

# 广东省石油和化学工业协会

粤石化协〔2024〕01号

## 关于2024年度广东省石油和化学工业协会 科学技术奖提名工作的通知

各有关单位（专家）：

为深入实施创新驱动发展战略，进一步体现创新激励导向，促进广东省石油和化学工业高质量和绿色发展，根据国家和广东省关于深化科技奖励制度改革的精神，现启动2024年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖提名工作，有关事项通知如下。

### 一、提名要求

#### （一）提名者资格

以下单位或个人可提名广东省石油和化学工业协会科学技术奖的候选项目（人选/组织）：

1. 广东省石油和化学工业协会科学技术奖励委员会认定的第三方机构；
2. 各地级以上市石油和化工协会及相关专业协会、化工学会，广东省化工学会各专业委员会；
3. 广东省石油和化学工业协会科学技术奖励委员会认可的成果项目相应领域专家。

## （二）提名者要求

广东省石油和化学工业协会科学技术奖实行定额的评审制度。突出贡献奖授奖人数不超过 2 名；技术发明奖、科技进步奖一等奖授奖数量不超过 5 项，二等奖授奖数量不超过 10 项；三等奖授奖数量不超过 15 项。一等奖、二等奖、三等奖的项目奖励人数依次不超过 15 人、12 人、8 人，单位数依次不超过 5 个、4 个、3 个。

提名者应遵守提名规则和程序，规范提供有关材料，对提名材料的真实性、准确性及有效性负责，并在提名、答辩、异议处理等工作中承担相应责任。

提名者应当充分了解被提名对象的真实情况，严格依据评审标准（详见附件 1）提名，提出被提名对象的奖种、等级。突出贡献奖不分等级。技术发明奖、科技进步奖按等级标准提名，并须选择是否同意降级评审。自愿申请撤销拟授奖的项目，须隔一年才能再次被提名。

**1. 专家提名：**专家提名时，须先向广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室（以下简称“协会奖励办”）提出申请（附件 2），并提供提名人获奖证书等身份证明。协会奖励办收到申请后，经审核符合提名要求的，由协会奖励办发送同意提名通知。符合提名者资格且工作单位不相同的 3 位专家可联合提名 1 项科学技术奖，且每位专家每年只能参与 1 次提名。联合提名的专家中与提名项目（人选/组织）任一完成人同一单位的专家不超过 1 人。提名专家应在本人从事学科领域范围内进行提名。第一提名专家为

责任专家，对提名资料、答辩、异议处理等负主要责任。提名专家不可被提名为本年度省石油和化学工业协会科学技术奖完成人/候选人。

**2. 单位提名：**应在本学科、本行业、本地区、本部门范围内进行提名，提名奖种和数量不限。社会组织机构应按照省石油和化学工业协会科学技术奖提名规则和程序等要求，认真遴选和提名。

### **（三）提名项目（人选/组织）条件**

提名项目（人选/组织）应满足以下条件：

1. 突出贡献奖：在我省长期从事石油和化工自主创新工作，为建设科技创新强省做出重大贡献的科学技术人员，其工作单位应在广东省内。

2. 技术发明奖：在运用石油和化工科学技术知识做出产品、工艺、方法、材料及其系统等取得重大技术发明的个人，并且成果的核心技术必须已获得授权发明专利。项目的前3位完成人都必须是本项目授权发明专利的发明人之一（授权发明专利发明人少于3人时，发明人在提名项目中的排名优先）。

3. 科技进步奖：完成和应用推广创新性石油和化工科学技术成果，为促进我省科技进步和经济社会发展做出突出贡献的个人和组织。要求必须提交已获授权的知识产权证明或已公开发表的论文、专著等。

4. 获省石油和化学工业协会科学技术奖的个人不得连续两年被提名，同一完成人同一年度只能被提名1次。前一

年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖获奖人，无论排名先后，无论奖项类别，均不得作为项目完成人参与本年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审。

5. 技术发明奖、科技进步奖要求所有完成单位都是独立的法人单位，第一完成单位应在广东省内注册。列入国家或省部级计划（含基金计划）支持的项目，应当提供结题验收证明。

6. 提名项目所列论文、专著应在国内为主完成，知识产权应归国内所有。论文论著署名第一单位（标号为1的单位）为国外单位的，不得作为省石油和化学工业协会科学技术奖所有奖种评审的代表性论文专著。

7. 技术发明奖、科技进步奖要求成果已整体应用2年以上（即**2022年1月31日前**已应用）并需按照提名工作手册中有关要求提供应用情况和效果（效益）佐证材料。涉及有行政许可审批要求的，必须提交相应的行业许可批准证明材料（如农药、化肥、兽药、食品、压力容器、“三废”排放、动物实验等），且获得批准时间达到2年以上，即**2022年1月31日前**已获得批准。工程类项目要提交**2022年1月31日前**的整体工程竣工验收报告。

8. 对在新型冠状病毒肺炎疫情防控中发挥重要作用的科技成果，不受论文专著公开发表、行政许可审批或整体技术应用“满2年以上”的限制，第一完成单位需提供情况说明作为附件。

9. 提名项目（人选/组织）所使用的成果应为非涉密成

果且无知识产权权属纠纷。代表性论文、专著的第一作者或通讯作者（主编或副主编）、发明专利的发明人、专利权人、成果评价中所列的完成人未列入项目完成人的，以及论文署名第一的单位、知识产权的权利人以及成果评价中所列的完成单位未列入项目主要完成单位的，必须征得其个人或单位同意。项目第一完成人须亲笔撰写承诺内容、签署承诺函，由相关单位盖章，并将有关知情并同意不参与报奖证明材料存档备查。

10. 已提名的项目不可更改或增减完成人及完成单位，由提各单位发函（或提名专家签字）并经协会奖励办同意后，可撤销项目提名。

14. 提名者、被提名项目的完成人应符合科研诚信建设相关要求，自觉遵守评审纪律，对严重失信行为或违背科研伦理的责任主体实行“一票否决”。

## **二、公示要求**

单位提名前应在本地区、本部门范围内公示，并责成项目各完成单位、各完成人工作单位和完成单位按照《2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖公示表》的格式（附件 3）进行相应公示。

专家提名前应要求项目各完成单位、各完成人工作单位和完成单位按上述要求进行公示。

公示时间不少于 7 日，公示无异议或虽有异议但已妥善协调处理的项目方可提名。

## **三、提名书填写要求**

### **（一）填报和审核**

提名者、填报人、填报人所在单位均应按要求进行填报、审核等工作。

各有关单位（专家）按照《2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖提名工作手册》（附件 5）的要求填写或审核。提名书填写应当真实、可靠、完整，文字描述要准确、客观。请严格按照规定字数、页数填报。

填报人填写完成后提交相应人员审核，经提名者最终审核后，填报人才能生成正式版的 PDF 格式提名书。

### **（二）书面提名书制作要求**

书面提名书包括主件和附件，主件和附件合并用线左侧装订，不得采用胶装，首页无须另加封面。

主件为该项目正式版 PDF 格式的打印件，必须与电子版内容完全一致，不得再自行修改。提名专家、完成人必须亲笔签名，提名单位、完成单位、工作单位名称必须与法人单位公章一致。

附件可以是扫描打印件或复印件，内容应与电子版内容一致，不得擅自增加或删减。

### **（三）提名书报送**

各提名单位、责任专家负责对所提名材料进行审查、汇总和报送。报送材料包括：每个项目书面提名书原件一式三份，电子文档一份。

## **四、形式审查**

协会奖励办将组织专家对本年度所有提名项目进行形

式审查，形式审查不合格的项目，不予提交评审。

### 五、提名时间要求

（一）开始受理时间：2024 年 4 月 1 日 9:00。

（二）材料送交截止时间：2024 年 4 月 30 日 17:00。

### 六、联系方式

电子邮箱：gdpcia@163.com（请优先使用电子邮件咨询）

业务咨询：020-83322575，微信公众号“粤石化”

受理地点：广州市越秀区东风中路 300-1 号金安大厦东座副楼六楼 612 室

- 附件：1. 广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审标准  
2. 广东省石油和化学工业协会科学技术奖专家提名申请表  
3. 2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖公示表（格式）  
4. 广东省石油和化学工业协会科学技术奖提名项目汇总表  
5. 2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖提名工作手册



抄报：广东省科学技术奖评审委员会办公室、广东省工业和信息化厅、广东省民政厅

附件1

## 广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖评审标准

评价指标	指标含义及说明	评 价 标 准		
		好	较好	一般
科学思想品德	热爱祖国、热爱科技事业，具有高尚的科学道德、严谨的治学态度，有良好的科研诚信和学术作风。			
科研成就或经济社会效益	取得重大学术发现或重大发明创造，带动该学科或相关领域取得突破性发展。 科技成果得到推广应用，取得巨大经济社会效益，为广东科技进步做出重大贡献。			
同行认可	活跃、工作在当代科技前沿，长期坚持从事某领域的科学研究和创造发明，在该领域得到同行的认可。			
人才培养	注重团队建设，培养出一批人才。			



## 广东省石油和化学工业协会技术发明奖评审标准

评价指标	指标含义及说明	评 价 标 准		
		好	较好	一般
新颖性与创造性	是否为国内外首创，或者国内外虽有但技术内容尚未公开也未曾公开使用过。项目在技术思路、原理、措施、方法上的创新程度。			
技术的先进性	与国内外同类技术相比，其总体技术水平、主要性能（性状）技术经济指标、环境与生态指标等所处的位置。 解决关键技术难题或取得发明专利和 PCT 专利的情况。			
应用情况和效果	指该发明已经形成生产能力或达到实际应用的程度，包括技术的稳定、可靠性，已经形成的生产规模与应用范围，已经取得的应用效果。			
发展前景及潜在效益	指项目的发展趋势及扩展潜力，对解决关键性技术问题、行业技术进步、产业结构优化升级、产品更新换代的作用。			

## 广东省石油和化学工业协会科技进步奖评审标准

评价指标	指标含义及说明	评 价 标 准		
		好	较好	一般
技术创新程度	指项目在技术开发中解决关键技术难题并取得技术突破，掌握核心技术并进行集成创新的程度，自主创新技术在总体技术中的比重。已取得发明专利和 PCT 专利或形成先进技术标准。			
指标先进程度	与国内外同类技术相比，其总体技术水平、主要性能（性状）、技术经济指标、环境与生态指标等所处的位置。市场竞争情况，如替代进口产品或突破技术壁垒进入国际市场等。			
应用情况和效益	经济效益包括直接经济效益和间接经济效益。 社会效益包括促进我省科技进步、环境保护、资源利用、防震减灾、健康生活、可持续发展等方面取得的综合效益。			
推动科技进步的作用	对实现高新技术产业化，解决行业、区域发展的重点难点问题，推动产业结构调整和优化升级，提高企业和行业竞争力，促进技术跨越和进步的作用。			

附件 2

广东省石油和化学工业协会科学技术奖专家提名申请表  
(2024 年度)

