器械企业的创新和研发 时海波, 资深产品经理, 苏州镭赛智能科技有限公司
12:30-13:00	结构心血管病转化医学与其 3DP 技术的当代应用 郑宏, 教授, 中国医学科学院阜外医院主任医师, 北京协和医学院研究生导师
13:00-13:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 F：第六届医疗器械设计论坛

2023 年 6 月 1 日下午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A102 号会议室

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	CDMO 如何助力医疗器械行业的发展 张建, 业务总监, 巨翎科技(上海)有限公司
14:00-14:30	研发中的设计思维：从用户洞察到医疗器械技术创新 曾旭, 博士, 副总裁, 江苏集萃苏科思科技有限公司
14:30-15:00	高端仪器装备的研发中需要怎样的设计 邓博, 联合创始人, 负责人, 北京上品极致产品设计有限公司
15:00-15:30	机器妙手悬壶济世——基于模型的快速医疗机器人开发 单博, MathWorks 中国区医疗行业市场经理
15:30-16:00	国产替代背景下, 医疗产品的创新打造

	陈臣, 洛可可医疗产品创新中心
16:00-16:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 G：第八届植入介入医疗器械中国峰会

2023 年 6 月 1 日 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A105 号会议室

11:10-11:20	会议主持人致辞
11:20-11:50	<p>临床需求的转变推动骨科植入产品的创新研发</p> <ul style="list-style-type: none"> · 临床需求：从传统的手术治疗器具，转向现代化的固定、矫形假体装置 · 临床所需的主要骨科植入产品类别介绍 · 相关骨科植入物产品在具体临床中的应用 <p>郝永强，主任医师，教授，博士生导师，上海交通大学医学院附属第九人民医院骨科</p>
11:50-12:20	<p>金属植介入器械产品中的医工结合</p> <ul style="list-style-type: none"> · 金属骨科植入物的材料选择、产品设计与生物学评价 · 金属心血管介入器械的材料选择、产品设计与生物学评价 · 其中 1-2 项产品的研发与设计案例分享 <p>郑玉峰，教授，博士生导师，北京大学工学院材料科学与工程系</p>
12:20-13:10	午餐
13:10-13:40	<p>赛默飞流变学和医用挤出工艺在植入和生物材料中的应用：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 生物材料流变学指导生物材料加工 2) 台式制药级 11mm 挤出线含药挤出，用于眼部/皮下植入 Implant，及医疗器械改性（骨科材料，3D 打印材料）和挤出成型（含药心脏支架）结合探头。 <p>祝旻卿，赛默飞 HAAKE 流变和先进挤出工艺应用负责人</p>
13:40-14:10	<p>输送器系统的演变以及如何克服日益复杂的挑战</p> <p>—— 聚焦经导管心脏瓣膜置换术</p> <p>Jean-Baptiste POURCHET，生命科学医疗组件运营总监，圣戈班高功能塑料（上海）有限公司</p>
14:10-14:40	<p>先进激光为医疗器械创新打开新思路</p> <p>温达鑫，销售经理，Coherent 高意激光</p>
14:40-15:20	<p>介入人工生物心脏瓣膜的研发与临床应用</p> <ul style="list-style-type: none"> · 国内外生物心脏瓣膜产品的市场分析，中国市场的需求与困境 · 生物心脏瓣膜产品的研发和临床应用 · 创新材料如新型 PEEK 在心脏瓣膜产品中的运用 <p>魏旭峰，心外科主任，无锡明慈医院心血管病医院科研部部长</p>
15:20-15:30	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 H：新型医用敷料的技术发展与应用论坛

2023 年 6 月 2 日上午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A102 号会议室

9:20-9:30	会议主持人致辞
9:30-10:00	开拓胶原新时代，助推行业新发展 兰小宾，副总经理，山西锦波生物医药股份有限公司
10:00-10:30	伤口护理的解决方案-技术如何服务市场需求 秦益民，海藻活性物质国家重点实验室主任，农业部海藻类肥料重点实验室副主任
10:30-11:00	胶原蛋白质量控制和表征分析 刘靖堂 高级项目经理 上海中科新生命生物科技有限公司
11:00-11:30	硅凝胶在先进伤口护理中的应用 田辞，亚太区医疗健康市场经理，迈图高新材料集团
11:30-12:00	静电纺丝技术在创伤敷料等组织修复方面的应用 莫秀梅，教授，东华大学材料学院
12:00-12:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 I：医疗粘接与焊接先进技术研讨会

