

附件二：2024 IM 医疗器械工业发展论坛议程表

2024 中国医疗器械工业发展论坛主论坛 (2024年3月28日下午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
13:30-13:40	论坛轮值主席致欢迎辞	郭艳美 迈瑞医疗董事、集团常务副总裁 大会轮值主席
13:40-14:00	领导致辞	深圳市市场局、工信局领导
14:00-14:20	高端医疗器械核心技术与 创新发展态势	郑海荣 中国科学院院士 国家高性能医疗器械创新中心 主任 中科院深圳先进技术研究院 副院长
14:20-14:40	医疗产品质量管理方法	郭艳美 迈瑞医疗董事、集团常务副总裁
14:40-15:00	GE 医疗供应链未来发展	陈和强 GE 医疗中国 供应链总经理 航卫通用电气医疗系统有限公司 董事长
15:00-15:20	以医疗芯片和传感器为核 心的创新医疗器械	钱大宏 上海交通大学生物医学工程学院 长聘正教授、 博士生导师 先进医疗芯片研究所 所长 上海聚交芯创医疗电子有限公司 联合创始人 兼首席科学家
15:20-15:40	智能制造中对数字孪生技 术的探索和运用	施国昌 西门子(深圳)磁共振有限公司 副总裁
15:40-16:00	智能制造助力医疗器械行 业升级	陈育良 上海发那科机器人有限公司 注塑机营销部一 般工业部 部长
16:00-16:20	高端医疗器械供应链韧性 及可供应性	吕云磊 上海联影医疗科技股份有限公司 供应链管理 部总裁

16:20-16:40	基于中国客户需求的产品 研发创新之路	万翔 强生(中国)医疗器材有限公司 高级研发总监
技术发展论坛 1: 医疗美容产品技术发展论坛 (2024年3月28日上午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00- 10:25	医美创新与美容医生需求 要素解析	邹先彪 深圳大学附属华南医院皮肤性病与医学美容科 主任医师
10:25- 10:50	能量平台在医疗美容领域 的应用	张良 深圳普门科技股份有限公司 副总裁
10:50- 11:15	家用医美趋势和产品创新 思考	梁恒 深圳市宗匠科技有限公司 产品研发负责人
11:15- 11:40	射频美容仪注册检验要求	徐立夫 威凯检测技术有限公司 有源工程部部长
11:40- 12:00	激光科学在皮肤医疗美容 领域的应用	赵文磊 深圳市吉斯迪科技有限公司 总经理
技术发展论坛 2: 手术机器人技术发展论坛 (2024年3月28日上午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:30	打造手术机器人的生态圈	胡炜 直观复星医疗器械技术(上海)有限公司 研发 部高级总监
10:30-11:00	基于精益理念的手术机器 人生产方式构建	李大江 上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司 资 深总监
11:00-11:30	手术机器人的创新与突破	王希文 深圳市精锋医疗科技股份有限公司 首席财务 官(CFO)
11:30-12:00	自主科技创新 重塑外科 格局	郑秋萍 哈尔滨思哲睿智能医疗设备股份有限公司 总 监
技术发展论坛 3: 医学影像产品技术发展论坛 (2024年3月29日上午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾

10:00- 10:30	智能 CT 影像引导肿瘤治疗	梁晓坤 中科院深圳先进院 博士
10:30- 11:00	磁共振影像开放式平台探索	翁得河 西门子(深圳)磁共振有限公司 首席科学家
11:00- 11:30	GE 医疗超声国产化之路	李翠萍 GE 医疗集团 运营经理
11:30- 12:00	突破核心技术, 助力 DR 行业高质量发展	金利 深圳市深图医学影像设备有限公司 副总经理 兼供应链总监

技术发展论坛 4: 体外诊断产品技术发展论坛 (2024年3月29日下午)

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
14:00-14:30	以高质量零部件推动高质量器械产业发展	张会生 国家级领军人才 深圳大学体外诊断方向学科带头人
14:30-15:00	分子诊断试剂核心原料质量控制及工艺改进提升	熊晓燕 圣湘生物科技股份有限公司副总经理
15:00-15:30	IVD 企业发展的精益化管理路径探索	商涛 艾康生物技术(杭州)有限公司研发副总
15:30-16:00	体外诊断设备技术发展趋势浅谈	张福星 深圳市亚辉龙生物科技股份有限公司 仪器研发总监
16:00-16:30	IVD 自动化移液解决方案	冯斌 深圳市万臣科技有限公司 研发总监

