

中国化工企业管理协会文件

中化企协[2019]10号

关于召开“2019 第六届环境友好型水性聚氨酯开发与应用暨水性技术创新研讨会”的通知

各有关单位：

水性聚氨酯以无污染、安全可靠、机械性能优良、相容性好、易于改性等优点，在多领域广泛应用，占据了市场主导地位。随着国家对环境保护的重视，系列环保法规陆续出台实施，促使行业加快转型升级的步伐，大力研发安全、绿色、环境友好的高技术含量、高附加值、高性能的新产品已成为发展趋势。为帮助各企业加强技术力量储备，应对生产、应用过程中遇到的各种问题，解决技改瓶颈问题。中国化工企业管理协会将于2019年4月18日-20日在南京市举办“2019 第六届环境友好型水性聚氨酯开发与应用暨水性技术创新研讨会”，本届会议将围绕水性聚氨酯应用领域，从政策标准解读、产品研发、性能优化、工业化应用等方面展开研讨，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：2018年4月18日-20日（18日全天报到）

地 点：南京市（地点确定直接通知报名者）

三、会议费用：

会务费：2500元/人（含会议费、资料费等）；食宿统一安排，费用自理。

四、主要交流研讨内容：

（一）、水性聚氨酯改性研究及水性化技术创新开发：

- 1、水性合成革的产品性能及制备工艺；
- 2、水性聚氨酯木器涂料的性能研究及制备工艺；
- 3、丙烯酸酯用于水性聚氨酯乳液的改性；
- 4、聚碳酸酯型水性聚氨酯乳液的制备与性能；
- 5、环氧树脂改性阳离子水性聚氨酯的合成与性能研究；
- 6、聚酯聚醚型水性聚氨酯的合成及性能研究；
- 7、光固化水性聚氨酯树脂合成及性能研究；
- 8、长梳型水性聚氨酯的合成及其性能研究；
- 9、基于生物基聚异氰酸酯的水性聚氨酯的合成与性能表征；
- 10、改性多壁碳纳米管水性聚氨酯复合材料的制备与研究；
- 11、不同离子类型聚氨酯纳米 SiO₂ 复合乳液的制备及性能。

（二）、水性聚氨酯配方工艺研究及生产工艺设备创新：

- 1、水性聚氨酯涂料配方研究及生产工艺；
- 2、水性聚氨酯合成革工艺配方设计及加工的关键技术和清洁生产；
- 3、水性聚氨酯胶黏剂配方工艺和生产工艺改进。

（三）、水性聚氨酯及其在下游的应用：

- 1、PUD 技术在粘合剂、纺织涂层，工业漆、建筑涂料、个人护理等方面应用案例；
- 2、水性聚氨酯在涂料、胶粘剂、织物涂层与整理剂、皮革涂饰剂、纸张表面处理剂、纤维表面处理剂等领域的应用；
- 3、水性树脂在地坪涂料、上光油、吸塑胶、铝塑泡罩包装、公路胶、玻纤浸润剂、纺织等领域的新应用；
- 4、水性聚氨酯材料在医疗健康领域应用。

（四）、水性涂料生产难点及助剂选择应用：

- 1、水性聚氨酯成膜助剂；
- 2、水性聚氨酯流变剂；
- 3、分散液水性油墨助剂；
- 4、水性助剂如何使用、实际生产中如何投料（实践）；
- 5、水性助剂使用中的常见问题及解决方案。

（五）、水性工业涂料原料研究及产品创新应用：

- 1、表面助剂的应用及案例；
- 2、消泡剂的应用及案例；
- 3、分散剂的应用及案例。

专家对话沙龙（约两个小时）

组织到会专家与参会代表进行互动提问交流，就研究或生产过程中出现的关键问题进行剖析讲解，共同寻找解决问题的方案或建议。

五、出席嘉宾

本次会议将邀请主管部门、行业协会、优秀企业及高等科研院所等单位具有丰富理论造诣和实践经验的专家出席会议并做主旨报告。

六、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4月13日前将论文提交电子版发送至会务组信箱 451996224@qq.com。要求论文字数不超过5000字，文件格式为 word 文档。

有需要内训和指导的单位，请与会务组联系相关事项。

七、参会对象

1、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；2、聚氨酯树脂、丙烯酸树脂等树脂原材料供应商；3、水性助剂生产、贸易商；4、科研院校高分子、材料等相关人员；5、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；6、设备生产及供应商，仪器生产及供应商，材料检测等。

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 王晓杰 电子邮箱：451996224@qq.com

附 件：参会回执表



附件：

第六届环境友好型水性聚氨酯开发与应用暨水性技术创新研讨会回执表

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：451996224@qq.com						