



请
函

第二届全国石油石化、化工园区重点工程节能减排与环保水处理技术研讨会

尊敬的_____先生/女士，您好！

第二届全国石油石化、化工园区重点工程节能减排与环保水处理技术研讨会将于2017年09月在宁波召开。

会议内容

2017年是实施“十三五”规划重要一年，也是供给侧结构性改革的深化之年，为贯彻落实《节约能源法》、《环境保护法》，大力发展节能环保产业，促进大气治理环保装备制造业持续健康发展。推动石油化工节能与绿色发展，加快节能环保关键共性技术研发和先进适用技术的推广应用，深入实施节能环保科技创新示范工程，大力推广节能环保新技术与新工艺、新材料和设备的应用，促进石油化工行业的技术交流，共同迎接挑战。东北石油大学节能研究中心于2017年9月26日-27日在浙江宁波召开“第二届全国石油石化、化工园区重点工程节能减排与环保水处理技术研讨会”。

会议将邀请国家相关部委、中石油、中石化、中海油、延长石油、中国化工、中国中化、神华集团、500强化工单位及科研设计院、大专院校、节能环保服务公司、金融机构、认证机构、媒体等各方代表与会管理和技术专家出席并作主题报告，并面向石油化工企业技术与设备厂家等单位广泛征集交流论文，请各单位协助组织论文交流发言介探讨并积极参加会议。

一、大会主题：

持续推进节能减排 大力实施绿色环保发展

二、组织机构

主办单位：东北石油大学节能研究中心

协办单位：浙江省石油学会 中国化工节能技术协会 中国膜工业协会石化专委会 浙江省石油和化学工业行业协会

支持单位：中国石油天然气集团公司 中国石油化工集团公司 中国海洋石油总公司 中国化工集团公司 中国中化集团公司 神华集团有限责任公司 陕西延长石油(集团)有限责任公司 中国石油和化学工业联合会 浙江石油化工有限公司 中石化镇海炼化分公司 中石化宁波工程有限公司

承办单位：北京中合油联石油化工科技中心

媒体支持：中国石油网、中国石化网、中国化工网、北极星节能环保网、昆仑咨询、大明钢铁网、石油和化工节能网、化工707等。

三、交流内容：

(一) 节能减排技术

1. 节能节水减排、实施绿色环保发展工作在石油化工企业取得的新进展、新成果及十三五期间行业企业面临的新形式与任务；

2. 石油化工企业在节水、节电、节油、节气、节煤和环境保护等方面的各种先进管理经验、制度、措施及技术；

- 3.石油化工企业生产设备和配套系统节能降耗技术措施和地热、太阳能、风能、海洋能等新能源开发利用技术研究与应用；
- 4.石油化工企业循环水系统节能节水技术及零排放技术进展；
- 5.蒸汽动力系统节能、循环水系统节能、工业锅炉燃烧系统节能优化；
- 6.石油化工脱硫脱硝技术、挥发性有机化合物（VOCs）防治技术；
- 7.抽油机、高效电机节能改造技术、采油厂地面系统的节能改造方案；
- 8.新技术、新工艺、新产品在石油化工领域中典型应用等；

（二）环保水处理技术

- 1.石油化工企业污水处理及回用处理技术；
- 2.高浓度石油化工废水处理现状分析；
- 3.污水高级氧化处理技术，高含盐污水资源化利用技术；
- 4.含油污水处理和回用水处理工艺设计在石油化工企业的分析；
- 5.石油化工污水处理技术研究现状与未来发展趋势探析；
- 6.膜法水处理在油田和石化行业中的应用
- 7.含油污泥及地下油污染土壤的生物修复技术，油田开发区生态环境保护与恢复技术；
- 8.石化和化工行业 VOCs 检测、检漏及治理的技术；
- 9.MBR 技术的发展和應用；

四、参加人员范围：

- 1.本次会议将邀请国家发改委、环保部、水利部(全国节水办)、全国能源化学工会等有关政府部门领导到会指导。
- 2.中石油、中石化、中海油、延长石油、神华集团、中国中化、中国化工、中国化学工程及各下属分公司，地方石油和化工企业的领导。
- 3.油田石化、化工节能与环保部门负责人，专业协会、各地行办专家、科研院所、大专院校、教授、学者及新闻媒体代表、金融机构、第三方检验机构等、民营化工企业、装备制造企业、技术服务企业负责人、技术服务与销售人員。

五、时间地点：

时间：2017年9月26日-27日

地点：浙江省宁波市（具体详见报到通知）

