

中国石油学会石油炼制分会

(2025)油学炼字第2号

第四届全国石油化工分析测试技术 暨第十四届全国石油化工色谱学术报告会 (第一轮通知)

各有关单位:

中国石油学会石油炼制分会主办, 中国石油学会石油炼制分会、北京理化分析测试技术学会和四川省质检院承办的“第四届全国石油化工分析测试技术暨第十四届全国石油化工色谱学术报告会”, 拟定于 **2025年8月12日至16日**在 成都 召开。

会议将围绕“分析技术支撑石化产业高端化、数智化、绿色化发展”为主题, 邀请行业内、外专家作大会报告和主题报告, 介绍近年来石油炼制与石油化工领域分析技术的最新进展和研究成果。大会将围绕行业转型需求及人工智能快速发展的大背景下, 对转型过程中分析新技术应用和水平提升、智慧型炼化企业和智慧化实验室的发展需求、油品质量升级及质量安全与管理、氢能源及生物质能等新能源发展、绿色低碳与生态环保等领域中的分析技术、标准化及应用展开广泛讨论, 为石油化工分析技术人员搭建一个深入交流的平台。大会还将邀请国内外分析仪器与相关设备、零部件及化学品生产厂商在会议期间展示并介绍最新的进展。结合往届会议参会者的要求和检测技术的发展需求, 大会将与全国石油产品和润滑剂标准化技术委员会合作围绕最新的油品质量升级组织**标准宣贯**并就“**车用燃料发展与分析技术**”开展专题交流, 欢迎大家踊跃参会。

本次会议官网: http://lab.org.cn/index.php/Home/meeting/info.html?meeting_id=134

有关事宜说明如下。

一、大会名誉主席

汪燮卿 中国工程院院士 中石化石油化工科学研究院有限公司

张玉奎 中国科学院院士 中国科学院大连化学物理研究所

大会主席

徐广通 教授 中石化石油化工科学研究院有限公司

大会学术委员会

主任: 徐广通

副主任 (按照汉语拼音顺序)

曹青 李长秀 刘虎威 姬洪涛 姜健准 史权 邢志 陶志平 张建荣 章群丹 张育红

张国相 赵彦

委员：（按照汉语拼音顺序）

白正伟 陈松 褚小立 崔云飞 管亮 管振喜 黄少凯 李继文 李菁元 李爱文 李毅
刘颖荣 柳华 潘义 邱丽美 秦平 宋春侠 谭智毅 王川 王汇彤 王群威 王少军
王威 王维民 王亚敏 闻环 吴梅 肖军 薛慧峰 杨鹤 杨有亮 尹彤华

大会组织委员会

主任：张乐

副主任（按照汉语拼音顺序）：章群丹 桂三刚 李铭

委员：（按照汉语拼音顺序）

曹青 黄少凯 李长秀 林月琦 钱钦 时圣洁 万伟 王志明 张月琴 章燕 赵瑞麒 朱
凌云

二、会议内容

1. 色谱、质谱分析技术进展及其在石油炼制与化工领域的应用
2. 分子光谱、原子光谱及电分析技术在石油炼制与化工领域的应用
3. 石油炼制与化工中的环境分析技术及应用
4. 石油炼制与化工中的新标准方法
5. 支撑数字化、智能化炼厂的分析技术
6. 氢能源领域分析技术需求及应用
7. 车用燃料发展与质量风险管控技术
8. 在线分析技术与装备
9. 其它分析技术及应用

三、标准宣贯和专题交流

在学术报告会期间，将围绕国家油品质量升级中的分析检测方法开展标准宣贯活动；另围绕“车用燃料发展与分析技术”开展专题研讨。

四、会议日程

日期	会议内容
8月12日	会议报到
8月13日	大会报告、邀请报告及分组报告
8月14日	大会报告、邀请报告及分组报告、优秀论文颁奖
8月15日	标准宣贯和专题研讨
8月16日	返程

具体日程安排以会议报道通知为准

五、会议征稿

1. 凡反映近两年来在石油炼制与石油化工领域以上所述议题，包括石油化工分析技术研究、应

用、改进、经验、先进管理等方面未公开发表的论文均可应征。征稿截止日期为2025年6月30日。

2. 应征论文提供1-2页A4纸的详细摘要，具体格式要求附后。收到的论文将由会议筹备组组织专家进行审查，并收录于会议论文集中。有意发表的论文请提供论文全文，经专家审查后，可推荐至国内正式期刊发表。同时，将从参会的会议论文中评选优秀论文，予以表彰。

