

中国核能行业协会

中核协科函〔2026〕243号

关于开展2026年度中国核能行业协会 科学技术奖申报工作的通知

各有关单位：

2026年度中国核能行业协会科学技术奖（以下简称核能科技奖）申报工作即日起启动，请各单位做好组织申报及资料（含网络申报文件）审查工作。现将有关事项通知如下：

一、面向范围和条件

（一）报奖单位范围

核能科技奖面向中国核能行业协会会员单位，以及直接从事核能科研、设计、工程建设、产品开发、设备制造、生产运行等活动的有关单位。涉及国家安全的涉密科技成果不在核能科技奖评奖范围之内。

（二）奖励种类及奖励范围

- 技术发明奖，奖励运用科学技术知识在核能领域做出产品、工艺、材料或方法等重要技术发明的个人、单位。
- 科技进步奖，奖励完成和应用推广创新性核能科学技术

成果，为推动科学技术进步和经济社会发展做出突出贡献的个人、单位。科技进步奖分为以下 4 类：

（1）技术开发类，包括在核能科学研究和技术开发活动中完成的具有科技创新和产业实用价值、取得显著经济或社会效益的产品、技术、工艺、材料或设计项目。

（2）工程建设类，包括对推动科技进步和国家经济发展具有重要意义、工程复杂程度和技术难度大、设计和施工等有创新、取得显著经济或社会效益的重大核能工程建设项目。

（3）技术基础类，包括科学技术水平高、对促进核能事业发展做出贡献、产生显著经济或社会效益的基础研究、软科学研究、标准、计量、科技信息等行业公益性项目。

（4）科普项目类，包括以提高国民科学文化素质为目的，在普及核能科技知识、倡导科学方法、宣传科学思想、弘扬科学精神等方面作出重要贡献的科普作品。

（三）申报条件

1. 申报项目成果需经过国家、省、部、全国性社会组织的正式鉴定或相同级别的其他形式技术评价，并提交有效的鉴定或评价证书（三年内完成的鉴定或评价，即 2023 年 7 月 1 日之后完成的）。

2. 申报 2026 年度核能科技奖的项目不能同时申报其他全国性社会组织设立的科技奖项。已经获得省部级及以上科技奖励或其他同级社会科技奖励的技术内容不得申报。

3. 申报项目成果应用时间应在 2026 年 8 月 31 日前满 1 年。

应用证明开具时间为 2025 年 10 月 1 日之后的视为有效。

4. 申报基础研究的成果应按计划任务书或合同书的要求完成任务，取得最终成果。

5. 科普作品申报范围暂限于核能科普图书、科普电子出版物、科普音像制品。科普音像制品是指以录音带、录像带、唱片、激光唱盘和激光视盘等为载体的公开出版、发行的核能科普出版物。

6. 同一个技术内容只能在技术发明奖和科技进步奖中选择一项申报。

二、申报程序和要求

核能科技奖采用自由申报和推荐相结合的方式进行。各单位进行申报时，有上级推荐单位（如集团公司、高等院校等）的需经其所在上级单位的科技主管部门审核同意后完成申报；无上级推荐单位的可直接进行申报；所有单位均需通过网络申报，并提交纸质文件材料。

（一）网络申报说明

1. 系统要求：请使用 IE 浏览器登录（支持 IE7 以上版本）或 360 浏览器，确保网络高效畅通。

2. 申报程序：登录“中国核能行业协会科学技术奖网络评审系统”（<http://39.104.123.74/admin/login/index>）进入申报登录页面，输入用户名和密码进入申报系统，按要求完整无误地填写申报内容后，系统在线自动生成申报文件。确保填写文件无误后，再点击上传提交。如有上级推荐单位，需提交至推荐单

位。上传提交成功后申报文件不可修改。

3. 账号获取：首次申报核能科技奖的单位需先获取账号。由申报单位指定一位科技管理固定联系人向协会奖励办公室邮箱 naward@org-cnea.cn 发送邮件申请账号，并注明单位名称、联系人、所在部门和联系电话。此账号为永久账号，请各单位科技管理部门妥善保管，供申报单位后续报奖使用。

（二）书面材料说明

1. 请按照《中国核能行业协会科学技术奖申报书填写说明》的要求认真填写。从系统导出正本申报书（附件1）1套，连同附件一起装订成册。纸质申报书内容应与网络申报书内容保持一致。

