

中国化工学会科学技术奖

提名工作指南

(2026 年度)

中国化工学会
2026 年 1 月

编 制 说 明

1.为做好 2026 年度中国化工学会科学技术奖提名工作，我办编制了《中国化工学会科学技术奖提名工作指南(2026 年度)》。主要内容包括：中国化工学会科学技术奖各奖种提名书及填写要求、提名材料形式审查不合格内容等。

2.提名须提交材料包括主件和附件，主件为中国化工学会科学技术奖各奖种提名书；附件包括知识产权证明、应用证明（要求整体技术实现商业化应用 1 年以上）、科技成果评价证明(本年度提名材料递交日之前完成)及相关证明、论文及专著及技术研究报告或其摘要等。

3.同一技术内容，不得重复申报参加本奖项不同类别的评审；同一技术内容，不得在同一年度申报同级别其他奖项；同一技术内容，往年已获同类别奖项的不得重复申报。

中国化工学会科学技术奖励工作办公室

2026 年 1 月

目 录

中国化工学会技术发明奖提名书及填写要求	1
中国化工学会科技进步奖提名书及填写要求	1
中国化工学会基础研究奖提名书及填写要求	48
中国化工学会科学技术奖提名材料形式审查不合格内容	218

中国化工学会 技术发明奖提名书

(年度)

一、项目基本情况

专业评审组:

编号:

提名人单位/专家				
项目 名称	项目名称			
	公布名			
主要完成人 (姓名+完成单位)				
学科分类 名称	1		代码	
	2		代码	
	3		代码	
任务来源		A、国家(部门、地方)计划(基金) B、本单位支持 C、横向委托 D、其他		
具体计划、基金的名称和编号:				
授权发明专利(项)			授权的其他知识产权(项)	
项目起止时间		起始: 年 月 日	完成: 年 月 日	

二、提名意见

(适用于单位提名)

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:			
<p style="color: red;">提名该项目申报中国化工学会技术发明奖_____等奖。(可选择“一等奖”“二等奖”“三等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”，正式提交之后不可再调剂)</p>			
<p>声明：本单位遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，并对其真实性负责。如有不符，我单位愿意承担相关后果。且确认上一栏目中所列对该项目的提名意见。</p>			
法人代表或单位负责人签名:		单位(盖章)	
年 月 日		年 月 日	

二、提名意见

(适用于专家提名)

姓 名		身份证号	
工作单位			
专家类别	<input type="checkbox"/> 中国科学院院士 <input type="checkbox"/> 中国工程院院士 <input type="checkbox"/> 中国化工学会会士	学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	
责任专家	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

提名意见:

提名该项目申报中国化工学会技术发明奖_____等奖。(可选择“一等奖”“二等奖”“三等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”，正式提交之后不可再调剂)

声明：本人遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，并对其真实性负责。本人已征求被提名者同意；作为提名者，本人同意在项目公示时向社会公布；如产生争议，保证积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。

专家签名:

年 月 日

三、项目简介

(限 1 页)

四、主要技术发明

1. 主要技术发明（限 5 页）

2.技术局限性（限 1 页）

五、客观评价

(限 2 页)

六、应用情况和效果

1. 应用情况（限 2 页）

2. 应用效果（限 2 页）

七、主要知识产权和标准规范等目录（不超过 10 件）

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

承诺：上述知识产权和标准规范等用于提名中国化工学会技术发明奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意。

第一完成人签名：

八、主要完成人情况表（一人一表）

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月			出生地		民族		
身份证号			归国人员		归国时间		
技术职称			最高学历		最高学位		
毕业学校			毕业时间		所学专业		
电子邮箱			办公电话		移动电话		
通讯地址					邮政编码		
工作单位					行政职务		
二级单位					党 派		
完成单位					所在地		
					单位性质		
参加本项目的起止时间	至						
对本项目技术创造性贡献:							
曾获奖励及荣誉称号情况:							
<p>声明:本人同意完成人排名,遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》的有关规定,承诺遵守评审工作纪律,保证所提供的有关材料真实有效,且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为,愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议,保证积极配合调查处理工作。</p>					<p>完成单位声明:本单位确认该完成人情况表内容真实有效,且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议,愿意积极配合调查处理工作。</p>		
<p>本人签名:</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p>					<p>工作单位声明:本单位对该完成人被提名无异议。</p> <p style="text-align: center;">单位(盖章)</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p>		

九、主要完成单位情况表（一单位一表）

单位名称					
排 名		法定代表人		所 在 地	
单位性质		传 真		邮政编码	
通讯地址					
联系人		单位电话		移动电话	
电子邮箱					
对本项目科技创新和应用推广情况的贡献：					
<p>声明：本单位同意完成单位排名，遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p>					
法定代表人签名：			单位（盖章）		
年 月 日			年 月 日		

十、附件

一、必备附件

1. “主要知识产权和标准规范等目录”前 3 项；
2. 应用满一年的佐证材料；
3. 科技成果评价证明及其他证明（或其摘要）；
4. 完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）。

二、其他附件

1. 应用情况和经济效益(须单位财务盖章)佐证材料
2. 其他

完成人合作关系说明

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；同时，承诺该技术内容未重复参加不同奖励类别的评审，未在本年度申报同级别其他奖项，特此声明。

第一完成人签名：

完成人合作关系情况汇总表

《中国化工学会技术发明奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《中国化工学会技术发明奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。提名意见、项目简介、客观评价必须由提名者客观、如实、准确作出；主要技术发明、应用推广情况、经济效益和社会效益、主要知识产权和标准规范等目录，以及主要完成人情况等客观内容及其证明材料可以由被提名的项目完成人提供，但提名者要对有关内容认真严格审查，并承诺对提名材料的真实性负责。

