

同期盛会：

2015橡塑及创新材料在汽车中的应用研讨会
2015橡塑及创新材料在电子产品设计中的应用研讨会



2015橡塑及创新材料 在医疗产品中的应用研讨会

— 专注于医用高分子材料的研发、加工及临床应用



关注我们

2015年3月12–13日 中国·上海

会议背景：

生物医用材料是当代科学技术中涉及学科最为广泛的多学科交叉领域，涉及材料、生物和医学等相关学科，是现代医学两大支柱—生物技术和生物医学工程的重要基础。生产和销售国际化是生物医用材料发展的突出趋势。

2015第九届橡塑及创新材料在医疗产品中的应用研讨会即将拉开帷幕，会上将探讨目前国际上共同关注的生物医用材料法规、市场及研发趋势，搭建上下游沟通合作的最佳平台，2015年3月，您值得参与！

支持方：



HMC
HAIMENT BIOTECH AND MEDICINE CENTER
www.hmc.gov.cn



媒体支持：



Medical Manufacturing and Design for China
医疗设备商情
医 设 备 生 产 商 必 读



ElsevierMed.cn
中国与世界医学的对话

国际
塑料商情

国际
橡胶商情



www.yigonet.com

中塑在线
www.21pp.com

二十一家塑料业精英行业门户

INTERNATIONAL
Plastics news
for ASIA

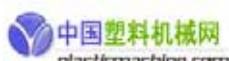
Essential Technology & Information for Plastics Processors and Molders