**技术发展论坛 5: 医疗光学平台与内窥镜、呼吸麻醉产品技术发展论坛
(2024年3月30日上午)**

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:30	数字全景病理计算成像与智能分析	秦文健 中科院深圳先进院 博士
10:30-11:00	消化内镜诊疗技术创新与临床应用	邱建军 深圳开立生物医疗科技股份有限公司 内镜技术总监

11:00-11:30	呼吸机产品的技术发展趋势	徐喆 深圳普博医疗科技股份有限公司 研发系统技术总监
11:30-12:00	超小精密制造	胡毅军 深圳市凯德琪科技有限公司 总监

技术发展论坛 6：高端医疗耗材技术发展论坛（2024年3月30日上午）

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:30	GB/T 16886.1 医疗器械生物学评价 第1部分：风险管理过程中的评价与试验	臧德跃 深圳市药品检验研究院(深圳市医疗器械检测中心)
10:30-11:00	超声影像及其耗材的技术展望	郭要强 深圳驼人生物医疗电子股份有限公司 副总经理
11:00-11:30	构建适合中小企业的供应链	王志高 科塞尔医疗科技(苏州)有限公司 副总经理 创始团队成员
11:30-12:00	药械结合产品工艺开发与技术转移策略考量	曹海军 江阴市鸿萌橡塑制品有限公司 研发总监

技术发展论坛 7：心内&心外器械产品技术发展论坛（2024年3月30日下午）

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
14:00-14:30	“立心求本，从心出发”浅析创新心血管器械研发与转化过程中的检验检测评价	袁墩 四川大学生物医学工程学院 研究员/博导 四川医疗器械生物材料和制品检验中心 技术负责人
14:00-14:20	心血管介入器械的发展思考及尝试	曹万旭 无忧跳动医疗科技(深圳)有限公司 首席技术官
14:20-14:40	推行全面质量管理，打造可持续的供应链	刘志明 深圳核心医疗科技股份有限公司 董事
14:40-15:00	CDMO一站式服务及医工合作平台	杨薇 东莞厚永医疗科技有限公司 副总经理

15:00-15:30	心血管领域对创新医疗器械的临床需求	张刚成 武汉大学中南医院心血管病院 教授
技术应用论坛 1: 医疗高分子材料技术应用论坛 (2024年3月28日下午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
14:00-14:30	高分子材料在医疗器械领域的创新应用	郭莉侠 业聚医疗器械控股有限公司深圳公司 研发总监/总工程师
14:30-15:00	特种工程塑料解决方案助力医疗设备高效创新	段韬 SABIC 沙比克 高级经理
15:00-15:30	新材医用级 TPU 的国产替代:创新与潜力的融合	刘军 深圳市固源塑胶制品有限公司 新材料事业部 总监
15:30-16:00	3D 打印材料&即时性 3D 打印康复支具与未来的生成式人工智能模式	江子聪 东莞一迈智能科技有限公司 联合创始人
技术应用论坛 2: 零部件表面处理技术应用论坛 (2024年3月29日上午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:30	新时代表面工程技术的发展	欧忠文 解放军陆军勤务学院 教授、博导, 材料学科带头人 厦门大学高端电子化学品国家工程研究中心 (重组)学术委员会 委员
10:30-11:00	医疗器械的绿色表面工程技术应用	胡国辉 中国表面工程协会 副理事长 中国表面工程协会 电子电镀专委会主任 重庆立道新材料科技有限公司 董事长
11:00-11:20	表面工艺与材料在医疗器械制造领域的应用趋势与系统方法	唐四光 知名医械企业 机械材料与表面工艺平台化项目经理 2021 国际 CMF 设计大奖获得者 多项材料与工艺创新应用专利获得者

11:20-11:40	金属表面处理于医疗精密 金属零部件的重要性	刘东炜 深圳市赐铉科技有限公司 总经理
11:40-12:00	塑料表面处理技术应用	张孟会 深圳市固源塑胶制品有限公司 医用材料改性 工程师
技术应用论坛 3：激光医疗及制造应用论坛 (2024年3月29日下午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
14:00-14:30	激光赋能医疗器械智能制 造创新发展	程浩鹏 武汉华工激光工程有限责任公司 总监
14:30-15:00	从临床出发到临床去	李洪举 莱凯医疗 医学总监
15:00-15:30	新型激光在泌尿外科的应 用	梅红兵 深圳市第二人民医院 泌尿外科主任
15:30-16:00	激光在医疗领域的应用和 发展思考	毕进子 密尔医疗 CTO
技术创新论坛 1：医疗器械精密制造技术创新论坛 (2024年3月29日上午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:30	医疗器械核心部件高质量 发展探讨	高贵锋 广东省急救和生命支持类医疗设备工程技术研 究中心 副主任 广东省精准医学应用学会医工结合分会 常务 委员 深圳市安保医疗科技股份有限公司 研究院副 院长
10:30-11:00	浅谈医疗零件研发提效与 规模化生产	张文磊 北京精雕广东研发中心 总经理
11:00-11:30	医疗核心零部件高温 PPSU, 模、塑经验分享	郑永生 知名医疗企业 模具开发技术经理
11:30-12:00	用瑞士精密技术赋能中国 医疗制造	江勇军 瑞士威力铭-马科黛尔公司 维修、销售经理
技术创新论坛 2：医疗器械精密注塑技术创新论坛 (2024年3月30日上午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾

10:00-10:30	创新的医疗产品工业化实践	赵林锋 苏州捷仕达模具科技有限公司 总经理
10:30-11:00	注塑机在精密医疗注塑的技术创新	曹国栋 伊之密股份有限公司 注塑机事业部医疗行业 总监
11:00-11:30	热流道在医疗耗材领域的应用	杨志孝 深圳市志成金科技有限公司 总经理
11:30-12:00	模具注塑对医疗产品如何赋能	唐勇平 河源市中启辰精密电子科技有限公司 工模部 经理

技术创新论坛 3：医疗器械生产自动化技术创新论坛（2024年3月30日下午）

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
13:30-13:50	建设迈瑞特色的智能制造	赵野 迈瑞医疗 工程技术总监
13:50-14:10	浅谈医疗器械生产自动化导入	李新东 驼人控股集团有限公司 副总裁
14:10-14:30	医疗器械自动化质量管理分享	裴鹏 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司 质量负责人、 质量总监
14:30-14:50	体外诊断产品自动化生产探讨	魏道舜 深圳市亚辉龙生物科技股份有限公司 试剂制 造总监
14:50-15:10	磁悬浮智能柔性传输技术为医疗器械产业赋能	周金明 果栗智造(上海)技术股份 CTO

技术创新论坛 4：医疗器械信息化技术创新论坛（2024年3月29日上午）

-医疗器械数字化转型与智能制造创新

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:30	智能制造的技术变革趋势与标准化进展	张晖 中国电子技术标准化研究院 技术总监
10:30-10:50	医疗器械行业智能制造最佳实践分享	涂伟超 冠聘信息技术有限公司 解决方案发展中心总 监

10:50-11:20	为企业全球化打造全方位数字化能力	吴庆赞 迈瑞医疗 IT 总经理
11:20-11:40	医疗器械行业数字化升级规划及落地	杨成 中国模具工业协会数字化信息化委员会 专家 &武汉益模科技股份有限公司 总监
11:40-12:00	医疗耗材行业数字化转型的需求	江威 惠泰医疗 IT 经理
专题论坛 1：医疗器械灭菌包装专题论坛 (2024年3月28日下午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
13:30-14:30	医疗器械灭菌包装相关标准重点要求	曹苹 国家药监局、广东省药监局专家库专家、医疗器械检查员
14:30-16:00	无菌医疗器械灭菌体系的建立	陈云桂 广州维力医疗器械股份有限公司 副总经理
专题论坛 2：医疗器械生产研发阶段验证和确认专题论坛 (2024年3月28日上午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:40	医疗器械设计开发审查要点及常见问题分析	李向前 广东省省医疗器械专家委员会专家 广东省优秀质量授权人 原某世界 500 强广州公司 常务副总经理、质量授权人、管理者代表
10:40-11:20	医疗器械无菌工艺开发及验证确认要点	李静芝 国家级质量体系审核员 中国化工企业管理协会医药化工专业委员会特聘专家
11:20-12:00	医疗器械生产阶段关键工序验证与确认	任军华 资深管代、三类无菌植入医疗器械质量负责人 国家质量管理体系注册专员
专题论坛 3：聚焦中国医疗优势，出海中东主题论坛 (2024年3月28日下午)		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
14:00-14:25	主办方介绍	王尧民 摆渡人俱乐部 理事长

14:25-14:30	摆渡人与深圳医疗器械协会合作协议签署仪式
14:30-16:30	<p>项目路演</p> <p>项目一：“人工智能在心血管疾病中的应用研究” 季华实验室-吴岳恒研究员</p> <p>项目二：“激光医疗 CDMO 平台助力开启微创医疗新篇章” 密尔医疗科技(深圳)有限公司-戴逸翔总经理</p> <p>项目三：“可降解骨钉解决方案” 天津博硕倍生物科技有限公司 王尧民</p> <p>项目四：“数字化助力医疗器械企业出海” 维书信息科技(上海)有限公司 王大栋 项目交付总监</p> <p>项目五：“中国医械创新的从改良到原创” 中山大学附属第七医院(深圳)心血管中心彭宇程主任医师</p> <p>项目六：“医疗器械企业中东出海政策” 普瑞纯证医疗科技(广州)有限公司-陈雷</p> <p>项目七：“药械企业政策宣讲” -KIKI</p> <p>项目八：“威高云行智创产业园介绍” 威高医疗上海研发中心 文赛兰</p> <p>还在持续更新中</p>