类别	姓名	出生年月	工作单位	从事专业	二级学科	身份*	手机号码	电子邮箱
提名专家 1 (责任专家)								
提名专家 2								
提名专家 3								
项目联系人								
提名项目名称							所属学科	
第一完成人及单位								
提名奖种	<input type="checkbox"/> 突出贡献奖 <input type="checkbox"/> 技术发明奖 <input type="checkbox"/> 科技进步奖							
项目简介 (不超过 300 字)								
提名专家签名	<p><b>声明：</b>本人遵守广东省石油和化学工业协会科学技术奖的有关规定，同意在项目公示时公布个人相关信息（姓名、工作单位、学科专业及提名意见等），本年度不再作为广东省石油和化学工业协会科学技术奖的完成人，本项目是本人本年度唯一提名项目。</p> <p>(通过责任提名专家本人邮箱发送可不签名)</p> <p style="text-align: right;"><b>专家签名：</b></p>							

\* 请将本表作为附件发送至：gdpcia@163.com，并同时抄送所有提名专家和项目联系人，邮件及附件标题为“专家提名申请表—所有提名专家姓名”。本表由责任提名专家本人邮箱发送时可不签名，由项目组人员发送时需发送专家签名的扫描件。

- 说明：1. 提名专家必须填写 3 人。
2. 提名专家身份（请填数字）：①中科院院士；②工程院院士；③省突出贡献奖获奖者；④国家科学技术奖完成人；省科学技术奖完成人；⑤本专业高级职称专家。
3. 项目联系人：身份一般填写“项目完成人”或“科研管理人员”。

附件3

2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖公示表  
(突出贡献奖格式)

候选人 基本情况	姓名		工作单位			
	职称		学历		从事专业	
提名者						
提名意见						
候选人的主要科学技术成就和贡献						

## 2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖公示表 (技术发明奖、科技进步奖格式)

项目名称	
主要完成单位	单位 1 (科技进步奖填写, 自然科学奖及技术发明奖不填写)
	单位 2
	...
主要完成人 (职称、完成单位、工作单位)	1. 张某 (职称、工作单位、完成单位、主要贡献)
	2. 李某 (职称、工作单位、完成单位、主要贡献)
	3. 赵某 (职称、工作单位、完成单位、主要贡献)
	...
代表性论文 专著目录	论文 1: <名称、期刊、年卷、第一作者、通讯作者>
	论文 2: <名称、期刊、年卷、第一作者、通讯作者>
	专著 3: <名称、出版社、主编、副主编>
	...
知识产权名称	专利 1: <名称> (专利授权号、发明人、权利人)
	专利 2: <名称> (专利授权号、发明人、权利人)
	软件著作权 3: <名称> (软件登记号、著作权人)
	...

附件 4

## 广东省石油和化学工业协会科学技术奖 提名项目汇总表

序号	专业组名称	项目类型	项目名称	第一完成单位	第一完成人

说明：项目类型填写突出贡献奖、技术发明奖或科技进步奖。

联系人：

联系方式：

提名单位/专家（盖章/签名）

填表日期： 年 月 日

附件 5

# 2024 年度广东省石油和化学工业协会 科学技术奖提名工作手册

广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室

2024 年 2 月

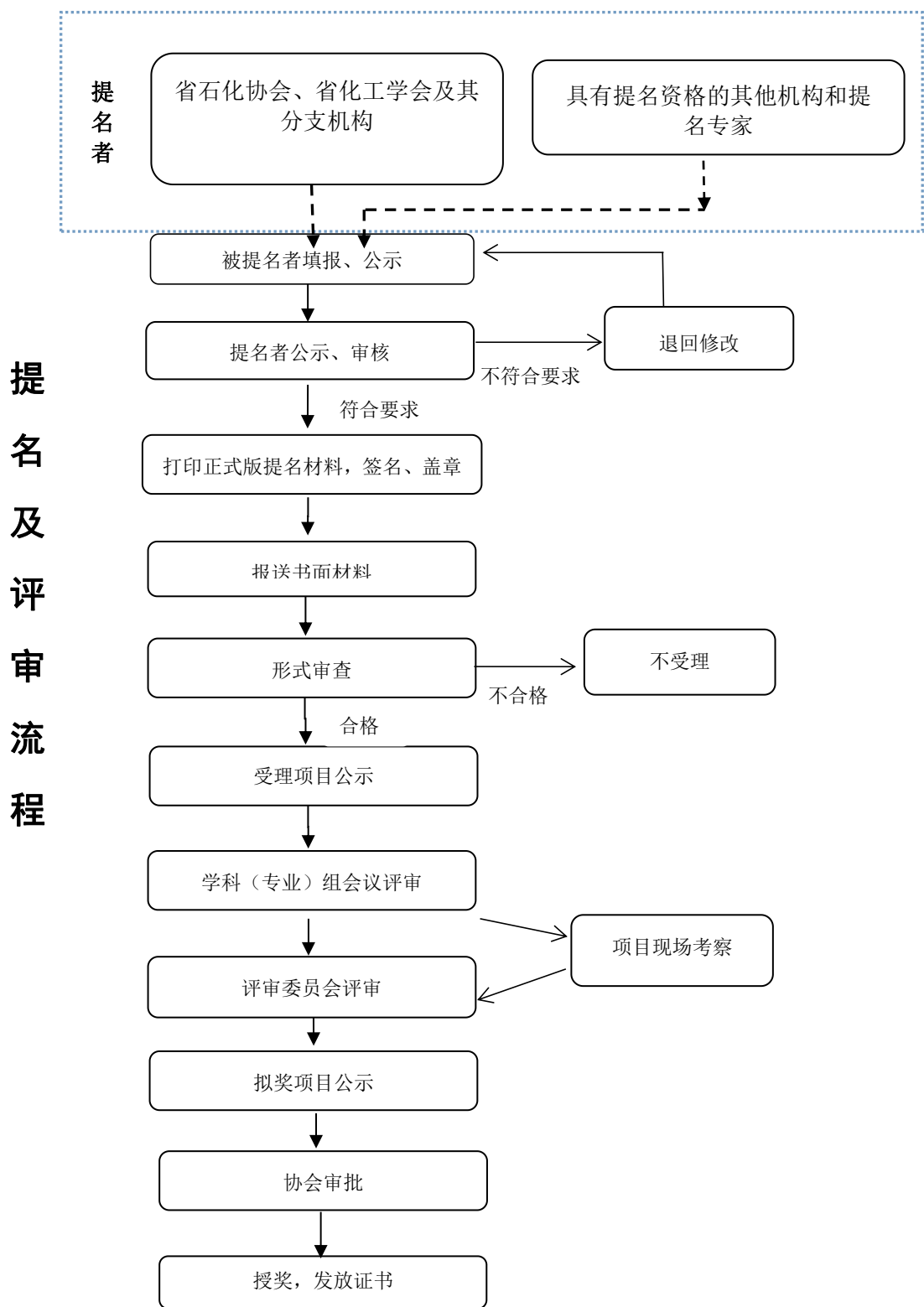
# 目 录

2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖励工作安排 .....	1
广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖提名书 .....	5
《广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖提名书》填报要求 ...	17
广东省石油和化学工业协会技术发明奖提名书 .....	20
《广东省石油和化学工业协会技术发明奖提名书》填报要求 .....	34
广东省石油和化学工业协会科技进步奖提名书 .....	41
《广东省石油和化学工业协会科技进步奖提名书》填报要求 .....	55
2024 年度广东省石油和化学工业协会科技奖专业组评审范围 .....	63



## 2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖励工作安排

时间	工 作 安 排
4 月	2024 年度省石化协会科学技术奖提名
5 月	提名书形式审查以及受理项目公示
6-7 月	评审、拟奖项目公示
8 月	审批、公布



业务咨询：020 - 83322575，gdpcia@163.com（请优先使用电子邮件咨询）

## 一、提名

### 1. 填报:

突出贡献奖：候选人本人填报；

技术发明奖：第一完成人填报；

科技进步奖：第一完成单位的项目完成人填报；

### 2. 审核:

**财务管理员审核**——由填报人所在单位的财务管理员对提名书中的经济效益进行审核。如无经济效益的填写“无经济效益”，提交到完成单位。

**完成单位审核**——由填报人所在单位的管理员按对应奖种填报要求中“形式审查不合格内容”的要求审核材料，审核通过后提交到提名者（提名单位或专家）。

**提名者审核**——由提名者按对应奖种填报要求中“形式审查不合格内容”的要求审核材料，审核通过后在规定时间内提交。

### 3. 公示内容及要求

各填报项目的公示内容见《关于 2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖提名工作的通知》的附件 3。公示期不少于 7 日。

## 二、书面材料报送

**书面材料打印**——打印出提名书正式版及其附件。

**完成人签名**——所有完成人在各自相应“主要完成人情况表”中亲笔签名，并由各完成人的工作单位和完成单位加盖法人单位公章。第一完成人在“承诺函”、“完成人合作情况表”、“完成人、完成单位合作关系汇总表”中亲笔签名。

**完成单位签名、盖章**——所有完成单位（必须是法人单位）在各自相应的“主要完成单位情况表”中加盖法人单位公章，在“法定代表人签字”处签名。单位名称要与法人单位公章和“法人证书”一致。

**提名者签名、盖章**——提名单位、机构在首页和“提名意见”表中加盖提名单位公章，并在“法定代表人签字”处签名，提名专家在首页和“提名意见”表中亲笔签名；打印“广东省石油和化学工业协会科学技术奖提名项目汇总表”（见《关于 2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖提名工作的通知》附件 4。）并加盖单位公章，按要求装订，在规定的时间内统一将提名书及其附件（3 份）送至广东省石油和化学工业协会科学技术奖励委员会办公室。

## 三、形式审查、受理项目公示

协会奖励办按照本手册要求对所提名的项目（人选、组织）进行形式审查。形式审查合格的项目在广东省石油化工咨询网“通知公告”栏目进行公示，公示期为7个工作日。形式审查合格且公示期满无异议的项目为正式受理项目，将进入评审环节。形式审查不合格或有争议未解决的项目不予受理，不进入评审。

#### **四、评审**

协会奖励办将组织专家进行评审和对部分候选项目（人选、组织）现场考察，召开评审委员会评审会议，产生本年度省石油和化学工业协会科学技术奖拟奖项目（人选、组织）。

#### **五、拟奖公示**

拟奖项目将在广东省石油化工咨询网进行公示，任何单位和个人若对拟奖项目有异议，可在公示期内以书面形式向广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室提出。异议应当签署真实姓名或加盖单位公章，并注明联系方式，否则不予受理。

异议处理结束后，拟奖项目上报协会审批。

#### **六、授奖**

由协会发布年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖的授奖通报，发放证书。

# 广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖提名书

(2024 年度)

