



# 云直播

## 2020聚氨酯前沿科技国际论坛 暨全球聚氨酯企业家峰会

2020 Frontier Polyurethane Technology &  
Global Entrepreneurs Summit

直播时间：2020年6月12日—21日

**主办单位：上海市聚氨酯工业协会 天天化工网**

协办单位：上海金山第二工业区

承办单位：上海易化通信息技术有限公司

支持单位：上海汇得科技股份有限公司 苏州湘园新材料股份有限公司

上海安宇化工新材料有限公司 上海麦豪新材料科技有限公司

江苏美思德化学股份有限公司

尊敬的阁下：

为促进聚氨酯行业的可持续性发展，上海市聚氨酯工业协会联合天天化工网将于 2020 年 6 月份举办“2020 聚氨酯前沿科技国际论坛暨全球聚氨酯企业家峰会”。本届大会主题是“绿色、科技、环保、智能”。预计将吸引来自全球 30 多个国家和地区的 2000 余名代表线上观看。

众所周知，聚氨酯在家具、汽车、家用电器、管道保温、外墙保温、高速铁路、航空航天、生物医用等领域都有广泛的应用。经过近几十年的迅速发展，2018 年全球聚氨酯产量在 2800 万吨左右，年复合增长率达 3-4%；其中中国聚氨酯产量 1130 万吨，占全球产量的 40%（据 PU daily 统计）。

一方面，中国作为聚氨酯行业的生产和消费大国，为推动全球聚氨酯行业的发展起到了巨大推动作用；另一方面，中国在聚氨酯下游的一些应用领域的发展尚不及欧美等发达国家和地区。然而，随着全球聚氨酯产能过剩，行业发展需要更加绿色、环保、智能的新材料；同时，全球聚氨酯材料也将面临着巨大的机遇和挑战。在这一背景下，将全球的聚氨酯创新技术介绍到中国，并得以工业化发展；并将中国快速发展的技术行业经验推广到全球，势在必行。

作为行业内首届顶级的科学技术大会，我们将在全球范围内，邀请聚氨酯及相关新材料领域知名学者、专家共同探讨聚氨酯材料在节能环保、可循环、智能化、功能化等未来应用的发展方向，探索未来全球聚氨酯的发展之路。

谨此，我们诚挚地邀请您作为本次会议的“特邀嘉宾”出席此次盛会。

2020 年，让我们在轻松友好的氛围中全面交流，真诚合作，共赢未来！期待您的参与！

顺颂商祺！

聚氨酯前沿科技国际论坛组委会



往届精彩回顾

## 6月16日13:00~17:00全球聚氨酯企业家峰会（线下会议）

邀请80位聚氨酯行业领袖(要求参会人员为企业总裁、董事长、总经理等企业负责人、院士、长江学者等学术精英)、共同探讨行业可持续发展、环保与责任关怀等相关话题。

## 6月12日~6月21日每晚18:30-21:30 “前沿科技与聚氨酯”国际论坛（云直播）

10个专场直播，邀请20位长江学者，行业专家等分享聚氨酯材料在未来汽车、智能家居、大医疗、5G通讯、航空航天、冷链生鲜、LNG、高铁、等领域的最新应用。

### 第一天

6月12日 周五

#### 18:30 ~ 21:30 主题：聚氨酯行业向循环经济方向发展

- 全球聚氨酯泡沫市场发展趋势  
欧洲聚氨酯泡沫生产商协会 (EUROPUR) 秘书长  
Michel Baumgartner
- 聚氨酯行业向循环经济方向发展进展  
陶氏高级院士/首席科学家，英国皇家化学会会士 冯少光博士
- 直播讨论+现场问题解答  
循环经济给聚氨酯带来哪些机会

### 第二天

6月13日 周六

#### 18:30 ~ 21:30 主题：化工行业产业政策解析

- 疫情之下化工行业产业扶持政策解析  
上海金山第二工业区
- 浅议石墨烯和聚氨酯的复合材料  
上海理工大学 杨俊和
- 直播讨论+现场问题解答  
疫情之下化工行业产业扶持政策解析