2. 申报项目汇总表（见附件2）1份，加盖单位公章（在线申报后将申报项目汇总表 Word 版发送协会奖励办公室邮箱）。

（三）填报注意事项

1. 提交前请认真检查网络申报文件，查看文件中所包含的文字内容、图表信息和上传附件是否完整和清晰。网络申报文件为专家评审的重要依据，所含任何文件的差错或缺失将直接影响专家对该项目的评审结果。

2. 填写内容应与主要附件材料中各类证明材料有相互对应的印证关系。

3. 提供的应用证明应是原件，应用时间需满1年，应写出应用单位名称、项目应用的起止时间（应填至月份），同时需对其应用效果和存在问题作出说明并加盖应用单位公章；自研自

用的成果，由本单位出具应用证明，上级主管部门盖章确认；对预先研究和基础类研究成果，可以从应用前景和应用价值等方面进行描述，由任务下达单位或拟应用单位出具应用前景证明，也可由本单位出具应用前景证明，任务下达单位或上级主管部门盖章确认。

4. 所有申报项目必须经过科技成果鉴定或评价后方可报奖。提交科技成果鉴定或评价证书时，不得缺少盖章首页、鉴定或评价意见页、鉴定或评价组织单位意见盖章页和鉴定或评价签字页，否则视为无效。

5. 书面申报书中，项目基本情况页应当加盖申报单位公章，经济效益栏加盖申报单位财务章，申报、推荐单位意见页加盖申报单位公章和推荐单位科技主管部门公章，主要完成单位情况表加盖完成单位公章，主要完成人情况表应当由完成人本人亲笔签名（印章和电子章无效）。否则，均视为无效。

6. 为保障网络申报工作顺利进行，请避免在最后时间节点集中申报。

三、时间要求

1. 网络申报截止日期为 2026 年 7 月 1 日，逾期申报系统自动关闭。

2. 书面材料报送协会奖励办公室的截止日期为 2026 年 7 月 10 日（集团公司等所属单位应于 7 月 1 日前将书面材料提交至集团公司等科技主管部门，待其审查通过后由集团公司、高等院校等推荐单位统一提交协会奖励办公室）。

四、其他事项

1. 创新团队奖和青年创新人物奖不接受单位或个人直接申报，仅限推荐单位按指标限额向协会推荐。具体事宜另行通知各推荐单位。

2. 联系人：

骆效能，010-56971744/17343091225

王 艳，010-56971738

邮 箱：naward@org-cnea.cn

通讯地址：北京市西城区南礼士路21号六层(邮编：100032)

收件人：中国核能行业协会奖励办公室（请注明：报奖材料）

特此通知。

- 附件：1. 2026年度中国核能行业协会科学技术奖申报书及填写说明
2. 2026年度中国核能行业协会科学技术奖申报项目汇总表



附件 1

2026 年度中国核能行业协会科学技术奖

(科技进步奖/技术发明奖)

申报书

项 目 名 称: _____

申 报 单 位: _____

推 荐 单 位: _____

中国核能行业协会奖励办公室制

年 月 日填

一、项目基本情况

编号：

项目 名称	中 文			
	英 文			
主要完成单位				
主要完成人				
项目起止时间				
主题词				
申报单位（盖章）				
推荐单位				
技术评价组织单位				
申报专业		申报奖种		
		技术发明项目 <input type="checkbox"/>		
一级专业代码		科技进步项目	技术开发类	<input type="checkbox"/>
二级专业代码			工程建设类	<input type="checkbox"/>
三级专业代码			技术基础类	<input type="checkbox"/>
			科普项目类	<input type="checkbox"/>
任务来源	<input type="checkbox"/> A. 国家计划 <input type="checkbox"/> D. 基金资助 <input type="checkbox"/> G. 非职务 <input type="checkbox"/> B. 部委计划 <input type="checkbox"/> E. 企业 <input type="checkbox"/> H. 自选 <input type="checkbox"/> C. 省、自治区、直辖市计划 <input type="checkbox"/> F. 国际合作			
具体计划、基金的名称和编号				