INTERNATIONAL
Plastics news
Middle East & Africa

Essential Technology & Information for Plastics Processors and Molders



www.PlasTech.cn



plasticmachine.com

赞助商：

Demag Plastics Group

PIOVAN
Customers. The core of our innovation

先临三维

华曙高科

FARSDON HI-TECH

德龙激光

DelphiLaser



4大参会理由：

头脑风暴—迸发创新理念，如何形成产学研的有机结合

技术创新—最新生物医用材料的最新创新与应用

市场趋势—深入分析国内外生物医用材料的市场发展

人脉拓展—与超过150位行业决策者互动交流

会议焦点：

生物医用材料的市场发展前景和趋势

国内外生物医用材料的法规更新进展

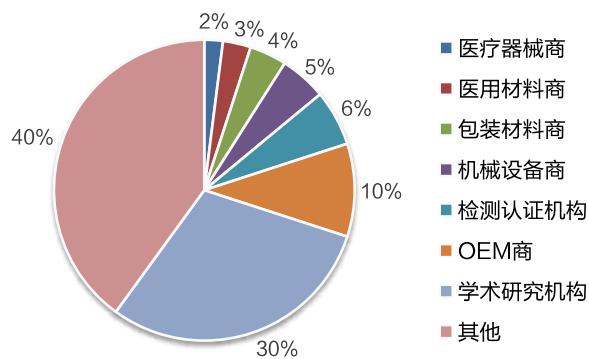
国际标准体系和认证的法规及指引

医用先进材料的创新应用

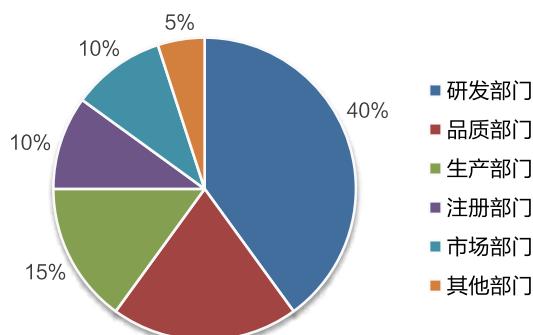
医用生物材料的最新临床实验结果和应用

医疗器械商对生物医用材料的应用需求

谁将参加：



参会组织结构



参会者职业结构

部分演讲嘉宾：



Timothy Low博士

柯惠医疗股份有限公司
亚太区医疗事务副总裁

医用塑料在临床伤口缝合上的创新应用



侯春林

第二军医大学附属长征医院
教授、主任医师、博士生导师

演讲方向：从骨科临床看医用材料的需求



冯晓明

中国食品药品检定研究院生物材料和组织工程室

研究员/副主任

生物医用材料的注册、检测及评价



张彦中

东华大学生物科学与技术研究所
新型骨组织仿生支架材料



徐昌煜

先进成型技术学会创会理事
模仁精密有限公司董事总经理

注塑件变形与开裂的原因与对策



肖金刚

Frost & Sullivan中国
研究经理

会议议程：

| 第一天 3月12日（星期四） | |
|----------------|--|
| 上午 | 主会场 |
| 09:00-09:10 | 主办方致开幕词 |
| 09:10-09:15 | 上海市塑料协会致开幕词 |
| 09:15-09:50 | 全球橡塑及创新材料市场现状分析 ● 可降解材料的研发与应用市场 ● 弹性体在医疗行业的运用及潜力 ● 医用高分子材料的应用及市场 ● 碳系材料的现状与发展 |
| 09:50-10:25 | 创新材料在工业产品中的全面解决方案 ● 聚碳酸酯材料的应用 ● 新型无机非金属材料 ● 功能性复合材料在医疗领域的应用 |
| 10:25-11:10 | 茶歇交流及展区参观 |
| 11:10-11:45 | 材料创新对工业产品设计的推动 ● 国家对于推动材料创新的鼓励政策 ● 目前新兴的创新材料 ● 材料创新与产品设计的关系 ● 如何利用材料创新的优势 |
| 11:45-12:00 | 集体合影 |
| 12:00-13:30 | 午宴及交流 |
| 下午 | 医疗会场 |
| 13:30-14:05 | 医用可吸收材料在伤口缝合上的创新应用 ● V-Loc伤口缝合线-缝合线的创新应用 ● 器械的设计及其特性 ● 伤口缝合线的材料创新 ● 可吸收材料的优越性 刘鸿燊 医生,医学事务副总裁,美敦力(柯惠医疗组) |
| 14:05-14:40 | 百旺在医疗领域的创新解决方案 ● 干燥系统和医疗输送系统 ● 物料回收及管理系统 ● 新一代冷水系统解决方案 ● 传统辅助设备如何实现绿色化和精密化需求 ● 新型软件系统自动管理整体生产环节 百旺 |
| 14:40-15:15 | 医用高分子材料在微创介入导管上的应用和工艺技术 ● 通用材料Pebax, PU等在导管上的应用 ● 新材料PLA等在导管上的应用与优势 ● 精密医用导管生产技术 ● 微创介入导管的设计 曾毅,总经理,普霖医疗科技(广州)有限公司 |
| 15:15-16:00 | 茶歇交流及展区参观 |
| 16:00-16:35 | 弹性体在医用耗材中的应用及趋势 TPE材料的生物相容性 热塑弹性体的应用和优势 GLS弹性体薄膜和片材 |
| 16:35-17:10 | 医用聚乳酸的研发与应用 医用生物降解聚酯材料 生物可降解材料的研发与实际应用解决方案 |
| 17:30-19:00 | 鸡尾酒宴 |