2023 年 6 月 2 日下午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A102 号会议室

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	医用塑料焊接中的问题及解决方案 李昌隆，销售总监，海尔曼超声波技术（太仓）有限公司
14:00-14:30	激光塑料焊接在医疗产业的应用 孙海，大客户经理，乐普科（上海）光电有限公司
14:30-15:00	《对应 PCR·免疫染色法·μ 流路的最新点胶系统》 宫井诚，总经理，医疗·生化领域 总监，武藏（上海）电子科技有限公司
15:00-15:30	为什么激光能量焊接球囊导管是理想的方法 张坤锋，总经理，Machine Solutions Inc.
15:30-16:00	抗凝血涂层在医疗产品上的运用 蔡妙娟，销售总监，杰美特涂层科技（厦门）有限公司
16:00-16:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 J：高端有源医疗设备核心部件与技术论坛

2023 年 6 月 2 日上午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A101 号会议室

09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	光电器件在有源医疗装备中的应用 钱森, 研究员; 博士生导师, 中国科学院高能物理研究所
10:30-11:00	高端影像设备分子影像探针的设计 刘刚, 特聘教授; 博士生导师, 厦门大学公共卫生学院
11:00-11:30	医疗设备信号完整性的设计与测试 朱杰昕, 测试解决方案专家, 是德科技(中国)有限公司
11:30-11:40	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 K：第五届医疗器械包装与灭菌论坛

2023 年 6 月 2 日下午 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A101 号会议室

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	鲲纶®Hypak®在医疗包装中的应用 吴强, 高级副总裁, 江苏青昀新材料科技有限公司
14:00-14:30	医疗器械包装的选择和评估 黄丹, 市场经理, 上海建中医疗器械包装股份有限公司
14:30-15:00	闪蒸法最终医疗器械包装材料 Dyan®介绍及应用分享 何力军, 应用技术研发总监, 厦门当盛新材料有限公司
15:00-15:30	医疗器械包装的可持续化发展之路 黄湘晖, 安姆科大中华区医疗健康包装事业部, 产品经理
15:30-16:00	疫情时代下环氧乙烷灭菌的环保安全注意事项 姚新平, 中国区 EHS 经理, 施洁医疗技术(上海)有限公司
16:00-16:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 L：牙科产品的核心部件与技术论坛

2023 年 6 月 2 日上午 | 苏州国际博览中心 E1 馆会议室 E101

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	新型材料在牙科产品中的发展与应用 刘云松, 知名专家, 教授, 主任医师, 北京大学口腔医院 博士后合作导师, 口腔修复科主任, 北京大学
10:30-11:00	隐形牙套市场概况及材料研发现状 雷宇, 路博润生命科学健康业务中国区客户经理, 路博润管理(上海)有限公司
11:00-11:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 M：质量聚焦——助力医疗器械生命周期风险管理

2023 年 6 月 2 日下午 | 苏州国际博览中心 E1 馆会议室 E101

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	气密性检漏及氦质谱检漏在医疗产品中的应用 刘景露, 工业智能检测销售事业部 全国销售经理, 安徽皖仪科技股份有限公司
14:00-14:30	使用机器学习来预测和减少医疗产品的故障批次 张伟, 技术总监, 上海泰珂玛信息技术有限公司
14:30-15:00	徠卡显微镜在医疗器械行业中的解决方案 姚永鹏, 资深应用工程师, 徠卡显微系统(上海)贸易有限公司
15:00-15:30	马波斯在医疗行业的多种质量控制方案 李鑫, 销售主管, 马波斯(上海)测量设备科技有限公司
15:30-16:00	光学测量与计算机断层扫描技术在医疗领域的应用 贲彬彬, 应用经理, 无锡瑞埃德检测科技有限公司
16:00-16:30	瓣膜质量管理：脉动开闭形态检验的重要性 包翔宇, 总经理, 上海心瓣测试设备有限公司
16:30-16:40	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

