

中国石油和石油化工设备工业协会
中国石油天然气集团有限公司科技管理部
中国石油化工集团有限公司科技部
中国海洋石油集团有限公司科技与信息化部
国家石油天然气管网集团有限公司工程部

文件

中石协〔2023〕1号

关于举办“2023 第二届石油石化装备产业科技大会暨 科技创新成果展览会”的通知

各相关单位：

习近平总书记在党的二十大报告中指出“科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力”。2023年是学习宣传贯彻党的二十大精神，攻坚克难实现“十四五”高质量发展的关键之年，为交流研讨石油石化装备产业科技创新经验、石油石化工业对装备创新的需求和要求、交流展示推广科技创新成果、展望今后科技创新方向和目标，以及促进“产学研用”科技创新合作，中国石油和石油化工设备工业协会（中石协）与中国石油、中国石化、中国海油、国家管网等公司科技、工程及物装管理部门等联合会商，决定于2023年5月9日至11日在西安曲江国际会议中心隆重举办“2023 第二届石油石化装备产业科技大会暨科技创新成果展览会”。

作为石油石化装备产业最具影响力的科技盛会，大会将安排高水平的主旨报告和专题科技报告，发布产业科技创新成果（新产品、新技术、新材料），同期举办多项专题技术论坛/交流研讨会/年会以及

科技创新成果展览，就当前产业科技创新热点及未来发展方向等开展广泛深入的交流研讨。

现将大会有关事项通知如下：

一、主办单位

中国石油和石油化工设备工业协会
中国石油天然气集团有限公司科技管理部
中国石油化工集团有限公司科技部
中国海洋石油集团有限公司科技与信息化部
国家石油天然气管网集团有限公司工程部

二、支持单位

中国石油天然气集团有限公司工程和物装管理部
中国石油化工集团有限公司物资装备部
中国海洋石油集团有限公司物资装备部
陕西延长石油（集团）有限责任公司
中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司

三、协办单位

石油工业出版社有限公司
陕西鼓风机（集团）有限公司
中国石油集团工程材料研究院有限公司
中国石油集团测井有限公司
西安石油大学

四、承办单位

中国石油和石油化工设备工业协会
北京中油展览有限公司

五、大会时间、地点

时间：2023年5月9~11日

地点：西安曲江国际会议中心（陕西省西安市汇新路15号）

六、会议日程

5月9日：会议代表报到，三新成果现场遴选及召开中石协理事会/常务理事会会议

5月10日：科技大会

5月11日：科技大会——分论坛/研讨会及参观考察当地行业研究机构和优秀企业

七、大会主要活动

（一）主题大会

1. 主旨报告（主管领导）
2. 专题报告（两院院士）
3. 技术报告（业界专家）

（二）新产品、新技术、新材料科技创新成果遴选发布

（三）分论坛/研讨会

1. 海洋油气工程技术与装备论坛暨“大国重器万里行——海洋油气装备专场供需对接会”
2. 油气装备（管）材料技术交流会
3. 非常规油气装备技术交流会
4. 炼油化工设备防泄漏技术管理论坛
5. 油气田井下工具发展研讨会

（四）中石协第九届常务理事会第六次会议、理事会第四次会议，第一届监事会第四次会议

（五）参观考察

1. 参观考察当地行业研究机构
2. 参观考察当地石油石化装备优秀企业

八、2023 第二届石油石化装备产业科技创新成果展览会

大会期间同期举办石油石化装备产业科技创新成果展览会，集中展示石油石化装备产业新产品、新技术、新材料科技创新成果，促进行业技术交流及成果推广。

九、会议费用

报名参会人员需按以下标准缴纳会议费用，会议食宿统一安排，费用自理：

1. 中石协会员单位：1300 元/人；
2. 非会员单位：1800 元/人。

十、参会参展报名方式

本届科技大会暨展览会各项工作正在紧张有序筹备，会议规模大、活动内容多，为做好会议接待安排，请各位领导、专家、嘉宾和代表及早安排时间，提前进行参会报名，届时出席会议。

（一）参会报名

请扫描本通知附二维码报名参会及支付会议费、预定酒店；或填写《参会回执》（见附件 2）于 4 月 20 日前发送至以下联系人，并将会议费汇款至以下银行账户（请备注“**2023** 科技大会 + 单位简称 + 人数或姓名”）：