| 第二天 3月13日（星期五） | |
|----------------|--|
| 上午 | 主会场 |
| 09:00-09:35 | <p>注塑件变形与开裂的原因与对策</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 注塑件变形与开裂是产品强度与应力角力失败的结果； ● 产品强度和变形/开裂相关的两个重点：弹性模量与惯性矩； ● 导致产品残余应力过大的的四种收缩不均因素； ● 材料在产品强度与应力中扮演的角色； ● 注塑件变形与开裂的相关案例说明 <p>徐昌煜,创会理事,董事总经理,先进成型技术学会</p> |
| 09:35-10:10 | <p>德马格注塑机的创新解决方案</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 满足ISO14644洁净度要求及GMP要求的注塑机 ● 自动化处理方案 ● 满足高速重在运行，4S以内成型周期 ● 模块化设计满足不同成型精度要求 ● 模具热流道系统的优势 <p>德马格</p> |
| 10:10-11:10 | 茶歇交流及展区参观 |
| 医疗会场 | |
| 10:10-11:45 | <p>最新医疗器械监管法规更新解读</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 国家新的扶持政策 ● 如何减少新产品的上市审批时间 ● 新监管体系下医疗厂商的重要关注点 ● 《医疗器械监督管理条例》新旧版本对比解读 ● 最新版《医疗器械注册管理办法》实施要点 <p>上海市食品药品监督管理局</p> |
| 11:45-12:20 | <p>生物医用材料的注册、检测及评价</p> <ul style="list-style-type: none"> ● IOS10993解读 ● 医用材料的安全性评价 ● 医用级材料的检测 ● 如何选择安全级医用材料 <p>中国食品药品检定研究院生物材料和组织工程室</p> |
| 12:20-13:30 | 午宴及交流 |
| 医疗会场 | |
| 13:30-14:05 | <p>医用生物材料的研发与应用需求</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 医用可降解材料 ● 壳聚糖的运用 ● 生物材料的研发与运用 ● 临幊上对医用材料的需求 ● 案例分析 <p>上海长征医院</p> |
| 14:05-14:40 | <p>新型可降解仿生支架材料</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 电纺丝技术结合新型形状记忆聚合物 ● 仿生天然骨纳米纤维结构 ● 随温度改变进行形状记忆恢复 ● 可生物降解的仿生支架 ● 修复骨缺损 <p>东华大学生物科学与技术研究所</p> |
| 14:40-15:40 | 茶歇交流及展区参观 |
| 15:40-16:00 | 幸运抽奖 |
| 16:00 | 会议结束 |

部分往届参会企业：

德马格塑料机械（宁波）有限公司
上海微创医疗器械（集团）有限公司
北京健信源科技发展有限公司
金发科技股份有限公司
先健科技（深圳）有限公司
汉高
美敦力
帝斯曼（中国）有限公司
罗斯蒂
北京化工大学
上海微创医疗器械(集团)有限公司
南京微创医学科技有限公司
纽迪希亚制药（无锡）有限公司
无限极（中国）有限公司
上海北岩复合材料有限公司
上海凯利泰医疗科技股份有限公司
青岛杰生电气有限公司
上海汇平化工有限公司
赢创特种化学（上海）有限公司
常州百康特医疗器械有限公司
商丘市宏海医疗器械有限公司
浙江嘉日氟塑料有限公司
山东省医疗器械研究所
上海和滋医疗器械有限公司
无锡海天机械有限公司
广西佳华医疗卫生用品有限公司
富阳市精锐医疗器械有限公司
武汉荟普化学新材料有限公司
北京伏尔特技术有限公司
瓦克化学（中国）有限公司
路博润特种化工（上海）有限公司
复旦大学
山东赛克赛斯医药有限公司
苏州迈普医疗注塑有限公司
能盛(上海)医疗器械科技咨询有限公司
佛山新长盛塑料薄膜有限公司
华外医疗器械（上海）有限公司
上海时代天使医疗器械有限公司
上海达华医疗器械有限公司

常州健瑞宝医疗器械有限公司
常州市延陵电子设备有限公司
江苏瑞安贝医疗器械有限公司
上海金塔医用器材有限公司
江苏苏云医疗器材有限公司
江苏朗生生命科技有限公司
West Pharmaceutica
上海三友医疗器械
上海大契医疗器械有限公司
美诺医疗集团
上海恒馨医疗器械有限公司
苏州林华医疗器械有限公司
安瑞医疗器械（杭州）有限公司
杭州爱光医疗器械有限公司
浙江苏嘉医疗器械股份有限公司
史密斯医疗上海研发中心
常州煜明电子有限公司