候选人（签名）：

候选人从事专业：

联系人：

联系电话：

移动电话：

候选人单位（盖章）

提名者（盖章/签字）

年 月 日

年 月 日

广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室

## 一、候选人基本情况

姓 名		性 别		民 族		照 片	
身份证号			党 派				
出生日期		出 生 地		籍 贯			
最高学历		最高学位		授予时间			
院 士		当选时间		国 籍		户籍所在地	
职 称		职 务		电子邮箱			
所学专业				从事专业			
单 位	工作单位						
	单位地址						
	联系电话		移动电话		传 真		
受教育情况：（限 300 字）							

## 二、提名专家意见（选择“专家提名”时按此表填写）

责任专家	姓名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职 称			学科专业	
通讯地址			邮政编码	
电子邮箱			联系电话	
专家 2	姓名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职 称			学科专业	
专家 3	姓名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职 称			学科专业	
提名意见：（限 600 字）				
<p><b>声明：</b>本人对提名书及全部附件材料进行了严格审查，确认该候选人符合提名条件，提名材料全部内容属实，并按要求进行了公示，公示期满无异议，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规的情形。本人承诺将严格按照广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室的有关规定和要求，认真履行作为提名者的义务并承担相应的责任。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p>				
<p>提名专家签名：_____ 年    月    日</p>				

## 二、提名单位意见（选择“单位提名”时按此表填写）

提名单位			
通讯地址		邮政编码	
联系人		联系电话	
电子邮箱		传真	
提名意见：（限 600 字）                    			
<p><b>声明：</b>我单位对提名书及全部附件材料进行了严格审查，确认该候选人符合提名条件，提名材料全部内容属实，并按要求进行了公示，公示期满无异议，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规的情形。我单位承诺将严格按照广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室的有关规定和要求，认真履行作为提名者的义务并承担相应的责任。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p> <p style="text-align: center;">法定代表人签名：<span style="float: right;">单位（盖章）</span></p> <p style="text-align: center;">年   月   日<span style="float: right;">年   月   日</span></p>			



### 三、工作简历

年 月	至	年 月	工作单位	职务、职称

### 四、曾获奖励情况

获奖时间	奖种/荣誉称号	获奖项目名称	奖励等级	授奖部门（单位）

本表所填奖种/荣誉称号是指：

- 1.国务院设立的科技奖励；
- 2.地市、省、自治区、直辖市政府和国务院有关部门、中国人民解放军设立的科技奖励；
- 3.国际组织和外国政府设立的科技奖励；
- 4.地市和省部级和国家的荣誉称号、表彰；
- 5.其他知名社会科技奖励。

## 五、主要证明目录

### 1. 获得知识产权情况表（限 20 个）

序号	知识产权类别	知识产权具体名称	授权国家（地区）	授权号	授权时间	证书编号	权利人	发明人
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

本表所填知识产权指在国内外获得的专利、计算机软件著作权和其他知识产权。对于专利以外的知识产权，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

## 2. 候选人发表论文、专著情况表（限 20 篇）

序号	论文专著名称	刊名	年卷页码	发表时间	通讯作者	第一作者	其他作者	他引总次数	论文署名单位是否包含国外单位
1			(xx年xx卷xx页)						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
合计									

### 3. 论文、专著被他人引用情况

（请按照引文的学术影响程度顺序填写，限 20 篇）

序号	被引用代表性 论文专著序号	引文题目/作者	引文刊名	引文发表时间 (年月日)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

## 六、候选人工作单位意见

单位名称					
法定代表人		单位性质		所在地	
联系人		联系电话		移动电话	
传 真			邮政编码		
通讯地址					
电子邮箱					
候选人工作单位意见：（限 800 字）					
<p><b>声明：</b>我单位对提名书及全部附件材料进行了严格审查，确认该候选人符合提名条件，提名材料全部内容属实，并按要求进行了公示，公示期满无异议，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规的情形。我单位承诺将严格按照广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室的有关规定和要求，认真履行作为候选人工作单位的义务并承担相应的责任。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p> <p>法定代表人签字：_____ 工作单位（公章）_____</p> <p>_____年 ____月 ____日 _____年 ____月 ____日</p>					

## 七、成就和贡献

请如实客观地填写候选人为我省石油和化学工业科学技术事业发展所做的创造性工作；简明扼要表述以候选人为主完成的科学发现、技术发明或科学创新要点，在学科发展、推动行业技术进步等方面做出的突出贡献；对近 5 年的主要工作和贡献单列成段表述；总字数不超过 5000 字。

八、评审意见

评 审 组 评 审 意 见
<p>推荐（                      ）为突出贡献奖候选人。</p> <p>组长签名：</p> <p>专家签名：</p> <p>年      月      日</p>
广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会评审意见
<p>（                      ）为突出贡献奖拟奖人。</p> <p>广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室（盖章）</p> <p>年      月      日</p>

## **九、 附件（材料按以下顺序装订，内容与电子版一致）**

1. 知识产权证明；
2. 公开发表的主要论文；
3. 主要论文及专著被他人引用证明；
4. 重要获奖证书；
5. 候选人近期工作照片和标准照片各 1 张；
6. 其他；
7. 纸质材料电子版 U 盘。



# 《广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖提名书》

## 填报要求

### 第一部分 总体要求

#### 一、突出贡献奖候选人应具备的条件

广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖授予在我省长期从事石油和化学工业自主创新工作，为我省石油和化学工业科学技术的发展作出杰出贡献，经济效益和社会效益重大的科技人员。

突出贡献奖候选人应当具备以下所有条件：

1. 爱岗敬业，品德高尚，科研诚信和职业道德优秀；
2. 对我省石油和化学工业科学技术发展作出历史性贡献者；或对我省石油和化学工业科学技术发展作出突破性贡献者；
3. 对推动我省石油和化学工业科学技术发展作出重大经济效益和社会效益者；
4. 培养一批杰出人才，建成有影响力的科研团队；
5. 得到省内外科技界和社会各界的认可，并仍在科研或产业一线工作。

#### 二、形式审查不合格内容

1. 候选人不是中国公民；
2. 候选人工作单位不是广东省内所属机构；
3. 提名单位或提名专家未在首页及提名意见两处盖章或亲笔签名；
4. 缺少证明候选人贡献的佐证材料；
5. 候选人本年度参与了省石油和化学工业协会科学技术奖其他奖项的提名或为上一年度的获奖者；
6. 电子版提名书与书面提名书不一致；
7. 其他不符合《广东省石油和化学工业协会科学技术奖管理办法》等规定的情形。

### 第二部分 具体要求

#### 《广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖提名书》制作要求

书面提名书包括主件和附件。采用规格 A4 纸张打印，一式三份。正文字体为宋体、不小于小四

号，行距不小于 18 磅。提名书主件和附件合并**竖向左侧用线装订**成册，不要另加封面。

## **《广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖提名书》填写说明**

### **一、候选人基本情况**

1. **学位：**指在国内外获得的最高学位。
2. **院士：**请如实填写是否为中国科学院院士、中国工程院院士。
3. **联系电话：**应在联系电话号码前写明区号，如 020-81234567。
4. **受教育情况：**指候选人接受的大学以上的教育情况，按受教育的时间顺序填写。限 300 字。

### **二、提名意见**

限 600 字。本部分应由提名者填写。提名意见应包括：对照广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖授奖条件，如实写明对候选人的评价意见及提名理由。

### **三、工作经历**

工作经历应按候选人所从事过工作的时间顺序填写。

### **四、曾获奖励情况**

限 10 项。每个所获奖项均须在附件中附上相应的获奖证书图片。获奖时间只填“年、月”。所填奖项或荣誉称号是指：

1. 国务院设立的科技奖励；
2. 地市、省、自治区、直辖市政府和国务院有关部门、中国人民解放军设立的科技奖励；
3. 国际组织和外国政府设立的科技奖励；
4. 地市、省部级和国家的荣誉称号、表彰；
5. 其他业内知名社会科技奖励。

### **五、主要证明目录**

1. **获得知识产权情况表：**限 20 个。本栏目的知识产权指在国内外获得的专利、计算机软件著作权和其他知识产权。对于其他知识产权，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。
2. **候选人发表论文、专著情况：**指候选人论文、专著发表情况。请注明第几作者，限 20 篇。
3. **论文、专著被他人引用情况：**限 20 篇。指候选人所发表论文、专著的内容被他人公开评价和引用的情况，按照引文的学术影响程度的顺序填写。

### **六、候选人工作单位意见**

限 800 字。指候选人所在工作单位的评价意见。

### **七、成就和贡献**

限 5000 字。本栏目是评价候选人是否符合广东省石油和化学工业协会科学技术突出贡献奖授奖条件的重要依据。应详实、准确、客观地填写候选人从开始工作起至今为止，为我省石油和化学工业科

学技术事业发展所做的创造性工作，以及在学科发展、推动行业技术进步等方面做出的卓越贡献。**应将近 5 年候选人的主要工作和贡献单列成段表述。**（以列表形式列出不超过 10 个代表性课题或成果）。请按照下列建议提纲内容详细填写。

**建议提纲：**(1)候选人在当代石油和化学工业科技前沿工作情况；(2)在石油和化学工业基础研究、应用基础研究方面取得的系列或者重大发现，对学科理论的丰富和拓展，对该学科或者相关学科领域突破性发展的推动，国内外同行评价情况，以及对科学技术发展和社会进步做出的贡献；(3)在石油和化学工业科学技术创新、科学技术成果转化和高技术产业化中取得的系列或重大技术发明，对科技成果转化和实现产业化的推动，对该领域技术的跨越发展和产业结构变革的促进，创造的经济效益或者社会效益，以及对促进经济、社会发展和保障国家安全做出的贡献；(4)候选人的科学道德、敬业精神，治学态度和学术作风；(5)在教书育人、团队建设等方面的情况。

## 八、评审意见

由评审专家填写。

## 九、附件

1. **知识产权证明：**候选人在国内外获得的专利、计算机软件著作权和其他知识产权的授权书。

2. **公开发表的主要论文及专著：**候选人在公开发行的学术刊物中发表的重要论文及专著。

论文提交全文；专著提交首页、版权页、核心内容和文献页。每篇论文（专著）1 个 PDF 文件，合计不超过 20 个 PDF 文件。

3. **主要论文及专著被他人引用情况：**提交的论文、专著被他人引用的重要论文、专著中密切相关内容部分的复印件。

4. **重要获奖证书：**有代表性的获奖证书复印件。

5. **照片：**候选人近期彩色工作照片和标准照片各 1 张。

6. **其他：**有助于评价候选人对我省石油和化学工业做出重大科技贡献的其他证明材料。

7. **电子文档：**所有纸质材料的电子版（PDF 格式）U 盘。

# 广东省石油和化学工业协会技术发明奖提名书

(2024 年度)

专业评审组：

## 一、项目基本情况

项目名称	(限 30 字)	
主要完成人		
提名单位 (盖章) 提名专家 (签名)		
成果有无涉密	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
所属学科		
相关学科		
所属国民经济行业		
项目起止时间	起始： 年 月 日	完成： 年 月 日
任务来源		

