

# 第二届“一带一路”医疗器械创新与应用大会 The 2<sup>nd</sup> Forum of "Belt and Road" Medical Device Innovation and Application



BRMDIA  
— 一带一路医疗器械创新与应用联盟

## 暨第二届国际（上海）高端医疗装备创新大会 The 2<sup>nd</sup> International (Shanghai) High-end Medical Equipment Innovation Conference

2021.11.18 中国 上海 | SHANGHAI, CHINA

### 会议通知

### SAVE THE DATE



**主办单位：**



**上海理工大学**  
UNIVERSITY OF SHANGHAI FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

**承办单位：**

上海市高端医疗装备创新中心  
上海系统科学研究院生命健康系统研究中心  
“一带一路”医疗器械创新与应用联盟  
上海理工大学国家大学科技园

**支持单位：**

国家药品监督管理局高级研修学院

# 活动安排

**活动时间：**2021年11月16-18日

**活动地点：**上海理工大学

**活动形式：**线上+线下（Zoom海外嘉宾连线、预录视频、线上多平台直播、线下产品、项目展示）

**活动板块：**会前培训+开幕式及大会+ 产品发布+线下展览

**活动规模：**300人（线下），5000+（线上）

时间	内容
	11月16—17日
	<b>医疗器械全流程创新培训</b>
全天	<b>主题一：医疗器械CDMO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 概念阶段</li><li>- 工程验证阶段</li><li>- 设计验证</li><li>- 生产验证</li></ul>
	<b>主题二：高端医用电子设备可靠计算机组件开发和生产</b>
	<b>主题三：数值仿真助力医疗器械创新</b>
	<b>主题四：信息系统差异化如何提升医疗行业企业效率</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 数字化趋势蓝图</li><li>- 医疗信息系统差异化 系统功能模块</li></ul>
	<b>主题五：数字化赋能医疗行业“智慧转型”</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 医疗行业发展智慧化发展趋势</li><li>- 医疗行业的数字化转型主要方向</li></ul>
	<b>主题六：植入介入常用医疗聚合物</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 医用高分子材料风险管控及选材思路</li><li>- 特种有机硅材料在植入介入医疗器械应用</li><li>- 医用聚氨酯性能及应用案例分享</li><li>- 医用聚醚砜和聚醚醚酮材料</li><li>- 医用聚酯，医用乙烯-醋酸乙烯共聚物材料</li><li>- 医用尼龙弹性体材料</li><li>- 医用聚乳酸材料</li></ul>

# 活动安排

11月17日

晚上

“一带一路” 医疗器械创新与应用联盟第二届委员会会议

11月18日

第二届“一带一路” 医疗器械创新与应用大会  
暨第二届国际（上海）高端医疗装备创新大会

## 领导致辞

国家药监局领导、上海市经信委领导、上海理工大学领导

## 主旨报告

### 国家十四五医疗装备创新发展态势展望

- 解读医疗器械产业十四五创新发展中的新理念、新格局、新赛道、新任务、新范式
- 首个国家级医疗装备规划解读
- “内外双环” — 多边合作和高水平对外开放
- “生物经济” — 生物产业升级格生物经济

### 新实施的中国医疗器械监督管理条例解读

- 解读新修订的《医疗器械监督管理条例》主要条款的，着重了解医疗器械上市许可监管中的变化
- 介绍我国医疗器械科学监管新举措，了解医疗器械注册人制度的基本要求与医疗器械临床评价最新要求

### 海外医疗器械企业：中国市场的成长机会

- 进入中国市场的方式解析：本土化生产、收购本土企业或合资
- 知识产权保护策略
- 国产替代背景下，海外企业如何制定策略，甚至利用相关政策获得资源支持
- 中国招投标体系、集采规则
- 中国医疗器械市场销售模式的选择

### 国内医疗器械企业“出海”如何破局

- 海外几个重点医疗器械市场特点分析与对比
- 海外新市场开拓的要素解读（准入、资质、如何找到本地化的营销策略、本地化售后服务策略）
- 在“一带一路”政策与市场的推动下，对于医疗器械出海有那些机遇

### Panel：新冠疫情下的医疗器械国际合作

- 后疫情时代，全球医疗器械市场的机遇所在
- 经验分享；疫情背景下，海内外医疗器械企业如何应对海外市场所受的影响
- 后疫情时代，海内外医疗器械企业如何资源共享、共同发展
- 国际合作服务平台如何发挥好“桥梁”的作用

上午

下午

创新项目路演与企业产品发布

## 参会对象

**18个国家90+**“一带一路”医疗器械创新与应用联盟成员单位代表：学术机构、科研院所专家、临床医生 | 跨国公司高管、其他创新型企业高管或代表 | 医院、医疗机构设备科负责人 | 行业协会、学会、联盟代表 | 医疗器械生产商高管及代表、产业链上下游供应商、服务商代表、CRO\CDMO高管及代表 | 大型经销商高管及代表、国内专业产业园区负责人及代表、解决方案提供商 | 医疗器械孵化、加速服务平台高管及代表

## 合作机会

### 创新项目路演与企业产品发布

本次活动为企业与机构提供项目与产品的发布机会，面向线下与线上的观众推介您的项目、产品（CNY 20,000/10分钟）

### 展览展示

本次活动设置现场展示区域，提供线下线上展示机会（CNY20,000/展位）

**联合主办、协办、赞助、媒体合作等合作请与大会组委会联系。**

## 联系我们

### 商务合作

沈女士：18621185951 sheny@unspace.cn

### 会前培训

沈女士：15601753091 shenly@unspace.cn

### 参会注册

何女士：15608300314 hezd@unspace.cn



BRMDIA  
一带一路医疗器械创新与应用联盟



# 关于 BRMD& IHMEI





第二届“一带一路”医疗器械创新与应用大会暨第二届国际（上海）高端医疗装备创新大会由上海理工大学、“一带一路”医疗器械创新与应用联盟发起主办。

大会以“协力创新医疗器械，共同守护人类健康，共建共享医疗器械命运共同体”为主题，聚焦医疗器械前沿技术、政策监管、国际合作等重点方向，邀请国内外医疗器械行业专家学者，政府管理部门、审评机构、临床医疗机构、制造商等代表参会。



# 过往部分参会机构



# 关于“一带一路”医疗器械创新与应用联盟



“一带一路”医疗器械创新和应用联盟于2019年12月5日由上海理工大学等20个单位发起，于2020年12月8日宣告正式成立。

Belt and Road Medical Device Innovation and Application Alliance (BRMDIA) was initiated by 20 units led by the USST on December 5, 2019, and officially established on December 8, 2020.

“一带一路”医疗器械创新与应用联盟，由上海理工大学联合18个国家的55家机构发起成立（截至2021年10月，联盟成员涵盖来自**18个国家的90+**家行业机构）。

联盟成员单位来自新加坡、以色列、瑞典、加拿大、意大利、吉尔吉斯斯坦、美国、罗马尼亚、荷兰、巴基斯坦、塞尔维亚、斯洛文尼亚、韩国、马来西亚、瑞士、巴西、葡萄牙和中国等18个国家，包括大学、行业协会、医疗器械生产企业、大型经销商、科技园区、第三方医疗类服务机构、律师事务所等，各成员将通过优势互补、优势相长，打造一个有影响力的医疗器械的国际创新平台。