参会费用：

科研院所、生物医药公司、医院、医疗器械制造商、塑料制品生产企业，人民币3200元/人，2月12日之前注册并付费2900元/人；

其他类型企业，人民币3800元/人,2月12日之前注册并付费3500元/人；

(包括所有讲座、午餐、茶歇以及全套会议资料等，不包括住宿)；

同一公司2人参会，可免费赠送指定酒店住宿；

同一公司4人组团可免一人会费。以上优惠不叠加。

联系我们：

向瑛瑛 女士
021-62895533*155
amyxiang@ringiertrade.com

赞助方案

基本利益

1. 会前赞助商的公司名称、商标和演讲题目将展示在荣格相应媒体广告上，包括杂志及网站，并通过直邮、传真及电子邮件等方式通知到客户
2. 会议现场的视频采访剪辑
3. 会前在荣格会议网站上播放 2 分钟的产品视频①
4. 充分利用荣格国内外战略合作伙伴如协会、合作媒体等网络、平面资源进行大量宣传
5. 精选国内外大型的行业展览，大量派发含有赞助商介绍的会议宣传册或利用 X 展架提高赞助公司的市场宣传力度
6. 会议现场，赞助商商标展示在会议背景板、易拉宝、会刊封面上
7. 会后，获得参会嘉宾名录及具体联系方式
8. 通过社交媒体微信、微博推送产品信息
9. 可获得会议期间欢迎晚宴，鸡尾酒会等社交活动 3 个额外出席名额
10. 推荐的用户企业享受原价参会费用的 30%-50% 折扣优惠

① 视频由客户提供，荣格有权剪切，但不涉及内容编辑



赞助套餐

| 赞助利益 | 白金 | 金奖 | 银奖 | 主会场演讲 (仅限一席) |
|---------------------------|-----------|-----------|---------|-----------------|
| 2015 价格 (RMB) | 200, 000 | 100, 000 | 66, 000 | 60, 000 |
| 会前及会后 | | | | |
| 网络研讨会 | √ | | | |
| 客制化的电子直邮推广 | 4000 条 | 3000 条 | 2000 条 | |
| 会议现场 | | | | |
| 开场致辞 | √ | | | |
| 主持头脑风暴 | | √ | | |
| 客制化的分会场 | 1/2 天 | | | |
| 会议资料袋夹送企业宣传册 | √ | √ | √ | √ |
| 指定两位演讲嘉宾 | √ | | | |
| 集体照赞助 | √ | | | |
| 特设 VIP 席位与约见客户面对面交流 | √ | √ | | |
| 工厂参观 | √ | | | |
| 免费参会名额 | 10 | 8 | 5 | 3 |
| 会刊广告 | 封二 | √ | | |
| | 封三 | | √ | |
| | 封底 | | | |
| | 内页 | 2P | 1P | 1P |
| 演讲① | 3 场 | 2 场 | 2 场 | 1 场 |
| 展台 | 特装展位 √ | 升级展位 √ | √ | √ |
| 茶歇及视频赞助 | √ | | | |
| 鸡尾酒晚宴 (欢迎辞) | √ | | | |
| 会议用品 (物品自备) | 会议笔 | 4 选 2 | | |
| | 会议包 | | | |
| | 记事本 | | | |
| | U 盘 | | | |
| | 独家胸卡及挂绳 | √ | | |
| 幸运抽奖 (自备等值 RMB8000 礼品) | √ | | | |

① 视频由客户提供，荣格有权剪切，但不涉及内容编辑

单项赞助

| 赞助商利益 | 工厂参观 | 铜奖① | 分会场演讲 | 技术交流会演讲④ | 鸡尾酒晚宴(100人/天) | 茶歇及视频 | 幸运抽奖 |
|---------------|--------|--------|--------|----------|---------------|--------|--------|
| 2015 价格 (RMB) | 60,000 | 39,000 | 31,000 | 18,000 | 37,000 | 15,000 | 12,000 |
| 会议资料袋夹送企业宣传册 | √ | √ | √ | | | | |
| 工厂参观 | | | | | | | |
| 鸡尾酒晚宴期间播放企业视频 | | | | | √ | | |
| 获得额外2张鸡尾酒会入场券 | | | | | √ | | |
| 免费参会名额 | 3 | 3 | 1 | 2 | 4 | 2 | 1 |
| 会刊广告内页 | 1P | 1P | 1P | 1/2P | 1P | 1/2P | 1/2P |
| 演讲 | | 1场 | 1场 | 1场 | | | |
| 展台③ | √ | √ | | | √ | | |
| 茶歇及视频赞助 | | | | | | √ | |
| 幸运抽奖② | | | | | | | √ |