联系人：

联系电话：

移动电话：

传 真：

电子邮箱：

## 二、提名专家意见（选择“专家提名”时按此表填写）

责任专家	姓名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职 称			学科专业	
通讯地址			邮政编码	
电子邮箱			联系电话	
专家 2	姓名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职 称			学科专业	
专家 3	姓名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职 称			学科专业	
提名意见：（限 600 字）				
<p><b>声明：</b>本人对提名书及全部附件材料进行了严格审查，确认该候选项目符合提名条件，提名材料全部内容属实，并按要求进行了公示，公示期满无异议，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规的情形。本人承诺将严格按照广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室的有关规定和要求，认真履行作为提名者的义务并承担相应的责任。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p> <p>提名等级： <input type="checkbox"/>一等奖 <input type="checkbox"/>二等奖 <input type="checkbox"/>三等奖 （<input type="checkbox"/>接受/<input type="checkbox"/>不接受）降级评审</p> <p>提名专家签名： _____ 年 月 日</p> <p>第一完成人声明：本人同意提名者的提名意见以及提名等级。</p> <p>第一完成人签名： _____ 年 月 日</p>				

## 二、提名单位意见（选择“单位提名”时按此表填写）

提名单位			
通讯地址		邮政编码	
联系人		联系电话	
电子邮箱		传真	
提名意见：（限 600 字）			
<p><b>声明：</b>我单位对提名书及全部附件材料进行了严格审查，确认该候选项目符合提名条件，提名材料全部内容属实，并按要求进行了公示，公示期满无异议，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规的情形。我单位承诺将严格按照广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室的有关规定和要求，认真履行作为提名者的义务并承担相应的责任。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p> <p>提名等级： <input type="checkbox"/>一等奖 <input type="checkbox"/>二等奖 <input type="checkbox"/>三等奖 （<input type="checkbox"/>接受/<input type="checkbox"/>不接受）降级评审</p> <p>法定代表人签名： _____ 单位（盖章） _____</p> <p>_____ 年 _____ 月 _____ 日 _____ 年 _____ 月 _____ 日</p> <p>第一完成人声明：本人同意提名者的提名意见以及提名等级。</p> <p>第一完成人签名： _____ 年 _____ 月 _____ 日</p>			

三、项目简介

(限 1200 字)

四、主要技术发明

(包括重要技术发明、研究局限性两部分，共限 6 页)

五、客观评价

(共限 3 页)

## 六、应用情况和效果

### 1. 应用情况

(共限 2 页)

--

### 2. 主要应用单位情况表(限 10 项)

序号	应用单位名称	应用技术名称	应用起始时间	应用单位联系人及电话	应用情况概述
1			年 月		
2			年 月		
3			年 月		
4			年 月		
5			年 月		
6			年 月		
7			年 月		
8			年 月		
9			年 月		
10			年 月		



### 3. 应用效果

(共限 2 页)

## 七、主要完成人情况表

第__完成人	姓 名		性 别		国 籍	
证件类型		证件号码			民 族	
出 生 地	省（自治区）	市	籍 贯		出生日期	年 月 日
毕业院校				毕业时间	年 月 日	
最高学历				最高学位		
职 称				职 务		
党 派		归国人员			归国时间	
工作单位					所 在 地	
二级单位					联系电话	
电子邮箱		移动电话			传 真	
通信地址					邮政编码	
专业、专长						
完成单位					所 在 地	
参加项目的 起止时间	年 月 日至 年 月 日					
曾获地市级以上科技奖情况：						
对本项目主要贡献：						
主要贡献支撑材料（附件编号）：						
<b>声明：</b>  <b>该项目是本人本年度被提名的唯一项目，本人同意完成人排名。</b> 本人承诺遵守有关规定和要求，保证所提交的材料真实有效，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假，愿承担相应责任并接受相应处理。  <div style="text-align: right;">本人签名：</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>			<b>完成单位声明：</b>  本单位确认该完成人情况表真实有效，对该项目按要求进行公示，公示期满无异议，且该项目不存在任何违反科研诚信和有关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。  <div style="text-align: right;">完成单位（盖章）</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>			<b>工作单位声明：</b>  本单位已按要求进行公示且无异议，同意该完成人参与本年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖申报。  <div style="text-align: right;">工作单位（盖章）</div> <div style="text-align: right;">年 月 日</div>

八、评审意见

学 科（专 业）组 评 审 意 见
<p>推荐该项目为（            ）等奖候选项目。</p> <p>组长签名：</p> <p>专家签名：</p> <p>年      月      日</p>
广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会评审意见
<p>该项目为（            ）等奖拟奖项目。</p> <p>广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室（盖章）</p> <p>年      月      日</p>

九、主要证明目录

1. 知识产权和标准规范目录（限 10 个）

序号	知识产权 (标准) 类别	知识产权 (标准) 具体名称	国家 (地区)	授权号 (标准 编号)	授权 (标准 发布) 日期	证书编 号(标准 批准发 布部门)	权利人 (标准 起草单 位)	发明人 (标准 起草人)	发明 专利 (标准)有效 状态
1	(第 1 项必须填写“发明专利”)								
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

注：本表所填知识产权指在国内外获得的专利、计算机软件著作权和其他知识产权。对于发明专利以外的其他知识产权，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。所有知识产权和标准规范应于 2024 年 1 月 31 日前授权、发布。“授权号”是指专利号（如中国大陆专利为 ZL 加 13 位数字）或软件著作权登记号；“证书编号”是指专利证书或软著登记证书的编号。

2. 代表性论文、专著（限 5 篇，非必填）

序号	论文专著名称	刊名	年卷页码	发表时间	通讯作者	第一作者	其他作者	他引总次数	论文署名单位是否包含国外单位
1			(xx 年 xx 卷 xx 页)						
2									
3									
4									
5									
合计									

注：代表性论文、专著可以不提供，若提供则需满足发表在国内期刊的论文或国内出版的专著不少于 1 篇（部）

补充说明（视情填写）：

3. 承诺函

承 诺 函

（请第一完成人亲笔手写以下承诺内容，亲笔签名后由其完成单位或工作单位盖章）

本人承诺：（1）本项目所列知识产权和论文符合科研诚信的相关规定，遵循国际公认的科研伦理规范和生命伦理准则等提名要求，无争议。（2）已明确告知所列知识产权的权利人和发明人、论文（专著）所有作者：所列知识产权和论文（专著）用于提名 2024 年度广东省石油和化学工业科学技术奖，如项目获奖，所列知识产权和论文（专著）不得再次参评。（3）未列入项目主要完成人的知识产权权利人和发明人，论文第一作者和通讯作者（含共同第一作者、共同通讯作者），专著主编和副主编，结题验收、成果评价和成果登记证明中的完成人已出具“同意不参与报奖声明”，与其他作者等相关人员的有关知情证明材料均存档备查。（4）如因上述事项引发争议，将积极配合调查处理并承担相应责任。

手写区域：

第一人完成人（签名）：

单位（盖章）：

年 月 日

年 月 日

#### 4. 技术评价及国家法律法规要求行业审批文件目录

(1) 结题验收证明（只附验收意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单、成果登记证书）

序号	计划（基金）名称	项目名称	项目编号	结题（验收）时间	评价部门	成果登记证明
1						
2						
3						

(2) 成果评价证明（只附成果评价意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单、成果登记证书）

序号	成果名称	评价证书编号	评价时间	评价部门	成果登记证明
1					
2					
3					

(3) 行业许可文件及检测证明（新药、农药、化肥、兽药、食品、压力容器等批准文件）

序号	批件类别	批件名称	批件编号	发证部门	首次发证时间	最新换证时间
1						
2						
3						

(4) 实验动物相关证明（论文、知识产权、主要技术发明论述中涉及动物实验的必填）

序号	论文、知识产权编号或主要技术发明点	动物品系(品种)、数量	动物实验证明编号	动物质量合格证明编号
1				
2				

注：主要技术发明论述中的动物实验与所附的论文中的动物实验相符，只需填论文名称。只有技术发明论述的，请填动物实验名称。

(5) 环保证明

项目实验、生产过程中“三废”排放	排放物	环保达标证明材料
<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	<input type="checkbox"/> 废水 <input type="checkbox"/> 废气 <input type="checkbox"/> 废物	

## 5. 完成人合作关系说明

--

完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/ 项目排名	合作时间	证明材料	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

**第一完成人签名：**



## 6. 其他证明

- 1.应用情况和效果佐证材料
- 2.支撑本项目主要技术发明、客观评价及完成人学术贡献的其他证明材料

## 十、附件（材料按以下顺序装订，内容与电子版一致）

1. 知识产权和标准规范等证明；
2. 代表性论文、专著；
3. 应用满两年的佐证材料或为新型冠状病毒肺炎疫情防控的科技成果的情况说明；
4. 结题验收证明（验收意见、完成单位名单、完成人名单、成果登记证书）；
5. 成果评价证明（成果评价意见、完成单位名单、完成人名单、成果登记证书）；
6. 检测证明及行业许可文件；
7. 实验动物合格证明；
8. 环保证明；
9. 其他证明（应用情况和效果佐证材料等）。
10. 所有纸质材料的电子文档（PDF 格式）U 盘。

# 《广东省石油和化学工业协会技术发明奖提名书》填报要求

## 第一部分 总体要求

### 一、技术发明奖项目提名要求

技术发明奖授予运用科学技术知识对石油和化学工业产品、工艺、材料及其系统等做出重大技术发明的个人。

前款所称重大技术发明，应当具备以下所有条件：

1. 前人尚未发明或尚未公开；
2. 具有先进性、创造性和技术价值；
3. 经实施，创造显著经济效益或具有广泛的应用前景。

### 二、形式审查不合格内容

1. 前3位完成人不是授权发明专利的发明人（发明人少于3人时指发明人）；
2. 未提交所列已授权的发明专利，或提交了未授权的知识产权；
3. 提供了知识产权权利人、发明人均不是项目主要完成人的知识产权；
4. 代表性论文、专著署名第一单位不是国内单位；
5. 主要成果不是广东省内单位完成的；
6. 未提交国内发表的代表性论文、专著（可以不提交论文专著，若提交则至少有一篇在国内发表）；
7. 所列代表性论文、专著在以往年度获奖项目或本年度其他项目中重复使用；
8. 所列主要知识产权证明在以往年度获奖项目或本年度其他项目中重复使用；
9. 主要技术评价证明材料在以往年度获奖项目或本年度其他项目中重复使用；
10. 所列完成人有非中国籍公民；
11. 完成人未在签名处亲笔签名，完成人工作单位、完成单位未在单位盖章处盖章；
12. 第一完成人未亲笔手写“承诺函”内容，未在“承诺函”、“完成人合作关系说明”中亲笔签名，其完成单位或工作单位未在“承诺函”盖章；
13. 完成人“对本项目主要贡献”一栏未填写“主要贡献支撑材料”；
14. 完成人为提名项目中结题验收、成果评价专家；
15. 第一完成人的完成单位不是广东省内所属单位；
16. 提名单位或提名专家未在首页及提名意见两处盖章或亲笔签名；
17. 未提供“结题验收证明”或“成果评价证明”；
18. 国家或省部级计划立项的项目，未提供项目验收结题报告等有效证明材料；
19. 涉及动物实验的未提供实验动物合格证明；
20. 项目整体技术应用时间不足两年，即2022年1月31日后才开始应用；