请按照本文要求认真填写提名书，并按照后文《中国化工学会科学技术奖提名材料形式审查不合格内容》对照检查。形式审查不合格的项目不予提交评审，提名书退回提名者。

第二部分 具体要求

《中国化工学会技术发明奖提名书》，按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括主件 WORD（第一至第九部分）和附件 PDF（第十部分）。主件第三、四、五部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提供的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书包括主件（第一至第九部分）和附件（第十部分）。主件和附件应分别装订，单双面不限，纸张规格 A4，竖向左侧装订，以“一、项目基本情况”作为首页，不要另加封面。

填写具体要求如下：

一、项目基本情况

1. 专业评审组、编号：提名书提交后，由中国化工学会科学技术奖励工作办公室填写。
2. 提名单位/专家：由提名单位或专家据实填写。
3. 项目名称：不超过 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。

4. 公布名：不超过 30 字。如项目名称不可直接对外公布，应在此栏填写可公布名称，并且必须提供书面说明材料供审查。不填写此栏时视为项目名称可直接公布。通用项目一般不填写此栏。

5. 主要完成人：由项目完成人据实填写，填写要素为姓名、单位、职务/职称。

6. 学科分类名称：参照《中华人民共和国学科分类与代码国家标准》（GB/T 13745-2009）选择相应学科，最多可以填写 3 个学科。应按照“四、主要技术发明”所列技术发明点对应的学科名称顺序填写。

7. 任务来源：据实填写，可多选。

8. 具体计划、基金的名称和编号：不超过 300 字。应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写，不超过 5 项。

9. 授权发明专利（项）：填写直接支持本项目技术发明内容成立的已授权发明专利数目。

10. 授权的其他知识产权（项）：填写直接支持本项目技术发明内容成立的除发明专利外的其他授权知识产权数目。

11. 项目起止时间：起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研发的时间。完成时间填写项目整体技术首次应用的时间，无法精确到“日”的，统一填写“1 日”。

二、提名意见

不超过 600 字。提名者应认真审阅提名书全文，对技术发明点的创造性、先进性、应用效果进行概述，填写提名意见。

单位提名意见表应由机构法人代表签名，并加盖机构公章。

专家提名意见表应由提名专家签名。3 名专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重，每人填写 1 张提名表。

三、项目简介

不超过 1 页。应包含项目所属科学技术领域、立项背景、主要技术发明内容、授权专利情况、技术经济指标、应用及效益情况等。

四、主要技术发明

1. 主要技术发明

不超过 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。

应围绕首创性、先进性和技术价值，填写如下方面：

1) 立项背景

(概述国内外相关科学技术情况，主要技术经济指标，尚待解决的问题及立项目的。)

2) 主要技术发明

(是评价该项目是否符合授奖条件的主要依据。技术发明按重要程度排序。每项技术发明在阐述前应首先说明所属的成果分类名称和已获授权的知识产权情况。核心技术发明必须取得授权知识产权。)

3) 与当前国内外同类技术主要参数、效益、市场竞争力的比较

(应就项目的总体科学技术水平、主要技术经济指标同当前国内外最先进同类技术进行全面比较,最好用数据或图表方式，同时加以综合叙述。)

2. 技术局限性

不超过 1 页。简明、准确地阐述本项目在现阶段存在的技术局限性及今后的主要研究方向。

五、客观评价

不超过 2 页。围绕技术发明点的首创性、先进性和技术价值进行客观、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，国家相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、成果评价、鉴定结论，国内外重要科技奖励，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

不超过 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，并在附件中提供主要客观佐证材料的关键页或材料目录。

主要应用单位（包含是应用单位的完成单位）情况按下表格式说明，不超过 15 个。

主要应用单位情况表

序号	单位名称	应用的技术	应用对象及规模	应用起止时间	单位联系人/电话

2. 应用效果

根据行业领域特点填写应用效果，不超过 2 页。

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”中所列单位近三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。所提供的项目技术经济效益证明须有单位财务盖章。

应在附件中提供能证明本项目整体技术已实施应用一年以上的佐证材料。

七、主要知识产权和标准规范等目录(不超过 10 件)

填写直接支持本项目主要技术发明成立且已批准或授权的知识产权，应按与主要技术发明点的密切和重要程度排序，列表前 3 项应在附件中提供相应证明材料。

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

对于其他类型，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

所列知识产权权属共有的，应征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）同意，并由项目第一完成人签名承诺。

所列专利证书颁发日期、标准规范发布日期、论文发表日期应在上一年度的 12 月 31 日之前。

发明人均不是项目主要完成人的发明专利，不得列入本表。

八、主要完成人情况表

前三位完成人应为“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列授权发明专利的发明人。附件所列验收、鉴定的专家组成员不能作为完成人。

1.排名：应按照贡献大小排序，一等奖项目授奖人数不超过 9 人、二等奖单项授奖人数不超过 6 人、三等奖单项授奖人数不超过 6 人。

2.国籍：所列完成人均应为中国公民。

3.身份证号：大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民填写台湾居民来往通行证号。

4.工作单位: 根据人事关系填写完成人现工作的单位, 已退休的填写退休前的工作单位, 在国外工作的, 填写国外单位。

5.二级单位: 填写完成人所在的具体部门, 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, 应为国内法人单位。如涉及多个单位, 应根据贡献大小填写一个单位。完成单位与奖励证书关联, 请根据实际情况审慎填写。

7.参加本项目的起止时间: 起始时间应在本项目起始时间之后, 结束时间根据实际情况填写, 不限于本项目完成时间之前。

8.对本项目技术创造性贡献: 不超过 300 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“四、主要技术发明”所列第几项技术发明; 与他人合作完成的技术发明, 要明确阐述本人独立于合作者的具体贡献, 以及支持本人贡献成立的证明材料在附件中的编号。