- ① 一场演讲 =25 分钟主题演讲 + 10 分钟问答环节或 10 分钟用户企业分享案例
 (仅限两席 / 分会场, 以铜奖优先)
 ② 幸运抽奖赞助商需自备等值 RMB8000 礼品
 ③ 展台包含 0.9 × 1.8m 背板制作费
 ④ 20 分钟技术交流会演讲 (茶歇时间段)

会议用品赞助

| 赞助商利益 | | 会议用品 | | | | | |
|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|
| | | 会议笔 | 会议包 | 记事本 | U 盘 | 独家胸卡及挂绳 | 独家胸卡 |
| 2015 价格 (RMB) | | 10,120 | 10,120 | 10,120 | 10,120 | 18,000 | 10,120 |
| 会议现场 | | | | | | | |
| 免费参会名额 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 会刊广告 | 封二 | | | | | | 1P |
| | 内页 | 1/2P | 1/2P | 1/2P | 1/2P | 1P | 1/2P |
| 会议用品 (物品自备) | 会议笔 | √ | | | | | |
| | 会议包 | | √ | | | | |
| | 记事本 | | | √ | | | |
| | U 盘 | | | | √ | | |
| | 独家胸卡及挂绳 | | | | | √ | |

展览资讯

展览时间：2015年3月12日（9:00-17:00）

2015年3月13日（9:00-16:00）

展览地点：上海龙之梦丽晶大酒店4楼

Ringier Events

Connecting industry through information exchange!

展示区域及技术交流赞助

展示范围

工程塑料，高性能工程塑料，生物塑料，特种工程塑料、纤维增强复合材料、塑料合金，混合料，复合料，特种树脂，助剂辅料，塑料模具、注塑成型设备、汽车塑料内外饰件，轻量化科技应用、医用塑料产品、电子产品塑料件等。

展位价格

标准展位：

人民币 15000 元 / 个 (2mX2m)



标准展位

2mX2m 标准展位配置包括：

- 2 块 1.8m*0.9m 背板
- 中英文公司名称楣板
- 1 张 1.8mX0.8m 长桌
- 2 把洽谈椅
- 1 张展位台卡

双开口展位：

人民币 16500 元 / 个 (2mX2m)



双开口展位

会议服务

包含一场 15 分钟演讲

(新产品 / 新技术 / 公司推介发布等)

主办方介绍

每年荣格举办 20 多场高水准的技术研讨会，汇集了测试、评估、推荐和采购设备，系统和材料的关键人员。高质量的演讲者和赞助商们共同创造一个有价值的平台，通过平台可以交换信息，建立新的业务。

让我们帮您策划定制会议 - 并通过网络营销研讨会和其他数字媒体的方式推广它们。

交通指南：



部分演讲嘉宾介绍：

Timothy Low博士

柯惠医疗股份有限公司，亚太区医疗事务副总裁

演讲题目：“医用塑料在临床伤口缝合上的创新应用”

Timothy Low 博士拥有医学博士学位，现任柯惠医疗亚太区医疗事务副总裁，负责管理医疗事务、卫生经济学以及现有和革新医疗器械的临床开发，以满足不同地区外科医生和患者的需求。

Low 博士曾创办亚洲科文斯(Covance)公司，是亚洲合同研究组织(CRO)行业的先驱，并曾担任新加坡鹰阁医院的首席执行官、行业内位居前十位的制药公司的区域医疗总监。在他担任新加坡鹰阁医院的首席执行官其间，更带领该院斩获 14 项本地和地区大奖，当中包括享有盛誉的亚洲医院管理奖，成功地奠定了鹰阁医院作为提供六星级私立医疗服务的地位。他在 2007 年荣获亚太区“最杰出新人才”奖，在 2011 年和 2012 年更入选临床试验荣誉榜(Clinical Trials Honor Roll)。可見他在医疗保健行业的贡献，备受业界认同。