21. 按规定需要行政审批的项目，未提交相关部门的审批证明，或者行政审批时间未满 2 年（即 2022 年 1 月 31 日后批准）；
22. 工程类项目未提交工程竣工验收报告，或验收时间不足 2 年，即 2022 年 1 月 31 日后验收；
23. 电子版材料与书面材料不一致；
24. 未按附件目录要求提供附件材料；
25. 同一完成人在本年度中同时参与多个项目提名；
26. 其他不符合有关规定和要求的情况。

## 第二部分 具体要求

### 《广东省石油和化学工业协会技术发明奖提名书》制作要求

书面提名书包括主件和附件。采用规格 A4 纸张打印，一式三份，正文字体为宋体、不小于小四号，行距不小于 18 磅。提名书主件和附件合并竖向左侧用线装订成册，不要另加封面。

### 《广东省石油和化学工业协会技术发明奖提名书》填写说明

#### 一、项目基本情况

1. **专业评审组：**按项目主要发明点所属学科领域在石油天然气和石油化工、基本化工（基础化工原料、化肥、农药）、合成材料（合成树脂、合成纤维、合成橡胶及其制品）、精细化工（涂料、油墨、染料、颜料、日用化学品、专用化学品等）、其他（化工机械设备、电气、仪表、矿山、施工、检测、石化化工软科学等）五个专业组评审组中选择评审组。

2. **项目名称（中文）：**限 30 字。应围绕核心发明的技术内容，简明、准确地反映出主要技术发明内容和特征，项目名称中一般不使用 xx 研究的表述，不得出现企业名称和具体商品品牌等字样，不用英文缩写。

3. **主要完成人：**为“主要完成人情况表”中的完成人。

4. **提名单位/提名专家：**提名单位是指省石化协会各有关组成部门及直属机构、地级以上市石化协会、省化工学会分支机构和经认定的具备提名资格的有关组织机构；提名专家是指经批准的专家。

5. **成果有无涉密：**涉及国防和国家安全，并且不能公开的项目，应该向国家所属对口部门申报科学技术奖。

6. **相关学科：**指项目涉及的其他相关学科。

7. **项目起止时间：**起始时间指项目立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研制的日期；完成时间指整体项目通过验收、审批或正式投产日期（要求在 2022 年 1 月 31 日前）。无法精确到“日”的，统一填写“1 日”。

8. **任务来源：**在本项目对应的选项上进行勾选（可多选）。

## 二、提名意见

限 600 字。提各单位（提名专家）应认真审阅提名材料。对技术发明点的原创性、先进性、创造性、技术应用价值、国内外科学界公认度等方面进行概述，并对照技术发明奖的授奖条件，写明提名理由。由提各单位法定代表人签名，并在提各单位盖章处盖章。

**※提示：评审按提名等级进行，声明如未获得提名等级奖励，接受降级评审的，将按降级条件进行评审。**

## 三、项目简介

**项目简介：**限1200字以内。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用效果等。

## 四、主要技术发明（限 6 页）

### 1. 主要技术发明（限5页）

该部分是提名书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。应以核心知识产权证明为依据，客观、真实、准确地阐述项目的立项背景，前人没有的、具有创造性的关键技术，对比当前国内外同类技术的主要参数等。此部分不得涉及评价类内容。

**技术发明点按重要程度排序。**每项技术发明点在阐述前应首先说明所属的学科分类名称和支持其成立的已获授权的知识产权的附件序号等。核心发明点必须取得授权发明专利。

### 2. 技术局限性（限1页）

简明、准确地阐述本项目在现阶段还存在的技术局限性及今后的主要研究方向。

## 五、客观评价（限 3 页）

围绕技术发明点的创造性、先进性、应用效果做出客观、真实、准确的评价。填写的评价意见要有客观依据，主要包括与国内外相关技术的比较，国家相关部门正式做出的技术检测报告、验收意见、鉴定结论，国内外同行在重要学术刊物、学术专著和重要国际学术会议公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

## 六、应用情况和效果

### 1. 应用情况（限2页）

应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模进行概述，并在附件中提供主要客观佐证材料的关键页或材料目录。

### 2. 主要应用单位情况表

选择部分主要应用单位按列表要求填写，限10个。

### 3. 应用效果（限2页）

根据行业领域特点填写应用效果。应说明本项目在解决行业技术问题、推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活、提升健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。

有经济效益的，介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近两年应用本项目技术所取得的经济效益情况。如院校、科研院所技术合同收入（合同额和到账额）；企业或其他单位应用本项目技术的产品或服务的质量和效率提升情况，与项目技术应用有关的新增销售额，以及节约成本、降低能耗等情况。填写经济效益数据的，应注明计算方式，并在“其他附件”中提交支持数据成立的客观佐证材料。

应在附件中提供能证明本项目整体技术已实施应用两年以上（2022年1月31日之前应用）的佐证材料。对在新型冠状病毒肺炎疫情防控中发挥重要作用的科技成果，不受论文专著公开发表、行政许可审批或整体技术应用“满2年以上”的限制，需提交第一完成单位（或第一完成人所在单位）提供的情况说明作为附件。

## 七、主要完成人情况表

完成人按贡献大小排序。

1. **国籍：**所列完成人均应为中国公民。
2. 提名一等奖的项目完成人不超过 15 人，提名二等奖的项目完成人不超过 12 人，提名三等奖的项目完成人不超过 8 人。应严格按照所提名等级的完成人数量要求填写完成人。
3. **工作单位：**填写完成人被提名时所在的工作单位，应为法人单位，单位名称应与单位公章一致。
4. **二级单位：**填写具体部门，如大学的院系等。
5. **完成单位：**填写完成人参与本项目主要研究工作时所在单位（应为法人单位），单位名称应与单位公章一致。如涉及多个单位，应根据贡献大小填写一个单位。
6. **曾获地市级以上科技奖情况：**填写完成人获得地市级以上科技奖的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号，没有的可以填写“无”。
8. **对本项目的主要学术贡献：**限 200 字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献并注明对应主要技术发明中所列第几项技术发明。与他人合作完成的科学发现，要详细说明本人独立于合作者的具体贡献。
9. 工作单位和完成单位应在单位盖章处加盖单位公章。

※注：前三位完成人每个人都应为所列发明专利中至少一个发明专利的发明人（当发明专利发明人少于 3 人时除外）。其他完成人一般也应持有知识产权（含论文专著等）。

## 八、评审意见

由评审专家填写。

## 九、主要证明目录

1. **知识产权和标准规范等目录（限 10 个）：**按与主要技术发明点的密切度和重要性排序。应填写直接支持本项目主要技术发明点成立且已授权的知识产权，包括发明专利、计算机软件著作权，以及已发布的标准规范等。知识产权权利人、发明人均不是项目主要完成人的，不得列入本表。所列专利证书颁发日期、标准规范发布日期应在 2024 年 1 月 31 日之前。填写注意事项：

(1) 发明专利：知识产权类别选择发明专利，依次填写发明专利名称、授权国家（地区）、专利号，授权公告日、专利证书上的证书号、专利权人，发明人以及专利的有效状态。

(2) 其他类型：根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

知识产权的权利人、发明人未列入主要完成人的，还应出具“同意不参与报奖声明”，由第一完成人存档备查。

**2. 代表性论文、专著等（限5篇）：**按重要程度排序，其中发表在国内期刊的论文或国内出版的专著不少于1篇（部）。

(1) 所列代表性论文、专著应以国内为主完成，知识产权归国内所有，论文、专著署名第一单位（标号为1的单位）不是国内单位的，不得列为代表性论文、专著。

(2) 所列代表性论文、专著发表日期应在2024年1月31日之前。论文发表时间以所刊登正式刊物在线论文发表时间计算，但须提交发表时间的证明。

(3) “第一作者”、“通讯作者”、“其他作者”应填写中文汉字姓名（无中文姓名除外）。对于某些学科论文没有通讯作者或第一作者概念的，表格相应栏目可不填写，但要在本页“补充说明”中加以说明。“其他作者”指该论文公开发表时所署名的所有国内作者。

(4) 代表性论文、专著应征得所有未列入项目主要完成人的作者的同意。**所列论文、专著的第一作者或通讯作者（主编、副主编）未列入主要完成人的，还应出具“同意不参与报奖声明”，由第一完成人存档备查，。**

(5) 他引总次数应按检索报告的检索结果填写。

(6) 在提名书其他部分出现的论文他引统计次数，必须是检索报告的他引统计情况。其他论文专著的他引统计情况不得列入或出现在提名书中。

**同意不参与报奖声明（个人）**

2024年省石化协会科学技术奖项 项目名称					
承诺对象	<input type="checkbox"/> 论文 <input type="checkbox"/> 专著	<input type="checkbox"/> 发明专利 <input type="checkbox"/> 实用新型 <input type="checkbox"/> 计算机软件著作权	<input type="checkbox"/> 结题验收 证明	<input type="checkbox"/> 成果评价 证明	<input type="checkbox"/> 成果登记
成果名称					
知情承诺： 本人_____是“<承诺对象>”“<成果名称>”的“<第一作者、主编...>”，知晓并同意该“<承诺对象>”作为“<项目名称>”项目申报2024年度省石化协会科学技术奖的支撑材料。 本人同意不参与“<项目名称>”项目申报2024年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖。若项目于本年度获奖，该“<承诺对象>”将不再作为以后年度省石化协会科学技术奖的支撑材料。					

特此声明！

声明人签名：

年 月 日

**3. 承诺函：** 第一完成人亲笔手写承诺内容，亲笔签名后由其完成单位或工作单位盖章。

**4. 技术评价证明目录及国家法律法规要求行业审批文件目录：**

(1) **结题验收证明：** 所列课题必须已完成结题，且已做了科技成果登记。结题验收证明须附验收意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单，并附相应成果登记证明。

(2) **成果评价证明：** 由第三方评价机构出具，且已做了科技成果登记。成果评价证明须附专家组评价意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单，并附相应成果登记证明。

**结题验收、成果评价、成果登记证明中列明的完成人未列入主要完成人的，还应出具“同意不参与报奖声明”， 由第一完成人存档备查。**

(3) **行业许可文件及检测证明：** 对国家法律法规涉及有审批要求的项目，必须提交相应的批准证明材料，如：新药、医疗器械、农药、化肥、兽药、食品等。且审批时间应在 2022 年 1 月 31 日之前。