联系人：北京中油展览有限公司

张佳琦 010-64523809 18801233173

陆 尧 010-64227682 13601121858

邮 箱 petro_expo@vip.163.com

开户名称：北京中油展览有限公司

银行账号：11050173500000000326

开户银行：建行北京中轴路支行

联行行号：105100024038

（二）参展报名

请填写《参展报名表》（见附件 4）于 3 月 31 日前，发送至以下联系人：

联系人：北京中油展览有限公司

贾非凡 010-64523820 18601292610

马里洋 010-64523600 18600452866

邮 箱 petro_expo@vip.163.com

(三) 会议、理事会、展览有关事宜请咨询（中石协）

联系人：汪洁（科技部）、张慧筠（会员部）、巴莎（展览部）

电 话：010-64197176；010-64197329；010-64197022

手 机：13801064361；15901598414；15810620865

网 址：www.cpei.org.cn

附：线上报名、交费及酒店预订小程序



◇ 线上报名，报到现场快速制证

◇ 线上交费，报到现场提供发票

◇ 线上预定，优惠入住心仪酒店

附件：

1. 关于征集石油石化装备“新产品、新技术、新材料科技创新成果”的通知
2. 2023 第二届石油石化装备产业科技大会《参会回执》
3. 2023 第二届科技创新成果展览会《邀请函》
3. 2023 第二届科技创新成果展览会《参展报名表》

(此页无正文)

中国石油天然气集团有限公司
科技管理部



中国石油化工集团有限公司
科技部



中国海洋石油集团有限公司
科技与信息化部



国家石油天然气管网集团有限公司
工程部



中国石油和石油化工设备
工业协会



附件 1

关于征集石油石化装备行业 2023 年度 新产品、新技术、新材料科技创新成果的通知

各有关单位：

为持续贯彻落实习近平总书记“坚定创新自信，紧抓创新机遇，勇攀科技高峰，破解发展难题，自觉肩负起光荣历史使命，加快实现高水平科技自立自强”，以及“把装备制造牢牢抓在自己手里”、“把科技的命脉掌握在自己手中”等系列指示精神，助推我国石油石化装备行业高质量发展，宣传推广科技创新成果，畅通“政产学研用”对接渠道，引导石油石化装备产业技术进步和经济发展，中国石油和石油化工设备工业协会（中石协）现开始征选“2023 年度新产品、新技术、新材料科技创新成果”，征选结果将在“2023 第二届石油石化装备产业科技大会暨科技创新成果展览会”上予以发布和宣传推广展示。

“2023 第二届石油石化装备产业科技大会暨科技创新成果展览会”由中石协、中国石油天然气集团有限公司（中国石油）科技管理部、中国石油化工集团有限公司（中国石化）科技部、中国海洋石油集团有限公司（中国海油）科技与信息化部和国家石油天然气管网集团有限公司（国家管网）工程部联合主办，并将得到中国石油工程和物装管理部、中国石化物资装备部和中国海油物资装备部等部门和单位的支持、协办，旨在合力打造涵盖石油石化装备行业全产业链权威的“政产学研用”相结合的科技交流、展示推广与合作平台。

现将项目申报、遴选和发布的具体事项通知如下：

一、征集方向

面向全国石油石化装备行业制造企业、科研院所、高等院校等相关单位，征集本行业范围内具有先进性、新颖性和适用性的新产品、新技术、新材料科技创新成果。各单位申报新产品、新技术、新材料中每个类别不超过2项。

新产品：是指采用新技术原理、新设计构思研制生产，或在结构、材质、工艺，以及智能化、数字化、绿色低碳、高效节能等方面有所突破，填补国内空白或较原产品有明显提升改进，从而显著提高了产品性能或扩大了使用功能，并对提高经济效益和社会效益方面具有较好作用的产品。申报项目应为近三年研制的石油石化装备新产品（包括成套装备、整机、零部件和工具），要求新产品已经小批或批量生产，并在市场上有应用。

新技术：是指产品生产过程中采用新技术原理、新设计构思及新工艺装备、软件或工具等，对提高生产效率，降低生产成本，改善生产环境，提高产品质量以及节能降耗、保证安全等方面填补国内空白或较原技术有明显改进，达到实用程度并对提高经济效益和社会效益具有较好作用的技术。申报项目应为近三年形成的石油石化装备制造过程中的新工艺、设计软件等技术，要求新技术已经进入工业化应用。