技术论坛 N：第四届医疗器械高端自动化制造技术论坛

2023 年 6 月 2 日 | 苏州国际博览中心 金鸡湖国际会议中心 A105 号会议室

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	米克朗针对一次性注射笔组装领域的自动化解决方案 Jean Francois, 自动化市场和业务发展总监, 米克朗工业设备(上海)有限公司
10:30-11:00	医药领域磁悬浮输送线应用概述 阙知利, 技术总监, 烽禾升医疗设备(昆山)有限公司
11:00-11:30	BBS 医疗自动化案例分享 张涛, BBS-Kahle 中国区销售经理, 卓越(苏州)投资有限公司
11:30-13:30	午餐&参观
13:30-14:00	AI 视觉缺陷检测系统在医疗行业的运用 王思远, 医疗行业销售经理, 儒拉玛特自动化技术(苏州)有限公司
14:00-14:30	药械组合类产品定制自动化解决方案 张海坤, 新业务总监, 迈得医疗工业设备股份有限公司
14:30-15:00	机器人、视觉和 AI 技术在医疗器械制造领域的应用 孙聚川, 智能制造部项目总监, 中国船舶集团有限公司第七一一研究所
15:00-15:30	医疗行业自动化的 AI 视觉以及精密检测应用 钱军, 总经理, 苏州点键智能科技有限公司
15:30-15:40	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

第四期法规讲堂：加速医疗器械产品合规与上市的最佳解决方案

2023 年 6 月 2 日 | 苏州国际博览中心 E1 馆会议室 E102

9:40-9:50	会议主持人致辞
9:50-10:30	突破性医疗器械项目 威廉·萨盾, 资深顾问, 海河生物医药科技集团
10:30-11:00	欧盟 MDR 法规实施过程中常见问题分享 计利方, 医疗器械业务总监, BSI 中国区
11:00-11:30	IEC 60601-1-2:2014+A1:2020 医疗器械电磁兼容标准解读 李艳华, 有源医疗器械实验室技术经理, 通标标准技术服务(上海)有限公司
12:00-13:30	午餐&展会参观
13:30-14:00	自检政策的落实如何让创业创新企业享受了头部企业的福利 孔亮, 副总经理, 东励医疗集团
14:00-14:05	开场致辞 Opening Speech 张宏宇, 总经理, 苏州药明康德医疗器械测试中心
14:05-14:25	FDA 医疗器械临床前动物实验法规解读及手术案例分享 孙玉竹, 手术组负责人, 上海药明康德新药开发有限公司
14:25-14:45	医疗器械化学表征在骨科医疗器械中的应用 孙冬迪, 化学实验室负责人, 上海药明康德新药开发有限公司

14:45-15:05	毒理学风险评估在医疗器械生物学评价中的应用 许雪萍, 法规事务部负责人, 药明康德中国医疗器械测试中心
15:05-15:25	医疗器械局部组织反应的生物相容性试验—植入试验、血栓形成 陈霏生, 主任级高级研究员, 药明康德中国医疗器械测试中心
15:25-15:30	Q&A
15:30-16:00	510(k)认证过程中常见问题及应对 陈玉玲, 技术总监, 羚证医药技术服务(上海)有限公司
16:00-16:10	会议结束语

Medtec China 2023 同期：创新技术论坛和法规峰会 2023

第七届医疗器械市场分析报告

2023 年 6 月 3 日上午 | 苏州国际博览中心 E1 馆会议室 E102

09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	医疗器械/医疗行业最新发展趋势和热点 毛化, 大中华区合伙人兼董事总经理, 弗若斯特沙利文咨询
10:30-11:00	带量采购背景下医疗高值耗材的成本品质控制 程吉卓, 比尔安达(上海) 润滑材料有限公司, 执行董事, 华大共赢(深圳) 股权投资基金管理有限公司, 专家合伙人
11:00-11:30	新常态、新周期、新期待——2023 中国医疗器械赛道投资展望 赵一珍, 颐道资本管理合伙人, 中国医疗器械行业协会特聘顾问
11:30-12:00	浩顿中国器械市场需求指南及医患之声品牌榜 李光明, 总经理, 浩顿英菲(上海) 市场信息咨询有限公司
12:00-12:10	互动交流环节
12:10-12:20	会议结束语

*会议议程伴随演讲嘉宾确认作相应调整

*会议咨询：

演讲与合作

Sophia Xu 徐镭月

010-6562 3307

参会与赞助

Heron Zhuang 庄海云

021-61573928

sophia.xu@informa.com

heron.zhuang@informa.com