(4) 凡论文、专著和重要科学发现中涉及动物实验的，须同时提供“实验动物质量合格证明和动物实验证明”。

(5) 实验和生产过程中有“三废”排放的，须提供环保部门出具的环保合格证明材料。

**5. 完成人合作关系说明：** 限 1000 字以内。简要叙述完成人在项目中的合作经历，包括合作时间、方式、产出及证明材料等，由第一完成人声明对上述内容真实性负责并签名，并填写“完成人合作关系情况汇总表”。

**合作方式：** 包括专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、成果评价、工艺规范、产业合作及其他。

**合作者/项目排名：** 填写此项合作内容中涉及的完成人及其在项目中的排名，合作者应该在证明材料中体现，如论文、专著等。

**合作时间：** 合作时间应在本项目起始至完成时间范围内。

**合作成果：** 只需要列出成果名称，如论文名称、专著名称、发明专利名称、合同名称等。

**证明材料：** 直接列出证明材料的附件编号即可（一般在论文专著、知识产权、技术评价以及其他证明材料中体现）。

**6. 其他证明：**

(1) **应用情况和效果佐证材料：** 指能够证明本项目应用情况和应用效果的佐证材料。

(2) **其他：** 指支撑本项目主要技术发明、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。

**十、附件要求：**

**1.附件要求**

- (1) 知识产权和标准规范：提交证书页和摘要页，采用 PDF 格式。限 10 个，每个限 2 页。
- (2) 代表性论文、专著：论文提交全文；专著提交首页、版权页、核心内容和文献页。每篇论文（专著）1 个 PDF 文件。限 5 个。
- (3) 应用满两年的佐证材料或为新型冠状病毒肺炎疫情防控的科技成果的情况说明：采用 PDF 格式。限 2 个。
- (4) 结题验收证明：提交验收意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单。采用 PDF 格式。限 3 个，成果登记限 1 页。
- (5) 成果评价证明：提交成果评价意见、完成单位名单、完成人名单。采用 PDF 格式。限 3 个，。
- (6) 行业许可文件及检测证明：采用 PDF 格式。限 3 个，每个限 5 页。
- (7) 实验动物合格证明：采用 PDF 格式。限 1 个，每个限 5 页。
- (8) 环保证明：采用 PDF 格式。限 1 个，每个限 5 页。
- (9) 其他证明：以 PDF 格式。限 10 个，每个限 2 页。
- (10) 电子文档：所有纸质材料的电子文档（PDF 格式）U 盘。



广东省石油和化学工业协会科技进步奖提名书

(2024 年度)

专业评审组：

一、项目基本情况

项目名称	限 30 字	
主要完成人		
主要完成单位		
提名单位（盖章） 提名专家（签名）		
成果有无涉密	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
所属学科		
相关学科		
所属国民经济行业		
项目起止时间	起始： 年 月 日	完成： 年 月 日
任务来源		

联系人： 联系电话： 移动电话：

传 真： 电子邮箱：

## 二、提名专家意见（选择“专家提名”时按此表填写）

责任专家	姓名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职    称			学科专业	
通讯地址			邮政编码	
电子邮箱			联系电话	
专  家  2	姓  名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职    称			学科专业	
专  家  3	姓  名		身份证号	
提名专家身份				
工作单位				
职    称			学科专业	
提名意见：（限 600 字）   				
<p><b>声明：</b>本人对提名书及全部附件材料进行了严格审查，确认该候选项目符合提名条件，提名材料全部内容属实，并按要求进行了公示，公示期满无异议，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规的情形。本人承诺将严格按照广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室的有关规定和要求，认真履行作为提名者的义务并承担相应的责任。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p> <p>提名等级：<input type="checkbox"/>一等奖   <input type="checkbox"/>二等奖   <input type="checkbox"/>三等奖                 （<input type="checkbox"/>接受/<input type="checkbox"/>不接受）降级评审</p> <p>提名专家签名：_____年    月    日</p> <p>第一完成人声明：本人同意提名者的提名意见以及提名等级。</p> <p>第一完成人签名：_____年    月    日</p>				

## 二、提名单位意见（选择“单位提名”时按此表填写）

提名单位			
通讯地址		邮政编码	
联系人		联系电话	
电子邮箱		传真	
提名意见：（限 600 字）			
<p><b>声明：</b>我单位对提名书及全部附件材料进行了严格审查，确认该候选项目符合提名条件，提名材料全部内容属实，并按要求进行了公示，公示期满无异议，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规的情形。我单位承诺将严格按照广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室的有关规定和要求，认真履行作为提名者的义务并承担相应的责任。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p> <p>提名等级：<input type="checkbox"/>一等奖 <input type="checkbox"/>二等奖 <input type="checkbox"/>三等奖 （<input type="checkbox"/>接受/<input type="checkbox"/>不接受）降级评审</p> <p>法定代表人签名：_____ 年 月 日</p> <p>单位（盖章）_____ 年 月 日</p> <p>第一完成人声明：本人同意提名者的提名意见以及提名等级。</p> <p>第一完成人签名：_____ 年 月 日</p>			

三、项目简介

(限 1200 字)

四、主要科技创新

(上传 PDF，包括主要科技创新、研究局限性两部分，共限 6 页)

五、客观评价

(上传 PDF，共限 3 页)

## 六、应用情况和效益

### 1. 应用情况

(上传 PDF，共限 2 页)

### 2. 主要应用单位情况表(限 10 项)

序号	应用单位名称	应用技术名称	应用起始时间	应用单位联系人及电话	应用情况概述
1			年 月		
2			年 月		
3			年 月		
4			年 月		
5			年 月		
6			年 月		
7			年 月		
8			年 月		
9			年 月		
10			年 月		

### 3. 经济效益和社会效益

(上传 PDF，共限 2 页)

## 七、主要完成人情况表

第__完成人	姓 名		性 别		国 籍	
证件类型		证件号码			民 族	
出 生 地	省（自治区） 市		籍 贯		出生日期	年 月 日
毕业院校				毕业时间	年 月 日	
最高学历				最高学位		
职 称				职 务		
党 派		归国人员			归国时间	
工作单位					所 在 地	
二级单位					联系电话	
电子邮箱		移动电话			传 真	
通信地址					邮政编码	
专业、专长						
完成单位					所在地	
参加项目的 起止时间	年 月 日至 年 月 日					
曾获省级以上科技奖情况：						
对本项目主要贡献：						
主要贡献支撑材料（附件编号）：						
<b>声明：</b> <b>该项目是本人本年度被提名的唯一项目，本人同意完成人排名。</b> 本人承诺遵守有关规定和要求，保证所提交的材料真实有效，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假，愿承担相应责任并接受相应处理。  本人签名： 年 月 日			<b>完成单位声明：</b> 本单位确认该完成人情况表真实有效，对该项目按要求进行公示，公示期满无异议，且该项目不存在任何违反科研诚信和有关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。  完成单位（盖章） 年 月 日		<b>工作单位声明：</b> 本单位已按要求进行公示且无异议，同意该完成人参与本年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖申报。  工作单位（盖章） 年 月 日	

## 八、主要完成单位情况表

第__完成单位		单位名称									
法定代表人				单位性质				所在地			
联系人				联系电话				移动电话			
是否高新技术企业 企业		<input type="checkbox"/> 高新技术企业 <input type="checkbox"/> 入库培育企业 <input type="checkbox"/> 一般企业									
传    真						邮政编码					
通讯地址											
电子邮箱											
对本项目的主要贡献											
	主要贡献支撑材料（附件编号）：										
声明	声明：我单位承诺遵守有关规定和要求，保证所提交的材料真实有效，且不存在任何违反科研诚信和有关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，保证配合做好调查处理工作。如有虚假，愿承担相应责任并接受相应处理。										
	法定代表人签名： <div style="float:right;">完成单位（公章）</div> <div style="clear:both;"></div> <div style="text-align:center;">年      月      日                        年      月      日</div>										

## 九、评审意见

学 科（专 业）组 评 审 意 见	
<p>推荐该项目为（            ）等奖候选项目。</p> <p>组长签名：                                  副组长签名：</p> <p>专家签名：</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p>	
广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会评审意见	
<p>该项目为（            ）等奖拟奖项目。</p> <p style="text-align: center;">广东省石油和化学工业协会科学技术奖评审委员会办公室（盖章）</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p>	



十、主要证明目录

1. 知识产权和标准规范目录（限 10 个）

序号	知识产权 (标准) 类别	知识产权 (标准) 具体名称	国家 (地区)	授权号 (标准编 号)	授权 (标准 发布) 日期	证书编 号(标 准批准 发布部 门)	权利人 (标准 起草单 位)	发明人 (标准 起草人)	发明 专利 (标 准)有 效 状态
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

注：本表所填知识产权指在国内外获得的专利、计算机软件著作权和其他知识产权。对于发明专利以外的其他知识产权，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。所有知识产权和标准规范应于 2024 年 1 月 31 日前授权、发布。“授权号”是指专利号（如中国大陆专利为 ZL 加 13 位数字）或软件著作权登记号；“证书编号”是指专利证书或软著登记证书的编号。

2. 代表性论文、专著（限 5 篇，非必填）

序号	论文专著名称	刊名	年卷页码	发表时间	通讯作者	第一作者	其他作者	他引总次数	论文署名单位是否包含国外单位
1			(xx 年 xx 卷 xx 页)						
2									
3									
4									
5									
合计									

注：代表性论文、专著可以不提供，若提供则需满足发表在国内期刊的论文或国内出版的专著不少于 1 篇（部）

补充说明（视情填写）：

3. 承诺函

承 诺 函

（请第一完成人亲笔手写以下承诺内容，亲笔签名后由第一完成单位盖章）

本人承诺：（1）本项目所列知识产权和论文符合科研诚信的相关规定，遵循国际公认的科研伦理规范和生命伦理准则等提名要求，无争议。（2）已明确告知所列知识产权的权利人和发明人、论文（专著）所有作者和单位：所列知识产权和论文（专著）用于提名 2024 年度广东省石油和化学工业协会科学技术奖，如项目获奖，所列知识产权和论文（专著）不得再次参评。（3）未列入项目主要完成人的知识产权权利人和发明人，论文第一作者、通讯作者（含共同第一作者、共同通讯作者）和署名第一的单位，专著主编和副主编，结题验收、成果评价和成果登记证明中的完成人和完成单位已出具“同意不参与报奖声明”，与其他作者等相关人员和单位的有关知情证明材料均存档备查。（4）如因上述事项引发争议，将积极配合调查处理并承担相应责任。

