

2016萃取分离技术研究与工艺设备 优化应用研讨会

尊敬的 先生/女士, 您好!

2016萃取分离技术研究与工艺设备优化应用研讨会将于2016年08月在上海召开。

会议通知

授权书

活动家[2016]121号

兹授权活动家(成都云数海量智能科技有限公司)为中国化工企业管理协会会议票务代理合作方,负责中国化工企业管理协会主办会议 2016 萃取分离技术研究与工艺设备优化应用研讨会票务销售及相关销售售后服务。

特此授权!

授权方: 中国化工企业管理协会

授权日期: 2016年8月10日-2016年8月31日

萃取是广泛应用在化工、天然产物、生物制品、中药和食品等行业的一种单元操作技术,是生产工艺过程中核心环节之一;采用经济、高效、绿色的新型萃取分离技术和设备,提升目的产物质量,增强企业的核心竞争力已成为必然趋势。为推介化工、天然产物、生物制品、中药和食品领域中有推广价值的新型高效的萃取分离技术与设备,交流工艺优化的经验与技巧,搭建"学研产"合作平台,我会于2016年8月24日至26日在上海举办"2016萃取分离技术研究与工艺设备优化应用研讨会",届时有关领导、专家将到会进行研讨交流。请各单位积极派员参加。

会议组织

主办单位:中国化工企业管理协会

中国化工企业管理协会医药化工专业委员会

支持单位:国家食品行业生产力促进中心

中国化工学会 全国医药技术市场协会

时间地点:

时间: 2016年8月24日-26日(24日全天报到)

地点: 上海市(地点确定直接通知报名者)

会议组织形式:

- 1、萃取分离技术的研究展示及最新动态;
- 2、高校、科研单位、新技术、新成果交流技术报告;
- 3、国际、国内萃取分离设备仪器公司技术应用报告;
- 4、化工、制药、食品行业生产企业、高校及科研单位新技术产品项目合作对接;

主要交流研讨征文内容:

(一)萃取分离技术的研究与发展;

- 1、国内外萃取分离技术的发展现状及趋势;
- 2、溶剂萃取技术新发展方向的研究;
- 3、超临界流体萃取技术. 亚临界萃取技术的研究与应用;
- 4、络合萃取技术. 双水相萃取技术的研究与应用;
- 5、微波萃取技术. 低温萃取技术的研究与应用;
- 6、胶团和反胶团萃取技术的研究与应用
- 7、液膜分离技术、膜萃取技术的研究与应用
- 8、其他新型萃取分离技术的研究与应用;

(二)萃取分离过程工艺优化的研究与应用实例

- 1、萃取分离单元操作基础理论、设计选型及案例解析;
- 2、萃取分离工程技术方案与工程案例解析;
- 3、萃取分离过程工艺优化设计及案例解析;
- 4、萃取分离工艺放大中的核心问题的研究;
- 5、萃取分离过程优化控制及案例解析;
- 6、萃取分离过程的绿色节能技术及案例解析;
- 7、国内外萃取分离工程设计,调试、运行管理经验等及案例解析;

(三)萃取分离工艺、设备的开发及应用

- 1、国内外萃取分离工艺及设备研发应用的现状及趋势;
- 2、萃取分离设备选择及工艺条件控制;
- 3、萃取分离设备的优化设计及选型;
- 4、萃取分离工艺装备在工业化中的应用;
- 5、新型萃取分离设备的开发及工业化应用;

参会人员:

全国各精细化工、制药、(中药、天然药物、生物药物、手性药物、合成药物以及相关精细化学品、)食品生产企业技术负责人,与萃取分离过程控制、工艺优化、技术开发相关的技术人员、分析检测人员

科研单位和大专院校相关技术及其应用研究老师、研究生

相关工程设计和技术服务的单位

相关设备与仪器仪表生产企业及贸易公司等单位

会议嘉宾

1、王运东 清华大学化学工程系(化学工程联合国家重点实验室)教授

报告题目:新型转盘萃取塔研究与工业应用案例

2. 于筛成 华东理工大学化工学院硕导高级工程师、中华中医药学会制剂分会委员

报告题目:涡轮萃取塔研究开发及工业应用

3、魏芸 北京化工大学 教授

报告题目: 溶剂浮选技术在天然产物分离中的应用

4、郭立玮 南京中医药大学植物药研究与新药开发中心 教授

报告题目:膜萃取技术在中药、天然药物中的研究与应用

5、顾正桂 教授 南京师范大学、江苏省萃取分离工程技术研究中心主任

报告题目:反应萃取与分离集成关键技术研发及应用

6、李群生 北京化工大学教授传质与分离工程研究中心主任

报告题目:超临界萃取技术研究进展及应用

7、张裕卿 天津大学化工学院教授

报告题目:膜分离技术在天然产物有效成份分离中的应用

8、赵亚平 上海交通大学教授中国化学学会超临界流体专业委员会委员

报告题目:超临界流体提取浓缩天然维生素E的新工艺研究

9、张 兵 京津高校科技园化工试验研发中心(天津奥展兴达化工公司)总工

报告题目:萃取隔板精馏的可行性分析与应用前景

10、白鵬 天津大学化工学院教授

报告题目:萃取精馏技术研究开发与应用

11、杨基础 中国化工学会化学工程专业委员会超临界流体技术专业学组秘书长

报告题目:亚临界萃取技术的研究与应用

12、祁鲲 河南省亚临界生物技术有限公司 董事长

报告题目:亚临界萃取技术生物提取优势及工程应用

会议门票

企业单位2200元/人(含会务费、资料费,食宿统一安排,费用自理)

高校科研单位1600元/人(含会务费、资料费,食宿统一安排,费用自理)