### 第三天

6月14日 周日

#### 18:30 ~ 21:30 主题：新能源汽车

- 新型材料在新能源及新型汽车上的应用  
捷豹路虎中国 技术总监 宋青
- 用于汽车轻量化的弹性体材料  
上海益弹性新材料有限公司 技术总监 刘森林 博士
- 直播讨论+现场问题解答  
新能源汽车对新材料有哪些要求

### 第四天

6月15日 周一

#### 18:30 ~ 21:30 主题：冷链生鲜

- 冷链行业的市场发展趋势  
冷链物流协会 副秘书长 孔德磊
- 用于冷链物流控温包装的阻燃聚氨酯相变复合材料  
东华大学 博士生导师 隋晓峰
- 直播讨论+现场问题解答  
冷链生鲜的发展对哪些新材料带来发展

### 第五天

6月16日 全球聚氨酯企业家峰会（线上线下同步）

#### 会议地点：上海万豪虹桥大酒店

6月16日 上午 9:00 ~ 12:00 签到，自由交流  
6月16日 下午 13:00 ~ 20:00 演讲报告+商务晚餐

#### 13:20 — 13:40 致欢迎辞

上海市聚氨酯工业协会 会长 魏建华  
上海市经信委新材料处 蒋玮处长

#### 13:40 — 14:10 中国石化产业运行分析

中国石油和化学工业联合会 党委副书记 赵志平

#### 14:10 — 14:40 上海市促进在线新经济产业发展政策

上海市经信委规划处 赵广君 处长

#### 14:40 — 15:10 创新引领可持续未来

巴斯夫全球先进材料及系统研发平台总裁 楼剑锋 博士

#### 15:10 — 15:30 茶歇

#### 15:30 — 16:00 创新助力聚氨酯应用的可持续发展

亨斯迈聚氨酯事业部亚太区总裁 潘律民

#### 16:00 — 16:30 中国聚氨酯行业相关法规介绍

中国聚氨酯工业协会副秘书长 李建波

#### 16:30 — 17:10 化工企业如何选址

上海金山第二工业区

#### 17:10 — 18:00 沙龙：后疫情时代经济走向和化工企业可持续创新之路

18:00—20:00  
自由交流+商务晚餐

第六天 6月17日 周三

18:30 ~ 21:30 主题：医疗领域

- 医疗领域聚氨酯材料应用研究  
长江学者 浙江大学生物医用大分子研究所副所长 计剑
- 聚氨酯PUR热熔胶的应用分析  
上海安宇化工新材料有限公司 董事长 唐恒
- 直播讨论+现场问题解答  
聚氨酯在医疗行业最新应用

第七天 6月18日 周四

18:30 ~ 21:30 主题：聚氨酯最新应用领域一

( LNG船、航空航天 )

- LNG船用保温材料开发研究  
浙江大学高分子系教授 王利群
- 聚氨酯喷涂设备的技术进展和最新应用  
固瑞克中国区业务发展总监 庄敬
- 直播讨论+现场问题解答  
聚氨酯在LNG船上的最新应用

第八天 6月19日 周五

18:30 ~ 21:30 主题：聚氨酯最新应用领域二 ( 5G、风能 )

- 5G时代通讯行业新材料发展展望  
中科院上海硅酸盐研究所信息功能材料与器件研究中心  
助理研究员 姚晓刚 博士
- 雷达罩复合材料要求  
上海玻璃钢研究院有限公司副总工程师 高级工程师 沈利新
- 直播讨论+现场问题解答  
聚氨酯在5G方面都有哪些应用

第九天 6月20日 周六

18:30 ~ 21:30 综合主题一

- 基于D-A反应的自修复聚氨酯材料研究  
上海交通大学高分子系教授 王新灵
- 民用航空材料认证  
上海飞机设计研究院 副总师助理 金鑫
- 直播讨论+现场问题解答  
基于D-A反应的自修复聚氨酯材料的应用

第十天 6月21日 周日

18:30 ~ 21:30 综合主题二

- 超临界CO<sub>2</sub>直接发泡制备硬质聚氨酯微孔材料  
长江学者 华东理工大学 赵玲
- CO<sub>2</sub>在聚氨酯中的应用探索  
中科院山西煤化所实验室主任 王军威
- 直播讨论+现场问题解答  
超临界CO<sub>2</sub>发泡的微孔材料应用

立即扫码报名↓