第一人完成人（签名）：

第一完成单位（盖章）：

手写区域：

年 月 日

年 月 日

#### 4. 技术评价及国家法律法规要求行业审批文件目录

(1) 结题验收证明（只附验收意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单）

序号	计划（基金）名称	项目名称	项目编号	结题（验收）时间	评价部门
1					
2					
3					

(2) 成果评价证明（只附成果评价意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单）

序号	成果名称	评价证书编号	评价时间	评价部门
1				
2				
3				

(3) 行业许可文件及检测证明（新药、医疗器械、动植物新品种、农药、化肥、兽药、食品、压力容器等批准文件）

序号	批件类别	批件名称	批件编号	发证部门	首次发证时间	最新换证时间
1						
2						
3						

(4) 实验动物合格证明（论文、知识产权、主要科技创新论述中涉及动物实验的必填）

序号	论文、知识产权编号或主要科技创新点	动物品系（品种）、数量	动物实验证明编号	动物质量合格证明编号
1				
2				

注：主要科技创新论述中的动物实验与所附的论文中的动物实验相符的，只需填论文名称。只有科技创新论述的，请填动物实验名称。

(5) 环保证明

项目实验、生产过程中“三废”排放	排放物	环保达标证明材料
<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	<input type="checkbox"/> 废水 <input type="checkbox"/> 废气 <input type="checkbox"/> 废物	

5. 完成人、完成单位合作关系说明

1.完成人合作关系：

2.完成单位合作关系：

完成人、完成单位合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/ 项目排名	合作时间	证明材料	备注
完成人合作关系情况					
1					
2					
3					
4					
5					
完成单位合作关系情况					
1					
2					
3					
4					
5					

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人、完成单位合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

6. 其他证明

1. 应用情况和效益佐证材料

2. 支撑本项目主要科技创新、客观评价及完成人贡献的其他证明材料

## 十一、附件（纸质材料按以下顺序装订，内容与电子版一致）

1. 主要完成单位法人证书；
2. 知识产权和标准规范等证明；
3. 代表性论文、专著；
4. 应用满两年的佐证材料或为新型冠状病毒肺炎疫情防控的科技成果的情况说明；
5. 结题验收证明（验收意见、完成单位名单、完成人名单）；
6. 成果评价证明（成果评价意见、完成单位名单、完成人名单）；
7. 检测证明及行业许可文件；
8. 实验动物合格证明；
9. 环保证明；
10. 其他证明（应用情况和效益佐证材料等）；
11. 电子文档：所有纸质材料的电子文档（PDF 格式）U 盘。

# 《广东省石油和化学工业协会科技进步奖提名书》填报要求

## 第一部分 总体要求

### 一、科技进步奖项目提名要求

科技进步奖授予完成和应用推广创新性石油和化工科学技术成果，为促进科技进步和经济社会发展做出突出贡献的个人和组织。

前款所称创新性科学技术成果，应当具备以下所有条件：

- 1.技术创新性突出，技术指标先进；
- 2.经科技成果转化应用，经济社会效益、生态环境效益或市场应用价值显著；
- 3.在推动行业科技进步、促进区域协调可持续发展等方面有重大贡献。

### 二、形式审查不合格内容：

1. 提供了知识产权权利人、发明人均不是项目完成人或完成单位的知识产权；
2. 代表性论文、专著署名第一单位不是国内单位；
3. 主要成果不是广东省内单位完成的；
4. 未提交国内发表的代表性论文、专著（可以不提交论文专著，若提交则至少有一篇在国内发表）；
5. 所列主要知识产权证明在以往年度获奖项目或本年度其他项目中重复使用；
6. 所列论文、专著在以往年度获奖项目或本年度其他项目中重复使用；
7. 主要技术评价证明材料在以往年度获奖项目或本年度其他项目中重复使用；
8. 所列完成人有非中国籍公民；
9. 完成人未在签名处亲笔签名，完成人工作单位、完成单位未在单位盖章处盖章；
10. 第一完成人未亲笔手写“承诺函”内容，未在“承诺函”、“完成人合作关系说明”中亲笔签名，第一完成单位未在“承诺函”盖章；
11. 完成人“对本项目主要贡献”一栏未填写“主要贡献支撑材料”；
12. 完成人为提名项目中结题验收、成果评价专家；
13. 第一完成单位不是广东省内所属单位；
14. 完成单位不是法人单位；
15. 完成单位名称、“法人证书”单位名称、单位公章三者不一致；
16. 完成单位未在单位盖章处盖章，法定代表人未在签名处签名；
17. 完成单位“对本项目主要贡献”一栏未填写“主要贡献支撑材料”；
18. 提名单位或提名专家未在首页及提名意见两处盖章或亲笔签名；
19. 未提供“结题验收证明”或“成果评价证明”；

20. 国家或省部级计划立项的项目，未提供项目验收结题报告等有效证明材料；
21. 涉及动物实验的未提供实验动物合格证明；
22. 提交了未授权的知识产权；
23. 项目整体技术应用时间不足两年，即2022年1月31日后才开始应用；
24. 工程类项目未提交工程竣工验收报告，或验收时间不足2年，即2022年1月31日后验收；按规定需要行政审批的项目，未提交相关部门的审批证明，或者行政审批时间未满2年，即2022年1月31日后批准；
25. 电子版材料与书面材料不一致；
26. 未按附件目录要求提供附件材料；
27. 同一完成人在本年度中同时参与多个项目提名（含突出贡献奖、科技发明奖、科技进步奖）；
28. 其他不符合《广东省石油和化学工业协会科学技术奖励办法》等有关规定和要求的情况。

## 第二部分 具体要求

### 《广东省石油和化学工业协会科技进步奖提名书》制作要求

书面提名书包括主件和附件。采用纸张规格A4，正文字体为宋体、不小于小四号，行距不小于18磅。提名书主件和附件合并竖向左侧用线装订成册，不要另加封面。

### 《广东省石油和化学工业协会科技进步奖提名书》填写说明

#### 一、项目基本情况

1. **专业评审组：**按项目主要科技创新点所属学科领域在石油天然气和石油化工、基本化工（基础化学原料、化肥、农药）、合成材料（合成树脂、合成纤维、合成橡胶及其制品）、精细化工（涂料、油墨、染料、颜料、日用化学品、专用化学品等）、其他（化工机械设备、电气、仪表、矿山、施工、检测、石化化工软科学等）五个专业组评审组中选择专业评审组。

2. **项目名称（中文）：**限30字。应围绕核心技术内容，简明、准确地反映出主要科技创新的内容和特征，项目名称中一般不使用“xx研究”的表述，不得出现企业名称和具体商品品牌等字样，不用英文缩写。

3. **主要完成人、主要完成单位：**该栏目根据“主要完成人情况表”、“主要完成单位情况表”填写。

4. **提名单位/提名专家：**是指省石化协会各有关组成部门及直属机构、经备案的地级以上市石化协会、省化工学会分支机构和经认定的具备提名资格的有关组织机构；**提名专家**是指经批准的专家。

5. **成果有无涉密：**涉及国防和国家安全，并且不能公开的项目，应该向国家所属对口部门申报科学技术奖。

6. **所属学科：**应以提名项目的主要技术创新点作为选择所属学科的依据。

7. **相关学科：**指项目涉及的其他相关学科。



8. **所属国民经济行业：**根据国民经济行业分类（GB/4754-2017），按提名项目所属行业选择。

9. **项目起止时间：**起始时间指项目立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研制的日期；完成时间指整体项目通过验收、审批或正式投产日期（要求在 2022 年 1 月 31 日前）。无法精确到“日”的，统一填写“1 日”

10. **任务来源：**在本项目对应的选项上进行勾选（可多选）。

## 二、提名意见

限 600 字。提名单位（提名专家）应认真审阅提名材料。对科技创新点的创新性、先进性、经济社会效益、生态环境效益、市场应用价值和推动行业科技进步的作用等方面进行概述，并对照省石化协会科技进步奖的授奖条件，写明提名理由。由提名单位法定代表人签名，并在提名单位盖章处盖章。

**※提示：评审按提名等级进行，声明如未获得提名等级奖励，接受降级评审的，将按降级条件进行评审。**

## 三、项目简介

**项目简介：**限 1200 字。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用及效益情况等。

## 四、主要科技创新（限 6 页）

### 1. 主要科技创新（限 5 页）

该部分是提名书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。按照提纲要求，以核心知识产权证明为依据，客观、准确、完整地阐述项目的立项背景，技术内容中具有创新性、创造性的关键技术，客观、详实地对比当前国内外同类技术的主要参数、效益及市场竞争力等进行阐述。经济效益显著的项目应突出关键技术或系统集成创新性、市场竞争力、成果转化程度、所取得的经济效益，以及对行业技术进步和技术跨越的促进作用。社会公益显著的项目应突出关键技术或系统集成创新性、推广应用程度、所取得的社会效益，以及对科技发展和社会进步的意义。并形成 PDF 文档。此部分不得涉及评价类文字。

**科技创新点按重要程度排序。**每项科技创新点在阐述前应首先说明所属的学科分类名称和支持其成立的知识产权授权号、论文的附件序号等。

### 2. 科技局限性（限 1 页）

简明、准确地阐述本项目在现阶段还存在的科技局限性及今后的主要研究方向。

## 五、客观评价（限 3 页）

围绕科技创新点的创新性、先进性、应用效果和对行业科技进步的作用，做出客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，主要包括与国内外相关技术的比较，国家相关部门正式做出的技术检测报告、验收意见、成果评价结论，国内外同行在重要学术刊物、学术专著和重要国际学术会议公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

## 六、应用情况和效益

### 1. 应用情况（限 2 页）

应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模情况进行概述。

### 2. 主要应用单位情况表

选择部分主要应用单位按列表要求填写，限 10 个。

### 3. 经济效益和社会效益（限 2 页）

**（1）近三年经济效益：**仅填写针对本项成果所产生的经济效益。填报数据应有真实来源和支撑证据。

**完成单位的经济效益：**指本项目的所有完成单位就本项技术的转让收入以及生产应用所产生的新增销售额和新增利润。

**其他应用单位的经济效益：**“其他应用单位”应在“主要应用单位情况表”所列单位范围之内，但非本项目的完成单位。在填报时应用单位应扣减技术应用前的该项产品或服务的销售基数，填报数据中如包含纳入合并范围子公司相关数据的，需要抵消重复计算的部分；如果技术应用仅对相关产品或服务产生部分影响，需考虑技术应用的贡献率，并在填报说明中要对技术贡献率的测算依据和完整的计算过程进行详细说明。

**经济效益的有关说明及各栏目的计算依据：**需说明新增销售额和新增利润的数据来源，如会计报表、单位财务部门核准出具的财务证明、广东省技术合同认定登记证明，以及其他证明内容。

**其他经济效益指标的有关说明：**如果项目申报单位认为新增销售额、新增利润两个指标不能有效反映本项目的经济效益贡献，项目单位可自行增加其他效益指标，但需说明其他经济指标的数据来源、计算方法和计算过程。包括新增税收、减少损失、降低成本、降低能耗等。

**（2）社会效益：**应说明本项目在推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活、提升健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。

应在附件中提供能证明本项目整体技术已实施应用两年以上（2022年1月31日之前应用）的佐证材料。对在新型冠状病毒肺炎疫情防控中发挥重要作用的科技成果，不受论文专著公开发表、行政许可审批或整体技术应用“满2年以上”的限制，需上传第一完成单位（或第一完成人所在单位）提供的情况说明作为附件。