在过去 25 年里，Timothy Low 博士一直担任知名组织的重要管理职位。凭借他的专业和杰出的领导才能，他在临床研究、制药业、医疗器械制造业以及整个医学界都做出了重大贡献。

侯春林

第二军医大学附属长征医院，教授、主任医师、博士生导师

演讲方向：从骨科临床看医用材料的需求

侯春林，第二军医大学附属长征医院教授、主任医师、博士生导师，我国著名显微重建外科专家；现任中国修复重建外科学会主任委员；曾任中华医学会理事、中华显微外科学会主任委员、全军显微外科专业委员会主任委员、上海显微外科分会主任委员；担任《中华医学百科全书—显微外科分卷》和《显微外科名词解释》主编；从事显微外科工作 40 年，在显微重建外科领域，首次提出皮瓣“旋转弧”理论并率先在国内开展带蒂皮瓣移位临床研究，大力推进了我国皮瓣外科的普及和发展；在国际上首次通过腱反射途径重建膀胱功能并发明四种新手术，有效改善了截瘫病人排尿功能。从事医用生物材料研究 25 年，攻克几丁糖体内应用难题，在国际上首次将几丁糖研制成可在体内安全使用的新型医用生物材料，开发了国内外第一个几丁糖医用制品，推动了几丁糖在医学领域的应用和相关产业的形成和发展。承担国家自然科学基金 10 项，主编专著 15 部，发表论文 320 篇，获国家发明专利 7 项、国家及省部级二等奖以上重大成果 18 项。1993 年享受政府特殊津贴，1994 年获国家有突出贡献中青年专家，先后被评为上海市“十佳中青年医师”、上海市“科技精英”、总后科技“银星”、全军优秀教师，2010 年获中华显微外科杰出贡献奖。

徐昌煜 (Charles Hsu)

先进成型技术学会创会理事

模仁精密有限公司，董事总经理

演讲题目：“注塑件变形与开裂的原因与对策”

1982年获得美国西北大学(Northwestern University)机械工程硕士

徐先生是全世界最早商业化的两套塑模CAE中的一套 - MOLDCOOL (美国AEC公司制品)的作者。也是该公司MOLDFILL软件包的共同作者。

1982年迄今，徐先生及其团队在美国7年和在亚太25年完成的各种模具分析案已经超过3,500件。

1993年至1999年，徐先生在香港生产力促进局担任蒋氏工业慈善基金赞助的中国注塑工业高级经理人员培训班的CAE课程讲师，经理/厂长级学员超过800名。

1989 年迄今徐先生在亚太各处讲授塑料制品设计、塑料模具设计、热流道技术、气辅注塑成型技术、薄壁注塑成型技术、新型注塑成型技术的应用、注塑成型问题诊断、塑料成型 CAE、模具厂与注塑厂的合理化等课程。学员已经超过三万五千名。

徐先生于2008年12月17日在上海市获得《现代模具》杂志授予“2008现代模具专家”。

徐先生于2012年获选进入青岛科技大学行业创领者名人堂。

2014年徐先生获得先进成型技术学会(Society of Advanced Molding Technology)颁发“产业服务终身成就奖(Life Achievement Award for Industry Service)”。

肖金刚

Frost & Sullivan中国，研究经理

肖先生专注于汽车与交通运输的行业发展、投资评估和企业战略规划。作为汽车与交通运输部门的资深咨询顾问，为多家在华外资企业及中国内资企业提供行业拓展建议和投资尽职调查。肖先生关注和研究范围涉及汽车和交通运输行业的各细分市场，其中包括橡塑和创新材料。

肖先生曾在某外资研究公司内担任研究经理一职，主要负责寻找、分析、调查以及管理研究项目。肖先生也曾供职于某内资汽车企业，期间担任销售公司规划管理科长，为公司提供战略研究、网络规划和网络管理。