9.曾获科技奖励情况: 不超过 200 字, 不得瞒报漏报。填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号。

10.签名和盖章: “本人签名”应为完成人的亲笔签名, 不得使用签名章、他人代签或伪造签名。如因特殊情况而无法签名, 应由提名者出具书面说明, 随提名书一并报送。

完成人的工作单位和完成单位应在“单位(盖章)”处盖章。如工作单位和完成单位为同一单位, 只需加盖一个公章; 如为不同单位, 两个单位公章应同时加盖。所盖公章应与填写的单位名称一致(具有多个名称的单位, 所盖公章应至少与其中一个名称相同)。工作单位是国外单位的, 可以不盖章。

九、主要完成单位情况表

所列完成单位应为法人单位。

1.单位名称: 应与单位公章完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。

2.单位性质: 据实填写。

3.对本项目科技创新和应用推广情况的贡献: 不超过 600 字。

除说明贡献外, 还要对企业的总体情况作简要介绍, 包括近三年的销售收入、利润、研发费用、发明专利申请数、新产品销售收入及利润、截至提名当年的职工总数、研发人员数、拥有的发明专利数以及研发机构水平等。

完成单位应由法定代表人签名(特殊情况下, 可由法定代表人委托指定人签名并出具书面委托书), 并在单位盖章处盖章。

十、附件

电子版必备附件以 PDF 文件提交，不超过 6 个，其他附件不超过 20 个 PDF 文件和 30 个 JPG 文件。纸质版按下列要求提交。具体要求如下：

1. 必备附件

(1) “主要知识产权和标准规范等目录”前 3 项：指“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列前 3 项内容的证明材料。

电子版：发明专利提交说明书全文（含摘要页、权利要求书和说明书），其他类型的提交证书或全文。每个内容 1 个 PDF 文件，合计不超过 3 个 PDF 文件。

纸质版：发明专利提交说明书摘要页，其他类型的提交证书复印件或首页。每个内容 1 页，不超过 3 页。

(2) 应用满一年的佐证材料：至少提供一份能证明本项目整体技术已实施应用一年以上的客观佐证材料关键页，如验收报告、用户报告、销售或服务合同等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，须加盖法人单位公章。

电子版：提交关键页的扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交关键页的复印件，不得超出电子版范围。

（3）科技成果评价证明及其他证明

第三方出具的科技成果评价证明(本年度提名材料递交日之前已完成评价)。

电子版：提交评价意见页和评价专家名单签字的扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交与电子版对应的复印件。

(4) 完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）：按照附表格式填写，并由第一完成人签名。完成人仅为 1 人的不需要提交。

电子版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）扫描件，应包含第一完成人签名，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）原件，应由第一完成人签名，按实际页数提交。

完成人合作关系说明，应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作。

完成人合作关系情况汇总表，即“完成人合作关系说明”有关内容列表化，每行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限于专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、共同

参与制订标准规范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中涉及的完成人。

合作时间根据实际情况填写，不限于本项目的起止时间。

合作成果包括但不限于专著名称、论文名称、发明专利名称、合同名称等，可与主要知识产权、应用情况等佐证材料相同。

合作关系佐证材料填写其在提名书电子版附件中的编号。如未包含在附件中，应填写“未列入附件”。

2.其他附件

(1) 应用情况和效果佐证材料：指用于佐证应用情况和效果的客观材料，如：验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，但不要求必须提交，如提交，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或所在单位财务部门出具的相关证明等。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，不超过 25 个 PDF 文件，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“主要应用单位情况表”和完成单位的范围。

纸质版：提交关键页复印件或列表，可以少于但不得超出电子版范围，每个单位原则上不超过 3 页。

(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。除“七、主要知识产权和标准规范等目录”前 3 项以外的其他知识产权和标准规范等，不要求必须提交证明材料，如自愿提交，则提交证书或关键页扫描件（复印件），但不得超出“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列范围。

电子版：不超过 30 个 JPG 文件，每个文件均应清晰可辨，原则上不要拼图。

纸质版：不超过 30 页，应与电子版一致，不需提交原件。

中国化工学会

科技进步奖提名书

(年度)

一、项目基本情况

专业评审组:

编号:

提名类别: 技术开发类 新技术集成类 工程建设类 社会公益及软课题类 其他

提名人单位/专家				
项目 名称	项目名称			
	公布名			
主要完成人				
主要完成单位				
学科分类 名称	1		代码	
	2		代码	
	3		代码	
任务来源		A、国家（部门、地方）计划（基金） B、本单位支持 C、横向委托 D、其他		
具体计划、基金的名称和编号：				
授权发明专利（项）			授权的其他知识产权（项）	
项目起止时间		起始： 年 月 日	完成： 年 月 日	

二、提名意见

(适用于单位提名)

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：

提名该项目申报中国化工学会科技进步奖_____等奖。(可选择“一等奖”“二等奖”“三等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”，正式提交之后不可再调剂)

声明：本单位遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，并对其真实性负责。如有不符，我单位愿意承担相关后果。且确认上一栏目中所列对该项目的提名意见及提名等级。

法人代表签名：

单位（盖章）

年 月 日

年 月 日

二、提名意见

(适用于提名专家)

姓 名		身份证号	
工作单位			
专家类别	<input type="checkbox"/> 中国科学院院士 <input type="checkbox"/> 中国工程院院士 <input type="checkbox"/> 中国化工学会会士	学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	
责任专家	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

提名意见：

提名该项目申报中国化工学会科技进步奖_____等奖。(可选择“一等奖”“二等奖”“三等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”，正式提交之后不可再调剂)

声明：本人遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，并对其真实性负责。本人已征求被提名者同意；作为提名者，本人同意在项目公示时向社会公布；如产生争议，保证积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。

专家签名：

年 月 日

三、项目简介

(限 1 页)