## 七、主要完成人情况表

完成人按贡献大小排序。

1. **国籍：**所列完成人均应为中国公民。

2. 须在系统上传完成人有效证件扫描件，无需提供纸质件。香港、澳门、台湾居民需提供居民身份证，台湾居民还须经台湾地区公证机构公证。

3. 提名一等奖的项目完成人不超过 15 人，提名二等奖的项目完成人不超过 12 人，提名三等奖的项目完成人不超过 8 人。应严格按照所提名等级的完成人数量要求填写完成人。

4. **工作单位：**填写完成人被提名时所在的工作单位，应为法人单位，单位名称应与单位公章一致。
5. **二级单位：**填写具体部门，如大学的院系等。
6. **完成单位：**填写完成人参与本项目主要研究工作时所在单位（应为法人单位），单位名称应与单位公章一致。如涉及多个单位，应根据贡献大小填写一个单位。
7. **曾获省级以上科技奖情况：**填写完成人获得省级以上科技奖的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号，没有的可以填写“无”。
8. **对本项目的主要贡献：**限 200 字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献并注明对应主要科技创新中所列第几项创新点。与他人合作完成的科学发现，要详细说明本人独立于合作者的具体贡献。
9. 工作单位和完成单位应在单位盖章处加盖单位公章。

## 八、主要完成单位情况表

所列完成单位须均为法人单位，且第一完成单位须为广东省辖区内注册的法人单位。

提名一等奖的项目单位数不超过 5 个，提名二等奖的项目单位数不超过 4 个，提名三等奖的项目单位数不超过 3 个。应严格按照所提名等级的完成单位数量要求填写完成单位。

1. **单位名称：**应与法人单位公章和“法人证书”完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。
2. **单位性质：**根据系统提示选择。
3. **对本项目的主要贡献：**应如实写明该完成单位对第几项科技创新做出了创造性贡献，在第几项知识产权中体现。
4. **主要贡献支撑材料：**填写支持本单位贡献的证明材料的附件编号，如知识产权、论文专著、技术评价证明等。

## 九、评审意见

由评审专家填写。

## 十、主要证明目录

1. **知识产权和标准规范等目录（限 10 个）：**按与主要科技创新点的密切度和重要性排序。应填写直接支持本项目主要科技创新点成立且已授权的知识产权，包括发明专利、计算机软件著作权、集成电路布图设计权或植物新品种权等和标准规范等，以及已发布的标准规范等。**知识产权权利人、发明人均不是项目完成人或完成单位的，不得列入本表。**所列专利证书颁发日期、标准规范发布日期应在 2024 年 1 月 31 日之前。填写注意事项：

对于发明专利，知识产权类别选择发明专利，然后依次填写发明专利名称，授权国家（地区），专利号，授权公告日，专利证书上的证书号，专利权人，发明人以及专利的有效状态。

（1）发明专利：知识产权类别选择发明专利，依次填写发明专利名称、授权国家（地区）、专利号，授权公告日、专利证书上的证书号、专利权人，发明人以及专利的有效状态。

（2）其他类型：根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

知识产权的权利人、发明人未列入完成人的，以及知识产权的权属单位未列入完成单位的，还应出具“同意不参与报奖声明，由第一完成单位存档备查。

2. 代表性论文、专著等（限 5 篇）：按重要程度排序。发表在国内期刊的论文或国内出版的专著不少于 1 篇（部）。

（1）所列代表性论文、专著应以国内为主完成，知识产权归国内所有，论文、专著署名第一单位（标号为 1 的单位）不是国内单位的，不得列为代表性论文、专著。

（2）所列代表性论文、专著发表日期应在 2024 年 1 月 31 日之前。论文发表时间以所刊登正式刊物在线论文发表时间计算，但须提交发表时间的证明。

（3）“第一作者”、“通讯作者”、“其他作者”应填写中文汉字姓名（无中文姓名除外）。对于某些学科论文没有通讯作者或第一作者概念的，表格相应栏目可不填写，但要在本页“补充说明”中加以说明。“其他作者”指该论文公开发表时所署名的所有国内作者。

（4）代表性论文、专著应征得所有未列入项目主要完成人的作者和未列入主要完成单位的署名单位的同意。所列论文、专著的第一作者或通讯作者（主编、副主编）未列入主要完成人的，署名第一的单位未列入主要完成单位的，还应出具“同意不参与报奖声明”，由第一完成单位存档备查。

（5）他引总次数应按检索报告的检索结果填写。

（6）在提名书其他部分出现的论文他引统计次数，必须是检索报告的他引统计情况。其他论文专著的他引统计情况不得列入或出现在提名书中。

同意不参与报奖声明（个人）

2024年省石化协会科学技术奖项名称					
承诺对象	<input type="checkbox"/> 论文 <input type="checkbox"/> 专著	<input type="checkbox"/> 发明专利 <input type="checkbox"/> 实用新型 <input type="checkbox"/> 计算机软件著作权	<input type="checkbox"/> 结题验收证明	<input type="checkbox"/> 成果评价证明	<input type="checkbox"/> 成果登记
成果名称					
知情承诺： 本人_____是“<承诺对象>”“<成果名称>”的“<第一作者、主编...>”，知晓并同意该“<承诺对象>”作为“<项目名称>”项目申报2024年度省石化协会科学技术奖的支撑材料。 本人同意不参与“<项目名称>”项目申报2024年度广东省石化协会科学技术奖。若项目于本年度获奖，该“<承诺对象>”将不再作为以后年度省石化协会科学技术奖的支撑材料。 特此声明！ 声明人签名： 年 月 日					

### 同意不参与报奖声明（单位）

2024年省石化协会科学技术奖项 项目名称					
承诺对象	<input type="checkbox"/> 论文 <input type="checkbox"/> 专著	<input type="checkbox"/> 发明专利 <input type="checkbox"/> 实用新型 <input type="checkbox"/> 计算机软件著作权 <input type="checkbox"/> 新药证书 <input type="checkbox"/> 植物新品种 <input type="checkbox"/> 行业许可	<input type="checkbox"/> 结题验收证明	<input type="checkbox"/> 成果评价证明	<input type="checkbox"/> 成果登记
成果名称					
<p>知情承诺：</p> <p>本单位_____是“&lt;承诺对象&gt;”“&lt;成果名称&gt;”的“&lt;权属单位、完成单位...&gt;”，知晓并同意该“&lt;承诺对象&gt;”作为“&lt;项目名称&gt;”项目申报2024年度省石化协会科学技术奖的支撑材料。</p> <p>本单位同意不参与“&lt;项目名称&gt;”项目申报2024年度广东省石化协会科学技术奖。若项目于本年度获奖，该“&lt;承诺对象&gt;”将不再作为以后年度省石化协会科学技术奖的支撑材料。</p> <p>特此声明！</p> <p style="text-align: right;">法人单位盖章：_____ 年 月 日</p>					

**3. 承诺函：**第一完成人亲笔手写承诺内容，亲笔签名后由第一完成单位盖章。

**4. 技术评价证明目录及国家法律法规要求行业审批文件目录：**

（1）**结题验收证明：**所列课题必须已完成结题，且已做了科技成果登记。结题验收证明须附验收意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单，并附相应成果登记证明。

（2）**成果评价证明：**由第三方评价机构出具，且已做了科技成果登记。成果评价证明须附专家组评价意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单，并附相应成果登记证明。

（3）**行业许可文件及检测证明：**对国家法律法规涉及有审批要求的项目，必须提交相应的批准证明材料，如：新药、农药、化肥、兽药、食品、压力容器等。且审批时间应在 2022 年 1 月 31 日之前。

（4）凡论文、专著和重要科学发现中涉及动物实验的，须同时提供“实验动物质量合格证明和动物实验证明”。

（5）实验和生产过程中有“三废”排放的，须提供环保部门出具的环保合格证明材料。

结题验收、成果评价、成果登记证明中列明的完成人和完成单位未列入主要完成人和主要完成单位的，还应出具“同意不参与报奖声明”，由第一完成单位存档备查。

**5. 完成人合作关系说明：**限 1000 字。简要叙述完成人在项目中的合作经历，包括合作时间、方式、产出及证明材料等，由第一完成人声明对上述内容真实性负责并签名，并填写“完成人合作关系情况汇总表”。

**合作方式：**包括专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、成果评价、工艺规范、产业合作及其他。

**合作者/项目排名：**填写此项合作内容中涉及的完成人及其在项目中的排名，合作者应该在证明材料中体现，如论文、专著等。

**合作时间：**合作时间应在本项目起始至完成时间范围内。

**合作成果：**只需要列出成果名称，如论文名称、专著名称、发明专利名称、合同名称等。

**证明材料：**直接列出证明材料的附件编号即可（一般在论文专著、知识产权、技术评价以及其他证明材料中体现）。

## **6. 其他证明：**

**（1）应用情况和效益佐证材料：**指能够证明本项目应用情况和效益的佐证材料。

**（2）其他：**指支撑本项目主要科技创新、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。

## **十、附件要求**

### **1. 系统上传附件要求**

**（1）知识产权和标准规范：** PDF 格式，限 10 个，每个限 2 页。

**（2）代表性论文、专著：**论文提交全文；专著提交首页、版权页、核心内容和文献页。每篇论文（专著）1 个 PDF 文件。限 5 个。

**（3）应用满两年的佐证材料或为新型冠状病毒肺炎疫情防控的科技成果的情况说明：** PDF 格式，限 2 个。

**（4）结题验收证明：** PDF 格式，限 3 个。

**（5）成果评价证明：** PDF 格式，限 3 个。

**（6）行业许可文件及检测证明：** PDF 格式，限 3 个，每个限 5 页。

**（7）实验动物合格证明：** PDF 格式，限 1 个，每个限 5 页。

**（8）环保证明：** PDF 格式，限 1 个，每个限 5 页。

**（9）其他证明：** PDF 格式，限 10 个，每个限 2 页。

### **2. 书面附件要求**

**（1）知识产权：**提交证书页和摘要页。

**（2）标准规范：**提交标准规范不超过 10 页。

**（3）代表性论文专著：**论文提交首页；专著提交版权页，编委页。

**（4）结题验收证明：**提交验收意见、专家名单、完成单位名单、完成人名单。

**（5）成果评价证明：**提交成果评价意见、完成单位名单、完成人名单。

## 2024 年度广东省石油和化学工业协会科技奖专业组评审范围

专业组名称	评审范围
石油天然气和石油化工	石油天然气、石油化工
基本化工	基础化学原料、化肥、农药、硫酸、硝酸、盐酸、烧碱、纯碱等
合成材料	合成树脂、合成纤维、合成橡胶及其制品等
精细化工	涂料、油墨、染料、颜料、日用化学品、专用化学品、生物化工等
其他	化工机械设备、电气、仪表、矿山、施工、检测、石化化工软科学等