新材料：是指成功研发并应用于石油石化装备，具有优良组织和服役性能，显著改善和提高产品的质量、安全可靠、降低成本、实现零部件轻量化等优异性能和特殊功能的材料。申报项目应为近三年开发并应用到石油石化装备和零部件、工具的新材料，要求新材料已经进入工业化应用。

二、征集要求

申报项目总体上应满足技术理念新、创新水平高、应用价值广、成果证明全的要求。具体应满足以下条件：

（一）符合国家产业政策和发展方向；

（二）拥有自主知识产权，具有较高技术含量和新颖性，需提交鉴定报告、检测报告、科技查新报告、专利证书等可以证明新颖性和知识产权的材料；

（三）具有一定基础和技术成熟度，需提交应用证明等材；

（四）已入选发布的 2022 年度“三新”成果项目，不再重复申报；2022 年度申报而未入选发布的项目，未再有明显突破及技术提升的，也不再申报；

（五）具有良好的市场应用前景，需提交证明或分析材料。

（六）采用了中石协现行团体标准或在项目研制过程中形成了中石协团体标准的项目优先考虑。

三、征集时间

自本通知发布之日起至 2023 年 3 月 20 日止。

四、征集方式

（一）材料填报。以企业自愿申报为原则，请申报单位如实、认真填写《新产品、新技术、新材料申报书》，打印盖章后扫描盖章页。

（二）报送方式。全部申报材料提交电子版。申报表及其附件材料以“申报类别_成果名称_项目名称”的格式命名，发送至中石协科技部邮箱：kjb@cpei.org.cn。

五、成果遴选与发布

（一）形式审查与专家初评。中石协组织行业专家对企业申报的“新产品、新技术、新材料”科技创新成果进行形式审查和

专家初评,确定符合申报要求的项目进入《石油石化装备行业“新产品、新技术、新材料”科技创新成果推荐项目清单》。中石协将以多种媒体和方式对《推荐项目清单》进行宣传推介;

(二)宣传展示与现场评审。中石协将对入选《推荐项目清单》的项目,在“2023 第二届石油石化装备产业科技大会暨科技创新成果展览会”期间进行宣传展示并组织业内专家进行现场终选。最终选出“杰出科技创新成果”和“优秀科技创新成果”项目,并在“2023 第二届石油石化装备产业科技大会”上予以发布,其中部分项目创新集体和个人将同时授予“科技创新先进集体”或“科技创新先进个人”荣誉称号。

六、联系方式

对项目申报、遴选、宣传展示、发布推介等有关事项的咨询,请联系:

中石协科技与信息工作部 汪洁

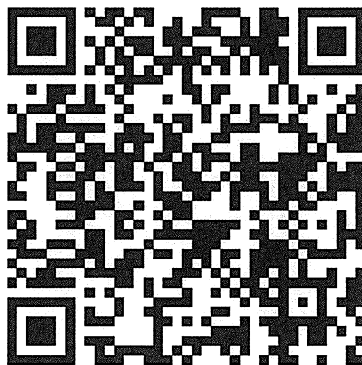
电 话: 010-64197176 13801064361

邮 箱: kjb@cpei.org.cn

访问网站下载《申报书》:

<https://cpei.org.cn/77/202212/4608.html>

扫描二维码下载《申报书》:



附件 2

2023 年第二届石油石化装备产业科技大会

参 会 回 执

单位名称				
姓 名	性别	职务/部门	手 机	住宿安排
				<input type="checkbox"/> 单人间 <input type="checkbox"/> 不住宿 <input type="checkbox"/> 标间单住 <input type="checkbox"/> 标间合住
				<input type="checkbox"/> 单人间 <input type="checkbox"/> 不住宿 <input type="checkbox"/> 标间单住 <input type="checkbox"/> 标间合住
				<input type="checkbox"/> 单人间 <input type="checkbox"/> 不住宿 <input type="checkbox"/> 标间单住 <input type="checkbox"/> 标间合住
				<input type="checkbox"/> 单人间 <input type="checkbox"/> 不住宿 <input type="checkbox"/> 标间单住 <input type="checkbox"/> 标间合住
				<input type="checkbox"/> 单人间 <input type="checkbox"/> 不住宿 <input type="checkbox"/> 标间单住 <input type="checkbox"/> 标间合住
开增值税发票信息（必填）				
单位名称				
税号				
地址				
电话				
开户行				
账号				