四、主要科技创新

1. 主要科技创新（限 5 页）

2. 科技局限性（限 1 页）

五、客观评价

(限 2 页)

六、应用情况和效益

1. 应用情况（限 2 页）

2. 经济效益、社会效益和生态环境效益（限 2 页）

七、主要知识产权和标准规范等目录（不超过 10 件）

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

承诺：上述知识产权和标准规范等用于提名中国化工学会科学技术进步奖的情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意。

第一完成人签名：

八、主要完成人情况表（一人一表）

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月			出生地		民族		
身份证号			归国人员		归国时间		
技术职称			最高学历		最高学位		
毕业学校			毕业时间		所学专业		
电子邮箱			办公电话		移动电话		
通讯地址					邮政编码		
工作单位					行政职务		
二级单位					党 派		
完成单位					所在地		
					单位性质		
参加本项目的起止时间	至						
对本项目技术创造性贡献：							
曾获科技奖励情况：							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p>					<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被提名无异议。</p>		
本人签名：					单位（盖章）		
年 月 日					年 月 日		

九、主要完成单位情况表（一单位一表）

单位名称					
排 名		法定代表人		所 在 地	
单位性质		传 真		邮政编码	
通讯地址					
联系人		单位电话		移动电话	
电子邮箱					

对本项目科技创新和应用推广情况的贡献：

声明：本单位同意完成单位排名，遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。

法定代表人签名：

单位（盖章）

年 月 日

年 月 日

十、附件

一、必备附件

1. “主要知识产权和标准规范等目录”前 3 项
2. 应用满一年的佐证材料
3. 科技成果评价证明及其他证明（或其摘要）；
4. 完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）

二、其他附件

1. 应用情况和经济效益(须单位财务盖章)佐证材料
2. 其他

完成人合作关系说明

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；同时，承诺该技术内容未重复参加不同奖励类别的评审，未在本年度申报同级别其他奖项，特此声明。

第一完成人签名：

完成人合作关系情况汇总表

《中国化工学会科技进步奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《中国化工学会科技进步奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。提名意见、项目简介、客观评价必须由提名者客观、如实、准确作出；主要科技创新、应用推广情况、经济效益和社会效益、主要知识产权和标准规范目录，以及主要完成人情况、主要完成单位情况等客观内容及其证明材料可以由被提名的项目完成人、完成单位提供，但提名者要对有关内容认真严格审查，并承诺对提名材料的真实性负责。

请按照本文要求认真填写提名书，并按照后文《中国化工学会科学技术奖提名材料形式审查不合格内容》对照检查。形式审查不合格的项目不予提交评审，提名书退回提名者。

第二部分 具体要求

《中国化工学会科技进步奖提名书》，按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括主件 WORD（第一至第九部分）和附件 PDF（第十部分）。主件第三、四、五部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提供的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书包括主件（第一至第九部分）和附件（第十部分）。主件和附件应分别装订，单双面不限，纸张规格 A4，竖向左侧装订，以“一、项目基本情况”作为首页，不要另加封面。

通用项目不得填写涉及国家秘密的内容，不得提供标注密级的附件材料。

填写具体要求如下：

一、项目基本情况

- 1. 专业评审组、编号：** 提名书提交后，由中国化工学会科学技术奖励工作办公室填写。
- 2. 提名单位/专家：** 由提名单位或专家据实填写。
- 3. 项目名称：** 不超过 30 字。应紧紧围绕项目核心创新内容，简明、准确地反

映出创新技术内容和特征，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。

4. 公布名：不超过 30 字。如项目名称不可直接对外公布，应在此栏填写可公布名称，并且必须提供书面说明材料供审查。不填写此栏时视为项目名称可直接公布。通用项目一般不填写此栏。

5. 主要完成人：由项目完成人据实填写。

6. 主要完成单位：根据“九、主要完成单位情况表”如实填写。

7. 学科分类名称：参照《中华人民共和国学科分类与代码国家标准》（GB/T 13745-2009）选择相应学科，最多可以填写 3 个学科。应按照“四、主要技术发明”所列技术发明点对应的学科名称顺序填写。

8. 任务来源：据实填写，可多选。

9. 具体计划、基金的名称和编号：不超过 300 字。应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写，不超过 5 项。

10. 授权发明专利（项）：填写直接支持本项目科技创新内容成立的已授权发明专利数目。

11. 授权的其他知识产权（项）：填写直接支持本项目科技创新内容成立的除发明专利外的其他授权知识产权数目。

12. 项目起止时间：起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研发的时间；完成时间填写项目整体技术首次应用的时间，无法精确到“日”的，统一填写“1 日”。

二、提名意见

不超过 600 字。提名者应认真审阅提名书全文，对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进行概述，填写提名意见。

提名机构提名意见表应由机构法人代表或单位负责人签名，并加盖机构公章。

提名专家提名意见表应由提名专家签名。3 名专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重，每人填写 1 张提名表。

三、项目简介

不超过 1 页。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用推广及效益情况等。

四、主要科技创新

1. 主要科技创新

不超过 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。

应围绕创新性、应用效益和经济社会价值，客观、真实、准确地阐述项目的立项背景和具有创造性的关键、核心技术内容，对比当前国内外同类技术的主要参数，并列明主要知识产权和标准规范等。此部分不得涉及评价内容。

科技创新点按重要程度排序。每项科技创新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附件证明材料编号。

2. 科技局限性

不超过 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

不超过 2 页。围绕创新性、应用效益和经济社会价值进行客观、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，国家相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、成果评价、鉴定结论，国内外重要科技奖励，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

不超过 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，并在附件中提供主要客观佐证材料的关键页或材料目录。