3. 稿件通过大会官网投稿，并同时用E-mail发送至邮箱：shihuasepuhui@126.com，邮件主题中请注明“2025PCAC 石油化工分析测试会议征文”字样。具体要求见会议官网网页：

http://lab.org.cn/index.php/Home/meeting/info.html?meeting_id=134

4. 同时欢迎没有论文的代表直接参会，请随时关注会议官网的会议进展更新情况。

六、会议费

会议注册费：2200元/人；6月30日前注册，1800元/人。

参加标准宣贯会人员可直接参加学术报告会，勿需另行缴费。

七、会议汇款方式

开户名：北京理化分析测试技术学会

开户行：华夏银行北京紫竹桥支行

账号：4043200001801900001154

汇款时请注明：**与会学者姓名、石化会注册费**，并在汇款后及时将汇款凭证传真（010-68471169）或E-mail至会务组（shihuasepuhui@126.com）

会前缴纳注册费的报到时领取发票，现场注册的会后邮寄发票。

八、会议联系

单位：北京理化分析测试技术学会

联系人：朱凌云 13717666003（手机）

电话：010-68722460（办）

邮箱：shihuasepuhui@126.com

单位：中石化石油化工科学研究院有限公司

联系人：张月琴 18500986805（手机）

电话：010-82368206（办）

邮箱：shihuasepuhui@126.com

中国石油学会石油炼制分会

北京理化分析测试技术学会

四川省产品质量监督检验检测院

二〇二五年三月四日

附件一 论文提交格式示例

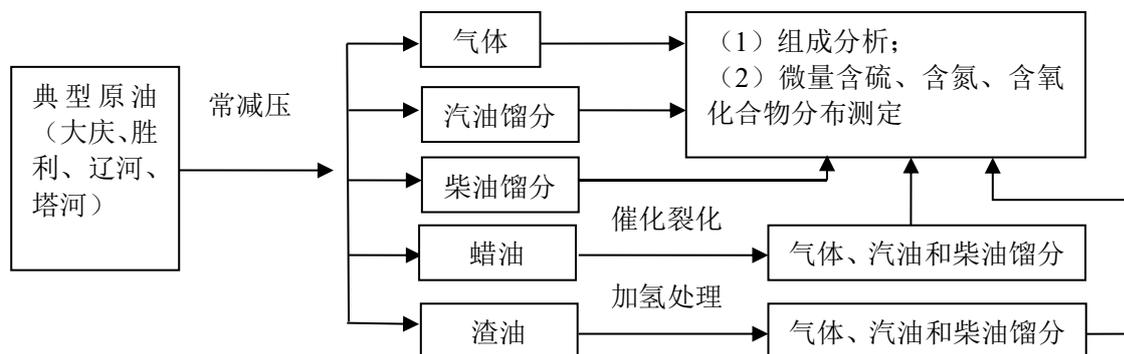
摘要格式：页边距均 3.0 厘米，题目三号黑体，作者、单位、地址以及摘要内容五号宋体，图标、表格及参考文献用小五号宋体，英文字体为 Times New Roman，单倍行距。请注明论文通讯作者的详细通讯地址、通讯联系人简介、电话号码和 E-mail 地址。

题目，黑体，三号（轻质石油馏分****研究）

作者，宋体，五号（***¹，***）

作者单位，宋体，五号（中石化石油化工科学研究院有限公司，北京 100083）

正文部分，宋体，五号，单倍行距，A4 纸两页内容（在石油加工过程产物中,除主要含有各种烃类化合物之外，还含有少量含 S、N、O 等杂原子的非烃化合物,这类化合物是存在于各工艺产物中的重要杂质，对炼油工艺过程参数选择、催化剂性能及产品的质量都有严重的影响，研究非烃化合物的组成及分布规律，对炼油工艺及催化剂的研究，有重要的价值。但由于大量烃类组分的存在，在采用常规的气相色谱进行分离测定时，微量的非烃化合物组分的色谱峰淹没于大量的烃类化合物的色谱峰中，使得分离和检测都变得非常困难.....）



图表名称，宋体，小五号，加粗（图 1 不同工艺轻馏分非烃杂质的分布研究）

¹ 通讯作者：***，教授级高级工程师，主要从事气相色谱分析技术在石油化工领域的应用研究。通讯地址：北京市****，电话：010-****，邮箱：*****@sinopec.com。