注： 1. 提前汇款的单位，可在会议现场直接领取发票。

2. 请于 4 月 20 日前发送至：

petro_expo@vip.163.com

附件 3

第二届石油石化装备产业
科技创新成果展览会
邀 请 函

展会主题
创新引领 科技强机

地点： 中国·西安 曲江国际会议中心

时间： 2023 年 5 月 9~11 日



一、展会背景及概况

石油石化装备产业科技创新成果展览会由中国石油和石油化工设备工业协会联合中国石油、中国石化、中国海油和国家电网公司的科技等管理部门共同举办。旨在进行行业科技创新成果展示交流，聚焦“三新”（新产品、新材料、新技术）成果，促进行业科技创新合作，着力打造一个涵盖行业全产业链的权威的“政产学研用”相结合的科技创新交流、展示和合作平台。

二、往期回顾

首届石油石化装备产业科技大会暨科技创新成果展览会于2021年5月29日至31日在四川成都召开。来自中石油、中石化、中海油等的科技管理部门、物资装备管理部门、油气田、炼化企业、工程技术公司、油服公司以及重点石油石化装备制造企业、高等院校和设计研究院所的领导、专家和专业代表400多人参观了展览。国家工业和信息化部装备工业二司、中国机械工业联合会等部委领导莅临展会参观指导。



三、2023 年展会亮点

- ◇ “三油一网”联袂组会
- ◇ 部委领导解读国家有关产业政策
- ◇ 行业院士专家现场指导
- ◇ 五个专业高端论坛同期举办
- ◇ 征选及发布“三新”成果并展示推介
- ◇ 汇聚行业科技创新先进企业
- ◇ 聚焦西部油气资源开发利用
- ◇ 行业主流媒体重点推介



四、展示特色

石油石化装备领域新产品、新技术、新材料；石油石化装备领域先进装置和设备、科研及试验技术设备；石油石化行业相关高校科研成果；石油石化装备领域配套技术与装备等。

五、参展注意事项

1. 详细填写《参展申请表》，单位负责人签字并加盖公章后回传并联系组委会相关人员；
2. 展位安排按“先申请、先付款、先安排”的原则。回传《参展申请表》、汇款底单发送至指定邮箱，五个工作日内将参展费用汇至组委会，逾期不予保留；
3. 展位确认后中途不得退出参展，否则费用将不予退还；
4. 为了保证展会专业性，参展商不得展出与展会内容无关展品，否则取消参展资格；
5. 为了保证展出效果，组委会有权对整体布置及部分展位进行调配。展商不得私自转让展位。

附件 4

2023 第二届石油石化装备产业科技创新成果展览会

参 展 报 名 表

展览会时间地点	2023 年 5 月 9 ~11 日, 西安曲江国际会议中心	
展示类型 (所选类型画√)	<input type="checkbox"/> 标准展位: RMB9000 元/标准展位 (9 m ² /个) 包含: 地毯、围板、公司名称楣板、咨询桌一张、椅子两把等。特殊用电请事先说明, 另行收费。 <input type="checkbox"/> 特装展位: 价格根据实际情况另议 <input type="checkbox"/> 光地展位: RMB900 元/m ² (36 平米起租) <input type="checkbox"/> 室内外广告位: 根据需求定制设计收费	
会刊广告	<input type="checkbox"/> 封面: ¥6,000 元 <input type="checkbox"/> 封底: ¥4,000 元 <input type="checkbox"/> 封二: ¥3,000 元 <input type="checkbox"/> 封三: ¥2,000 元 <input type="checkbox"/> 插页: ¥1,000 元	
参展单位名称		
参展单位地址		
展品内容		
对 接 单 位		参 展 单 位
公司名称: 北京中油展览有限公司 地 址: 北京市朝阳区安华里二区 1 号 邮 编: 100011 联 系 人: 马里洋 010-64523600/18600452866 贾非凡 010-64523820/18601292610 邮 箱: petro_expo@vip.163.com		联系人: 职 务: 电 话: 手 机: 邮 箱:
账户信息: 名 称: 北京中油展览有限公司 地 址: 北京市顺义区临空经济核心区 天柱西路甲 10 号 1 幢 电 话: 010-64523630 开户银行: 建设银行北京中轴路支行 银行账户: 11050173500000000326		参展单位盖章: 年 月 日
说明: 参展产品需符合展会参展范围和主题, 不侵犯他人知识产权, 如不相符自行承担全部法律责任。		