主要应用单位（包含是应用单位的完成单位）情况按下表格式说明，不超过 15 个。

主要应用单位情况表

序号	单位名称	应用的技术	应用对象及规模	应用起止时间	单位联系人/电话

2. 经济效益、社会效益和生态环境效益

根据行业领域特点填写经济效益和社会效益，不超过 2 页。

经济效益主要介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近三年应用本

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。所提供的项目技术经济效益证明须有单位财务盖章。

社会效益和生态环境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一年以上的佐证材料。

七、主要知识产权和标准规范等目录（不超过 10 件）

应填写直接支持本项目主要科技创新成立的且已批准或授权的知识产权（包括发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权、集成电路布图设计权、论文等）和标准规范等，涉密项目可采用其他科技所属权的认可方式。应按与主要科技创新的密切程度排序，列表前 3 项应在附件中提供相应证明材料。

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

对于其他类型，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

所列知识产权权属共有的，用于提名科技进步奖的情况，应征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）同意，并由项目第一完成人签名承诺。

所列专利证书颁发日期、标准规范发布日期、论文发表日期应在上一年度的 12 月 31 日之前。

发明人均不是项目主要完成人的发明专利，不得列入本表。

八、主要完成人情况表

附件所列验收、鉴定的专家组成员不能作为完成人。

1.排名：应按照贡献大小排序，一等奖的项目人数不超过 15 人，二等奖的项目人数不超过 12 人，三等奖的项目人数不超过 9 人。

2.国籍：所列完成人均应为中国公民。

3.身份证号：大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民填写台湾居民来往通行证号。

4.工作单位：根据人事关系填写完成人现工作的单位，已退休的填写退休前的工作单位，在国外工作的，填写国外单位。

5.二级单位: 填写完成人所在的的具体部门, 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, 应为国内法人单位。如涉及多个单位, 应根据贡献大小填写一个单位。

7.参加本项目的起止时间: 起始时间应在本项目起始时间之后, 结束时间根据实际情况填写, 不限于本项目完成时间之前。

8.对本项目技术创造性贡献: 不超过 300 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“四、主要科技创新”所列第几项科技创新; 与他人合作完成的科技创新, 要细致说明本人独立于合作者的具体贡献, 以及支持本人贡献成立的证明材料在附件中的编号。

9.曾获科技奖励情况: 不超过 200 字, 不得瞒报漏报。填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号。

10.签名和盖章: “本人签名”应为完成人的亲笔签名, 不得使用签名章、他人代签或伪造签名。如因特殊情况而无法签名, 应由提名者出具书面说明, 随提名书一并报送。

完成人的工作单位和完成单位应在“单位(盖章)”处盖章。如工作单位和完成单位为同一单位, 只需加盖一个公章; 如为不同单位, 两个单位公章应同时加盖。所盖公章应与填写的单位名称一致(具有多个名称的单位, 所盖公章应至少与其中一个名称相同)。工作单位是国外单位的, 可以不盖章。

九、主要完成单位情况表

所列完成单位应为法人单位。

1.单位名称: 应与单位公章完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。

2.单位性质: 据实填写。

3.对本项目科技创新和应用推广情况的贡献: 不超过 600 字。

除说明贡献外, 还要对企业的总体情况作简要介绍, 包括近三年的销售收入、利润、研发费用、发明专利申请数、新产品销售收入及利润、截至提名当年的职工总数、研发人员数、拥有的发明专利数以及研发机构水平等。

完成单位应由法定代表人签名(特殊情况下, 可由法定代表人委托指定人签名并出具书面委托书), 并在单位盖章处盖章。

十、附件

电子版必备附件以 PDF 文件提交, 不超过 6 个, 其他附件不超过 25 个 PDF 文件和 30 个 JPG 文件。纸质版按上述要求提交。具体要求如下:

1.必备附件

(1) “主要知识产权和标准规范等目录”前 3 项：指“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列前 3 项内容的证明材料。

电子版：发明专利提交说明书全文（含摘要页、权利要求书和说明书），其他类型的提交证书或全文。每个内容 1 个 PDF 文件。

纸质版：发明专利提交说明书摘要页，其他类型的提交证书复印件或首页。每个内容 1 页，不超过 3 页。

(2) 应用满一年的佐证材料：至少提供一份能证明本项目整体技术已实施应用一年以上的客观佐证材料关键页，如验收报告、用户报告、销售或服务合同等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，须加盖法人单位公章。

电子版：提交关键页的扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交关键页的复印件，不得超出电子版范围。

（3）科技成果评价证明及其他证明

第三方出具的科技成果评价证明(本年度提名材料递交日之前已完成评价)。

电子版：提交评价意见页和评价专家名单签字的扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交与电子版对应的复印件。

(4) 完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）：按照附表格式填写，并由第一完成人签名。

电子版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）扫描件，应包含第一完成人签名，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）原件，应由第一完成人签名，按实际页数提交。

完成人合作关系说明，应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作。

完成人合作关系情况汇总表，即“完成人合作关系说明”有关内容列表化，每行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限于专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、共同参与制订标准规范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中涉及的完成人。

合作时间根据实际情况填写，不限于本项目的起止时间。

合作成果包括但不限于专著名称、论文名称、发明专利名称、合同名称等，可与主要知识产权、应用情况等佐证材料相同。

合作关系佐证材料填写其在提名书电子版附件中的编号。如未包含在附件中，应填写“未列入附件”。

2.其他附件

(1) 应用情况和效益佐证材料：指用于佐证应用情况和效益的客观材料，如：验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，但不要求必须提交，如提交，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或所在单位财务部门出具的相关证明等。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，不超过 25 个 PDF 文件，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“主要应用单位情况表”和完成单位的范围。