专题论坛 4：医疗器械研发管理专题论坛 (2024年3月29日下午)

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
14:00-15:00	应对市场变化、快准稳的研发产品-构建医疗器械产品的研发流程和组织	陈沁 深圳锐捷管理咨询有限公司 研发管理顾问
15:00-15:30	IPD 研发数字化平台建设探讨	吴波 上海易立德信息技术股份有限公司 资深专家
15:30-16:00	健帆生物研发信息化分享	才建华 健帆生物科技集团股份有限公司 研发管理中心总监

专题论坛 5：医疗器械供应商管理专题论坛 (2024年3月28日上午)

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-11:00	医疗器械供应商法规体系要求简述	宋芬 深圳市医疗器械行业协会 法规部经理

11:00-11:20	凯象供应链数智化合规管理	张斌 青岛市医疗器械行业协会 秘书长
11:20-11:40	先破后立 积微成著-医疗产业物料及供应商管理必由之路	魏开云 迈瑞医疗 供应链副总经理
11:40-12:00	强化合作创新战略, 共建医疗器械生态供应链	吴波 深圳普门科技股份有限公司 供应链总监

专题论坛 6: 医疗器械委托生产专题论坛 (2024年3月30日上午)

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
10:00-10:45	注册人委托生产合规注意事项及检查时常见缺陷项	叶敏 卡本(深圳)医疗科技有限公司 管理者代表
10:45-11:30	体外诊断试剂 CDMO 的创新实践与经验分享	蔡从利 致众科技股份有限公司 常务副总经理
11:30-12:00	医疗器械注册人委托生产法规要求和业务实践	严波 深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司 品质副总裁

专题论坛 7: 质量支撑, 标准引领 (2024年3月29日下午)

时间	论坛纲要	演讲嘉宾
14:00-14:10	领导致辞	陈宇纲 市市场监管局质量处 处长
14:10-14:25	标准筑基, 质胜之道	陈昱 中国质量认证中心 高级主管“灵渠”计划学术委员会委员
14:25-14:35	标准制定助力流体部件高质量发展	李泽学 恒永达 副总经理
14:35-14:45	医用开关电源场景应用困惑与解决方案分享	郝成军 龙星辰 总经理
14:45-14:55	医疗器械用滑动丝杆、螺母技术创新分享	伍健 赛里斯 总经理
14:55-15:05	一站式非标件机加平台(试用版) 上线发布	张霖 广东铨圣 总经理

15:15-15:25	先进质量方法赋能器械企业质量提升	郑少伟 深圳市市场监管局“灵渠”计划项目 技术专家 深圳市质量协会医疗器械产业分会 秘书长
15:25-15:40	价值突破，在行业内卷中突围	孔少良 “灵渠”计划学术委员会 副主任委员
15:40-15:55	医疗器械产业投资策略和案例分析	易洪祥 深创投健康产业基金合伙人
标准授牌仪式		授牌嘉宾
15:55-16:05	标准起草单位和参编单位授牌	陈宇纲 市市场监管局质量处 处长 李榕 深圳市质量协会 会长
专题论坛 8：医疗器械临床需求发现与创新专题论坛（2024年3月28日下午）		
时间	论坛纲要	演讲嘉宾
13:30-13:35	主持人开场及介绍嘉宾	主持人 张化 深圳市深湾医疗器械转化研究院院长
13:35-13:45	领导致辞	
13:45-14:15	医院视角下对医疗器械临床需求的创新应用	李富荣 深圳市人民医院教授、博导
14:15-14:45	医疗器械临床需求的挖掘、转换及对接	赫家焯 国家高性能医疗器械创新研究院副院长
14:45-15:15	基于人因工程的医工融合创新设计	李海波 深圳人因工程技术研究院发起人、执行院长
15:15-15:45	医疗器械产业视角的创新趋势及投资逻辑	孙立清 深圳市创业投资同业公会秘书长、青橙资本合伙人
15:45-16:00	湾有引力（光明生物医药创新中心）介绍	吴彤 湾有引力（光明生物医药创新中心）运营总监
16:00-16:30	互动	主持人 张化 深圳市深湾医疗器械转化研究院院长

*具体议程安排以最终通知为准。

2024 中国医疗器械工业发展论坛详细议程将持续更新,敬请期待!