

# 中国石油和化工自动化应用协会文件

中油化协[2022]007号

## 关于筹备召开中国石油和化工自动化第十八届年会的通知

各会员及有关单位：

经我会研究决定拟筹备召开“中国石油和化工自动化第十八届年会”，年会分析国家和行业形势、解读相关政策、交流石油和化工行业数字化转型和智能化发展情况、安排行业工作，年会将学术报告、技术讲座、重大工程案例剖析、应用经验交流、行业重大专题研讨、现场技术产品展示、技术经济合作洽谈有机结合；会议整体内容系统、丰富、务实、高效，有利于与会代表开阔视野并在最短的时间内获取更多更有价值的信息，及时了解国内外形势、掌握行业最新动态；本届年会将与“中国石油和化学工业数字化转型和智能化发展大会”同步召开；为了做好会议的筹备工作现将有关事宜通知如下：

一、年会的主题是“推动石油和化学工业数字化转型和智能化发展”

二、会议主要内容

- 1、隆重表彰2021年度中国石油和化工自动化行业科学技术奖各奖种获奖单位、团队和个人，并颁发奖励证书；
- 2、隆重表彰“2021年度中国石油和化工自动化行业专利奖”获奖者并颁发奖励证书；
- 3、组织2022年度行业优秀科技论文评选，颁发奖励证书；
- 4、邀请政府或行业权威人士解读国家和行业相关政策；
- 5、邀请两院院士或知名学者、知名专家做学术技术报告、专题报告，并就行业热点、难点及共性问题安排研讨；
- 6、安排中外新技术新产品交流展示（交流展示范围见附件2），应用案例剖析，促进先进成熟技术产品推广应用；
- 7、介绍2022年度行业科学技术奖的申报和评审工作，安排2022年度国家科学技术奖备选项目的推荐和申报工作；
- 8、召开中国石油和化工自动化应用协会第五届会员大会进行协会换届选举。

三、主要与会单位及人员

- 1、各会员单位主管负责人；

- 2、各石油、石化、化工和海洋石油领域企业、工程公司、研究院所相关人员等；
- 3、为石油、石化、化工和海洋石油领域企事业单位提供技术、产品和服务的供应商；
- 4、各石油和化工类大专院校和职业技术学院；
- 5、协会各专业技术委员会委员和专家委员会委员；
- 6、获奖单位、团队及个人，论文作者等；
- 7、各仪器仪表和自动控制系统生产企业，以及为石油和化工企业提供技术服务的企业。

#### 四、有关事宜

1、为搞好《中国石油和化工自动化第十八届年会学术论文集》的编辑出版工作，现向行业征集论文稿件，请各有关单位有关人员积极投稿；各会员、各专业技术委员会委员和专家委员会专家的投稿，以及其推荐的论文将优先录用；稿件一经录用将获得参加“2022年度行业优秀科技论文奖”的参评资格(详见中油化协[2022]009号文)。论文稿件请按附件3要求准备，并于**2月28日**前提交我会秘书处；

2、为使年会更有实效，现向行业征集会议学术技术报告和技术讲座内容（征集范围详见附件2），各单位可以申请，各会员、专业技术委员会委员和专家委员会专家既可以申请也可以向协会建议和推荐；

3、参会人员食宿由会议统一安排，会务费2600元/人，住宿费自理；

4、会议时间：初定3月底，准确时间和地点将依据疫情情况及国家防疫要求另行通知；

5、请各会员及有关单位有关人员安排好工作，届时参会；参会人员请按附件1要求填好回执，于**2月28日**前返回。

联系单位：中国石油和化工自动化应用协会秘书处

联系人：王嫔 010-64276243 李小秀 010-64270215 陈晨 010-64270616

电子信箱：回执请发office@cnpci.org.cn 论文请发lunwen@cnpci.org.cn

协会官网：www.cnpci.org.cn

附件1：“中国石油和化工自动化第十八届年会”回执

附件2：年会技术交流范围

附件3：论文征集范围和投稿要求

中国石油和化工自动化应用协会  
2022年1月18日



附件1:

“中国石油和化工自动化第十八届年会”回执

填表时间：2022年 月 日

单位名称						
地 址					邮 编	
参 会 人 员	姓 名	部门/职务	身份证号	手 机	微信号	邮 箱
提交论文题目			作者	内容摘要		
申请大会学术技术报告题目			报告人	报告摘要		
推荐的学术技术报告题目			报告人	报告摘要		
推荐供应商交流题目或展示内容			供应商名称	联系人/职务	手 机	微信号

注： 1、参会人员中的协会理事、执行理事、各技术委员会委员和专家委员会专家请在“备注”栏注明，便于统计；  
2、供应商参会请按中油化协[2022]008号文件办理；  
3、请于2月28日前将本回执邮件或微信返回我会秘书处；本“回执”可复印使用，表格内容如填不下，请加附页。

## 附件 2: 年会技术交流范围

年会征集学术技术报告和讲座的范围包括但不限于下列技术领域:

- 1、陆上和海洋油气勘探、开发新技术;
- 2、陆上和海洋油气钻完井新技术、新装备;
- 3、石油天然气储存运输技术及装备;
- 5、智能油气田建设、运行、维护技术;
- 6、智能石化和化工厂建设、运行、维护技术;
- 7、智慧石油天然气管网建设、运行、维护技术;
- 8、大数据、云计算、物联网、工业互联网、5G、人工智能等新一代信息技术在石油和化工行业的应用, 和推动石油和化学工业数字化转型及智能化发展技术;
- 9、仪器仪表、自动化、信息化、数字化和智能化技术;
- 10、防爆电气、防爆电机技术及防爆知识, 包括防爆电气设备、防爆电机、防爆电控装置和防爆科普知识等;
- 11、机器人和无人机技术, 包括机器人、无人机技术、及其石油和化工行业应用技术、石油和化工专用机器人和无人机技术等;
- 12、风险识别与安全管理控制技术、科学实验与监督检验技术、实验及工程检验检测技术及装备等。

年会学术技术报告、讲座形式上可以是上述技术领域新理论、新方法、新技术、新产品论述, 也可以是行业或学科或某类技术产品发展专题论述或综述; 可以是某技术/学科领域热点、难点及共性问题研讨, 也可以是技术产品工程设计、安装调试、使用维护等工程应用案例剖析及经验总结等。

## 附件 3: 论文征集范围和投稿要求

1、石油和化学工业技术、理论、装备、工具、实验室和工程检验检测、检修维修和企业管理类的论文均可申报,学术、技术、理论、工程设计、应用、政策、管理等类型的论文均可;形式上可以是新理论、新方法、新技术、新产品论述,也可以是行业或学科或某类技术产品发展专题论述或综述;可以是某技术/学科领域热点、难点及共性问题研讨,也可以是技术产品工程设计、安装调试、使用维护等工程应用案例剖析及经验总结等。

2、要求论文论点明确、新颖;论据充分、详实;数据准确、可靠;重点突出;学术类论文要反映当前国内外前沿技术;应用类论文要有实用价值和可借鉴性;数一般在5000字左右;论文不得有商业性内容或用语,否则将不予录用。

3、《年会学术论文集》为国内外公开发行业杂志增刊,请作者按正式出版物要求准备稿件;凡被录用的论文,请勿再向其它公开发行业刊物投稿。

4、严禁抄袭和剽窃他人科技论文,否则后果自负;凡经查证者,取消录用,并记录在案。

5、我会《年会学术论文集》已被国家一些权威科技查新机构和文献收藏检索机构定期收录,为进一步扩大《年会学术论文集》的学术影响,我会拟通过各种渠道向有关技术机构、信息检索、科技查新机构、学术组织、社会团体、企事业单位及政府机关推荐使用;凡向年会论文集投稿,即视为作者已同意我协会对其作品有上述使用权。

6、稿件原则不退,请自留底稿。

7、论文截稿日期为**2月28日**,请投稿者按期将论文稿件发到**lunwen@cnpici.org.cn**。

**8、论文结构及排版要求**(未按本要求排版的论文将可能被拒绝录用):

页面设置:WORD文档A4纸纵向,页边距上3厘米,下2.5厘米,左右各2厘米。

论文应依次包含论文题目、作者姓名、作者单位及地址、摘要、关键词、正文、参考文献、作者简介及联系方式等内容,要求分述如下:

**论文题目:**题目不得超过25个字;小二号宋体加粗,居中,题目上下各空一行。

**作者姓名:**小五号楷体,居中;多位作者之间空两格,多单位用上角标注。

**作者单位:**按单位名称、省市名、邮编顺序排列,用小五号宋体,居中;下空一行。

**摘要:**“摘要:”为小五号宋体加粗;内容为小五号宋体;200字左右。

**关键词:**“关键词:”为小五号宋体加粗;内容为小五号宋体;关键词之间加分号;下空一行;一般3-8个关键词。

**正文:**行间距为16磅;正文的标题一律用阿拉伯数字排序,如“1, 1.1, 1.1.1, …”;一级标题用小四号宋体加粗;其他内容采用五号宋体;正文不得采用分栏格式;文中图表要清晰整洁、布局合理紧凑,并能编辑调整,最大尺寸170×240mm;图表中的文字及图注用小五号宋体;图题排于图下、居中、小五号宋体,图号按流水排序如“图1、图2…”;表题排于表上、居中、小五号宋体,表序号按流水排序如“表1、表2…”;文中不得用“如上图、下图…”,左表、右表…”之类的表述方式。

**参考文献:**“参考文献:”顶格,小五号宋体加粗,单占行;其他内容为小五号宋体。期刊著录格式为:“[序号]作者.文题.刊名,年,卷(期):起始页码-终止页码”。

**作者简介及联系方式:**姓名、性别、学历、学位、职务、职称、所在单位及部门、从事专业(研究领域)、专长、工作简历、主要业绩和成就、手机、微信号及邮箱等。