纸质版：提交关键页复印件或列表，可以少于但不得超出电子版范围，每个单位原则上不超过 3 页。

(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。除“七、主要知识产权和标准规范等目录”前 3 项以外的其他知识产权和标准规范等，不要求必须提交证明材料，如自愿提交，则提交证书或关键页扫描件（复印件），但不得超出“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列范围。

电子版：不超过 30 个 JPG 文件，每个文件均应清晰可辨，原则上不要拼图。

纸质版：不超过 30 页，应与电子版一致，不需提交原件。

3.其他说明

软课题的必备附件包括：(1) 图书及电子出版物样本（初版和最新版本）；(2) 由出版社出具的作品发行数量、再版次数的证明。其他附件指有助于作品评审的其他证明材料。

中国化工学会

基础研究奖提名书

(年度)

一、项目基本情况

学科评审组:

编号:

提名单位/专家				
项目 名称	中文名			
	英文名			
主要完成人				
主要完成单位				
学科分类 名称	1		代码	
	2		代码	
	3		代码	
任务来源		A、国家（部门、地方）计划（基金） B、本单位支持 C、横向委托 D、其他		
具体计划、基金的名称和编号：				
项目起止时间	起始： 年 月 日	完成： 年 月 日		

二、提名意见

(适用于提名单位)

提名人			
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:			
<p>提名该项目申报中国化工学会基础研究奖_____等奖。(可选择“一等奖”“二等奖”“三等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”，正式提交之后不可再调剂)</p>			
<p>声明：本单位遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，并对其真实性负责。如有不符，我单位愿意承担相关后果。且确认上一栏目中所列对该项目的提名意见及提名等级。</p>			
法人代表或单位负责人签名:		单位(盖章)	
年 月 日		年 月 日	

二、提名意见

(适用于提名专家)

姓 名		身份证号	
工作单位			
专家类别	<input type="checkbox"/> 中国科学院院士 <input type="checkbox"/> 中国工程院院士 <input type="checkbox"/> 中国化工学会会士	学科专业	
通讯地址		邮政编码	
电子邮箱		联系电话	
责任专家	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

提名意见：

提名该项目申报中国化工学会基础研究奖_____等奖。(可选择“一等奖”“二等奖”“三等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”，正式提交之后不可再调剂)

声明：本人遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，并对其真实性负责。本人已征求被提名者同意；作为提名者，本人同意在项目公示时向社会公布；如产生争议，保证积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。

专家签名：

年 月 日

三、项目简介

(限 1 页)

四、重要研究成果

1. 重要研究成果（限 5 页）

2. 研究局限性（限 1 页）

五、客观评价

(限 2 页)

六、代表性论文专著目录（不超过 8 篇）

序号	论文专著 名称/刊名 /作者	年卷页码 (xx 年 xx 卷 xx 页)	发表 时间 (年 月 日)	通讯 作者 (含 共 同)	第一 作者 (含 共 同)	国内 作者	他引总 次数	论文署 名单位 是否包 含国外 单位
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
合 计								

补充说明（视情填写）：

承诺：知识产权归国内所有且无争议。其中，未列入项目主要完成人的第一作者、通讯作者（含共同第一作者、共同通讯作者）已出具知情同意书面签字意见，与其他作者的有关知情证明材料均存档备查。因未如实告知上述情况而引起争议，且不能提供相应存档备查的证据，本人愿意承担相应责任，并接受处理。

第一完成人签名：

七、代表性论文专著被他人引用的情况（不超过 8 篇）

序号	被引代表性论文专著序号	引文名称/作者	引文刊名	引文发表时间 (年 月 日)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

八、主要完成人情况表（一人一表）

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月			出生地		民族		
身份证号			归国人员		归国时间		
技术职称			最高学历		最高学位		
毕业学校			毕业时间		所学专业		
电子邮箱			办公电话		移动电话		
通讯地址					邮政编码		
工作单位					行政职务		
二级单位					党 派		
完成单位					所在地		
					单位性质		
参加本项目的起止时间	至						
对本项目主要学术贡献：							
曾获科技奖励情况：							
<p>声明：本人同意完成人排名，遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》相关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p> <p>本人签名：</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p>					<p>完成单位声明：本单位确认该完成人情况表内容真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。</p> <p>工作单位声明：本单位对该完成人被提名无异议。</p> <p style="text-align: center;">单位（盖章）</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		

九、主要完成单位情况表（一单位一表）

单位名称					
排 名		法定代表人		所 在 地	
单位性质		传 真		邮政编码	
通讯地址					
联系人		单位电话		移动电话	
电子邮箱					
对本项目科技创新和应用推广情况的贡献：					
<p>声明：本单位同意完成单位排名，遵守《中国化工学会科学技术奖管理办法》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p>					
法定代表人签名：			单位（盖章）		
年 月 日			年 月 日		

十、附件

一、必备附件

1. 代表性论文(专著) (不超过 8 篇);
2. 他人引用代表性引文(专著) (不超过 8 篇);
3. 检索报告 (应注明检索机构使用的数据库);
4. 科技成果评价证明或第三方评价证明;
5. 完成人合作关系说明及情况汇总表 (模板附后)。

二、其他附件

完成人合作关系说明

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；同时，承诺该技术内容未重复参加不同奖励类别的评审，未在本年度申报同级别其他奖项，特此声明。

第一完成人签名：

完成人合作关系情况汇总表

《中国化工学会基础研究奖提名书》填写要求

第一部分 总体要求

《中国化工学会基础研究奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。提名意见、项目简介、客观评价必须由提名者客观、如实、准确作出；重要科学发现、代表性论文专著目录、代表性论文专著被他人引用的情况，以及主要完成人情况等客观内容及其证明材料可以由被提名的项目完成人提供，但提名者应对有关内容认真严格审查，并承诺对提名书的真实性负责。

