

中国化工企业管理协会文件

中化企协[2021]22号

关于召开“2021 第七届环境友好型水性聚氨酯开发与应用研讨会”的通知

各有关单位：

水性聚氨酯以水为分散介质，具有无毒、不易燃烧、不污染环境、节能、安全可靠等优点，同时还具备溶剂型聚氨酯的一些重要的性能特征。虽然水性聚氨酯材料既有良好的综合性能，又具有不污染、运输安全及工作环境好等特点；但水性聚氨酯在很多方面仍存在不少缺陷和改进的空间，如耐水性差、储存期短、分子量低、乳液中树脂含量低，以及批次产品差异大，所以水性聚氨酯的应用及改性研究成为了国内各相关企业和高校科研工作者的研究热点；为帮助各企业加强人才队伍建设，储备技术力量，应对生产、应用过程中遇到的各种问题，解决技改瓶颈。中国化工企业管理协会将于2021年6月24日-26日在南京市举办“第七届环境友好型水性聚氨酯开发与应用研讨会”，本届会议将围绕聚氨酯水性材料的生产技术，到合成革、粘合剂、皮革涂饰、纺织涂层等方面的应用展开介绍，请各有关单位积极派员参加，现将有关事项通知如下：

一、主办单位：中国化工企业管理协会

二、时间地点：

时 间：2021年6月24日到26日（24日全天报到）

地 点：南京市（详细地址直接通知报名者）

三、会议费用：

会务费：2500 元/人（含会议费、资料费等）；同一企业报名 2 人以上 2200 元/人。食宿统一安排，费用自理。

四、主要交流研讨内容：

高性能水性聚氨酯研究进展

1. 新型脂肪族异氰酸酯型水性聚氨酯合成与性能研究；2. 新型特种多元醇水性聚氨酯合成与性能研究；3. 水性聚氨酯乳液聚合配方组分及设计优化创新研究；4. 聚氨酯水分散体的制备及应用；5. 双组分水性聚氨酯的研究和制备工艺；6. 复合改性水分散型聚氨酯（丙烯酸改性、有机硅改性、有机氟改性等）的研究。

水性聚氨酯在下游行业的应用

1. 水性聚氨酯在环保型合成革行业的应用；2. 水性聚氨酯在手套内涂清爽涂层中的应用；3. 水性聚氨酯在纺织行业的应用；4. 水性聚氨酯在胶粘剂制品行业的应用；5. 水性聚氨酯在涂料行业的应用；6. 水性热固化聚氨酯用封闭剂和交联剂在行业内的应用；7. 水性聚氨酯助剂在实际生产中的使用；8. 水性聚氨酯分散体生产过程中溶剂回收再利用解决方案的研究；9. 水性聚氨酯在合成、使用过程中产生废气和废渣解决方案的研究；10. 水性聚氨酯行业相应的配套设备的应用。

五、拟邀专家（排名不分先后）

更多重磅专家邀请中详见第二轮通知，敬请期待….

六、参会对象：

涂料、油墨和胶粘剂产业中的制造商、原材料及设备供应商、制品加工企业的总经理、技术研发总监、工程经理、技术经理、设计经理、产品经理、采购经理、高级技术人员等；树脂等树脂原材料供应商；水性助剂生产、贸易商；科研院校高分子、材料等相关人员；胶粘剂应用企业（汽车、涂料、电子等）、胶粘剂原材料生产销售企业；设备生产及供应商，仪器生产及供应商，材料检测等。

七、论文征集：

本次会议将面向全国征集与主题相关的学术报告、论文、调研成果，印刷会刊（论文集）作为会议资料，请提交论文的人员于 1 月 15 日前将论文提交电子版发送至会务组信箱 2839487100@qq.com。要求论文字数不超

过 5000 字，文件格式为 word 文档。

八、联系方式：

组委会秘书处：

电 话：010-57018457 010-58239605

传 真：010-57018457 010-58650149

联 系 人：周建魁 电子邮箱：2839487100@qq.com

附 件：参会回执表



附件：

2021 第七届环境友好型水性聚氨酯开发与应用研讨会

单位名称					联系人	
地 址					邮 编	
姓 名	性别	职务	电 话	传真/E-mail	手 机	
是否参加辩论：是○ 否○						
辩论题目：						
住宿是否需要单间：是○ 否○			是否参加培训讨论：是○ 否○			
讨论内容：						
问题 提问：	1、					
	2、					
	3、					
是否提交论文：是○ 否○						
论文题目：						
电 话：010-57018457 传 真：010-57018457 联 系 人：周建魁 电子邮箱：2839487100@qq.com						