请按照本文要求认真填写提名书，并按照后文《中国化工学会科学技术奖提名材料形式审查不合格内容》对照检查。形式审查不合格的项目不予提交评审，提名书退回提名者。

第二部分 具体要求

《中国化工学会基础研究奖提名书》，按结构分为主件和附件，按提交方式分为电子版和纸质版。

电子版提名书包括主件 WORD（第一至第九部分）和附件 PDF（第十部分）。主件第三、四、五部分的页边距左右各 3.2 cm，上下各 2.8 cm（以提供的模版为准），正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于 18 磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）。

纸质版提名书包括主件（第一至第九部分）和附件（第十部分）。主件和附件应分别装订，单双面不限，纸张规格 A4，竖向左侧装订，以“一、项目基本情况”作为首页，不要另加封面。

填写具体要求如下：

一、项目基本情况

1. 学科评审组编号：提名书提交后，由中国化工学会科学技术奖励工作办公室填写。

2. 提名单位/专家：由提名单位或专家据实填写。

3. 项目名称：中文名不超过 30 字。应围绕代表性论文专著的核心内容，准确反映科学发现的主要研究内容和特征。

4. 主要完成人：据实填写。

5. 学科分类名称：参照《中华人民共和国学科分类与代码国家标准》（GB/T

13745-2009）选择相应学科，最多可以填写 3 个学科。应按照“四、重要研究成果”所列科学发现点对应的学科名称顺序填写。

6. 任务来源：据实填写，可多选。

7. 具体计划、基金的名称和编号：不超过 300 字。应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写，不超过 5 项。

8. 项目起止时间：起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研究的时间；完成时间填写 8 篇代表性论文专著中最近 1 篇发表的时间。无法精确到“日”的，统一填写“1 日”。

二、提名意见

不超过 600 字。提名者应认真审阅提名书全文，对科学发现点的原创性、科学及实用价值、国内外自然科学界公认度以及推动学科发展的作用进行概述。

提名机构提名意见表应由机构法人代表签名，并加盖机构公章。

提名专家提名意见表应由提名专家签名。3 名专家联合提名时，提名意见内容可各有侧重，每人填写 1 张提名表。

三、项目简介

不超过 1 页。应包含项目主要研究内容、科学发现点、科学及实用价值、同行引用及评价等。

四、重要研究成果

1. 重要研究成果

不超过 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。

应围绕基础研究成果的原创性、公认度、科学和实用价值，针对代表性论文专著的核心内容，客观、真实、准确地阐述在创造性方面的归纳提炼，此部分不得涉及评价内容。

研究成果按重要程度排序。

2. 研究局限性

不超过 1 页。应简明、准确地阐述本项目在现阶段研究中存在的局限性及今后的主要研究方向。

五、客观评价

限 2 页。应围绕基础研究成果的原创性、公认度和科学价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价内容要有客观依据，主要包括国家相关部门正式作出的技术

检测报告、验收意见、成果评价、鉴定结论；国内外同行在重要学术刊物（专著）和重要国际学术会议等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、代表性论文专著目录

按照表格所示栏目填写支撑本项目“四、重要研究成果”的代表性论文专著详细情况，不超过 8 篇，按重要程度排序。

1. 所列论文专著应在正式刊物公开发表在上一年度 12 月 31 日之前。
2. 所列论文专著应以国内为主完成，知识产权应归国内所有。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。
3. “作者”、“通讯作者（含共同通讯作者）”、“第一作者（含共同第一作者）”和“国内作者”，均应基于论文的全部作者进行填写，不得只填写本项目完成人或少填漏填。
4. “他引总次数”，指除该论文全部作者以外的其他人的引用次数。原则上应依据检索机构出具的检索报告填写，并在附件提交检索报告，详见“九、附件”的具体要求。对检索机构和“他引总次数”的检索数据库不作限定，可根据实际情况自行选择。

在提名书其他部分出现的论文他引统计次数，必须是上述代表性论文专著的他引统计情况。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。

5. 项目第一完成人应在本表指定处签名承诺。

七、代表性论文专著被他人引用的情况

按照表格所示栏目填写“六、代表性论文专著目录”所列论文专著被他人引用的有关情况，代表性引文专著不超过 8 篇，按被引代表性论文专著的顺序排列。

八、主要完成人情况表

所列完成人应为“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的署名作者。附件所列验收、鉴定的专家组成员不能作为完成人。

1. **排名：**应按照贡献大小排序，一等奖单项授奖人数不超过 12 人、二等奖单项授奖人数不超过 9 人、三等奖单项授奖人数不超过 6 人。
2. **国籍：**所列完成人均应为中国公民。
3. **身份证号：**大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民填写台湾居民来往通行证号。
4. **工作单位：**根据人事关系填写完成人现工作的单位，已退休的填写退休前的工

作单位，在国外工作的，填写国外单位。

5.二级单位：填写完成人所在的具体部门，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，应为国内法人单位。如涉及多个单位，应根据贡献大小填写一个单位。完成单位与奖励证书关联，请根据实际情况审慎填写。

7.参加本项目的起止时间：起始时间应在本项目起始时间之后，结束时间根据实际情况填写，不限于本项目完成时间之前。

8.对本项目主要学术贡献：不超过 300 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“四、重要科研成果”所列第几项科学发现及代表性论文专著编号。与他人合作完成的科学发现，要明确阐述本人独立于合作者的具体贡献，以及支持本人贡献成立的证明材料在附件中的编号。

9.曾获科技奖励情况：不超过 200 字，不得瞒报漏报。填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号（没有内容填写“无”）。

10.签名和盖章：“本人签名”应为完成人的亲笔签名，不得使用签名章、他人代签或伪造签名。如因特殊情况而无法签名，应由提名者出具书面说明，随提名书一并报送奖励工作办公室。

完成人的工作单位和完成单位应在“单位（盖章）”处盖章。如工作单位和完成单位为同一单位，只需加盖一个公章；如为不同单位，两个单位公章应同时加盖。所盖公章应与填写的单位名称一致（具有多个名称的单位，所盖公章应至少与其中一个名称相同）。工作单位是国外单位的，可以不盖章。

九、主要完成单位情况表

所列完成单位应为法人单位。

1.单位名称：应与单位公章完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。

2.单位性质：据实填写。

3.对本项目科技创新和应用推广情况的贡献：不超过 600 字。

完成单位应由法定代表人签名（特殊情况下，可由法定代表人委托指定人签名并出具书面委托书），并在单位盖章处盖章。

十、附件

必备附件以 PDF 文件提交。纸质版必备附件页数因部分内容存在多页情况而不作总数限制，其他附件限 20 页。具体要求如下：

1.必备附件

(1) 代表性论文专著：电子版和纸质版均应按照“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的顺序排列，不得遗漏，也不得超出列表范围。

电子版：代表性论文提交全文，专著提交首页、版权页、核心内容页和文献页，每篇论文（专著）1个PDF文件，合计不超过8个PDF文件。

纸质版：代表性论文提交首页，专著提交版权页，每篇论文（专著）1页，合计不超过8页。

(2) 代表性引文：电子版和纸质版均应按照“七、代表性论文专著被他人引用的情况”所列引文的顺序排列，不得遗漏，也不得超出列表范围。

电子版：代表性引文提交首页、引用页和文献页，专著提交首页、版权页、引用页和文献页，每篇引文1个PDF文件，合计不超过8个PDF文件。

纸质版：代表性引文提交首页，专著提交版权页，每篇引文（专著）1页，合计不超过8页。

(3) 检索报告：指“六、代表性论文专著目录”所列论文专著的检索报告。

电子版：提交全文扫描件，限1个PDF文件。

纸质版：提交盖章页的复印件，限1页。

(4) 科技成果评价证明及其他第三方证明

第三方出具的科技成果评价证明(本年度提名材料递交日之前已完成评价)。

电子版：提交评价意见页和评价专家名单签字的扫描件，限1个PDF文件。

纸质版：提交与电子版对应的复印件。

(5) 完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）：按照模板格式填写，并由第一完成人签名。完成人仅为1人的不需要提交。

电子版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）扫描件，应包含第一完成人签名，限1个PDF文件。

纸质版：提交完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）原件，应由第一完成人签名，按实际页数提交。

完成人合作关系说明，应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作。

完成人合作关系情况汇总表，即“完成人合作关系说明”有关内容列表化，每行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限于专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、共同

参与制订标准规范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中涉及的完成人。

合作时间根据实际情况填写，不限于本项目的起止时间。

合作成果包括但不限于专著名称、论文名称、发明专利名称、合同名称等。

证明材料填写其在提名书电子版附件中的编号。如未包含在附件中，应填写“未列入附件”。

2.其他附件

指支撑本项目重要科学发现、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。

电子版不超过 20 个 PDF 文件，每个文件均应清晰可辨。

纸质版不超过 20 页，应与电子版一致，不需提交原件。

中国化工学会科学技术奖 提名材料形式审查不合格内容

为进一步提高中国化工学会科技奖励提名材料质量，便于提名者严格审查把关，现将提名材料形式审查不合格内容印发，请项目完成人、完成单位和提名者在填写和审查提名书时严格执行。形式审查不合格的项目不予提交评审。

一、技术发明奖项目形式审查不合格内容包括：

- 1.项目整体技术未应用或应用不足一年的；
- 2.申报项目（含基础研究奖）没有科技成果评价（鉴定）材料的；
- 3.前三位完成人不是授权发明专利的发明人；
- 4.未能提供主要应用单位近三年应用该项目技术所取得的经济效益证明(须单位财务盖章)的；
- 5.一奖多报，在同一年度申报同级别其他奖项的；往年已获同类别奖项，内容重复申报的；
- 6.未按要求签名或盖章，或所盖公章与单位名称不一致：包括提名意见、主要完成人情况表、主要完成单位情况表、主要知识产权和标准规范等目录中需要签名盖章的内容；
- 7.必备附件未提交或不完整；
- 8.其他不符合《中国化工学会科学技术奖励管理办法》规定的。

二、科技进步奖项目形式审查不合格内容包括：

- 1.项目整体技术未应用或应用不足一年的；
- 2.申报项目（含基础研究奖）没有科技成果评价（鉴定）材料的；
- 3.未能提供主要应用单位近三年应用该项目技术所取得的经济效益证明(须单位财务盖章)的；
- 4.一奖多报，在同一年度申报同级别其他奖项的；往年已获同类别奖项，内容重复申报的；
- 5.未按要求签名或盖章，或所盖公章与单位名称不一致：包括提名意见、主要完成人情况表、主要完成单位情况表、主要知识产权和标准规范等目录中需要签名盖章的内容；
- 6.必备附件未提交或不完整；
- 7.其他不符合《中国化工学会科学技术奖励管理办法》规定的。

三、基础研究奖项目形式审查不合格内容包括：

- 1.申报项目（含基础研究奖）没有科技成果评价（鉴定）材料的；
- 2.所列代表性论文专著发表（出版）晚于上一年度 12 月 31 日之后发表（出版）；

- 3.前三位完成人不是代表性论文专著作者；
- 4.代表性论文专著署名第一单位不是国内单位；未按要求签名盖章，或所盖公章与单位名称不一致：包括提名意见、主要完成人情况表、代表性论文专著目录中需要签名盖章的内容；
- 5.一奖多报，在同一年度申报同级别其他奖项的；往年已获同类别奖项，内容重复申报的；
- 6.必备附件未提交或不完整；
- 7.其他不符合《中国化工学会科学技术奖励管理办法》规定的。