注：有选项的栏目，请在确定选择的项目“□”中打“√”；

二、项目简介

项目主要科技内容、技术经济指标、促进行业科技进步作用及应用推广情况（项目简介作为奖励公报的主要内容，将公开印制发行，请斟酌技术用语及修辞）（限 800 个汉字）

三、项目详细内容

1. 立项背景（限 800 个汉字）
2. 详细技术内容
3. 主要技术创新点（限 800 个汉字）
4. 与当前国内外同类技术主要参数、效益、市场竞争力的比较（限 2 页）
5. 应用情况（限 800 个汉字）

（可另增页）

6. 经济效益（标准、软科学类项目可以不填此栏）

单位：万元人民币

项目总投资额			回收期（年）	
年份	新增利润	新增税收	创收外汇 （美元）	节支总额
累计				

各栏目的计算依据（限 300个汉字）：

（单位财务部门盖章）

7. 社会效益（限300个汉字）：

四、本项目曾获科技奖励情况

获奖项目名称	获奖时间	奖项名称	奖励等级	授奖部门 (组织)

本表所填科技奖励指曾经获得过的省部级(不含)以下的奖励,例如:集团公司奖、企业奖、市级奖等。

五、申请、获得知识产权情况表

授权(申请)项目名称	知识产权类别	国(区)别	申请号	授权号

六、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名	第 完成人
出生年月		出生地		民 族	
身份证号		党 派		国 籍	
行政职务		归国人员		归国时间	
工作单位				办公电话	
通讯地址				邮政编码	
家庭住址				住宅电话	
电子信箱				移动电话	
毕业学校		毕业时间		文化程度	
技术职称		专业、专长		最高学位	
曾获奖励及 荣誉称号情况					
参加本项目的起止时间		自		至	
对本项目主要科学技术贡献（限 300 个汉字）：					
声 明	<p>本人遵守《中国核能行业协会科学技术奖励办法》及其实施细则的有关规定和中国核能行业协会奖励工作办公室对申报工作的具体要求，保证所提交材料真实有效，并同意本人在“主要完成人”中的排序。且不存在涉及国家安全的涉密科技成果及侵犯他人知识产权的情形，如有涉密和虚假，愿意承担相应责任并接受相应处理。</p> <p style="text-align: right;">本人签名： 年 月 日</p>				

八、申报、推荐单位意见

申报单位意见（限300个汉字）：

申报单位（盖章）

年 月 日

推荐单位推荐意见（推荐等级）（限 300 个汉字）：

推荐单位（盖章）

年 月 日

九、主要附件目录

1. 应用证明目录（指已获经济效益证明、用户使用或社会效益证明。开具的应用证明需写出应用单位名称、项目应用的起始时间（应填至月份）。应用时间需满1年）。				
应用单位名称	应用起始时间	应用单位 联系人及电话	使用本项目产生的 经济效益（万元）	已提交应用 证明（√）
	年 月			
	年 月			
	年 月			
2. 技术评价证明及其他证明（含技术鉴定证书、验收报告、评估报告、查新检索报告）目录				
3. 知识产权证明目录				
授权（申请）项目名称	知识产权类别	国（区）别	申请号	授权号
4. 技术研究报告目录				

十、主要附件

一、书面附件

1. 主要应用证明（原件）
2. 技术评价证明及其他证明或其摘要（复印件）
3. 知识产权证明（复印件）
4. 技术研究总结报告或其摘要（软科学类学术著作及科普作品要求另提交 2 份正式出版物）

二、电子版附件（需上传到在线申报系统中）

1. 主要应用证明（已获经济效益证明、用户使用或社会效益证明）
扫描件
2. 技术评价证明及其他证明或其摘要（扫描件）
3. 知识产权证明扫描件
4. 技术研究总结报告或其摘要

《中国核能行业协会核能科技奖申报书》（科技进步奖/ 技术发明奖）填写说明

《中国核能行业协会科学技术奖申报书》（科技进步奖/技术发明奖）包括电子版申报书和书面申报书两种形式。电子版申报书包括主件（第一至第九部分）和附件（第十部分），须按要求在线填写和上传。书面申报书包括主件（第一至第九部分）和附件（第十部分）。可从申报系统中直接生成并打印，内容应与电子版申报书相关内容完全一致。主件正文内容用小四号字，建议以黑体、仿宋、楷体为主，申报书主件和附件装订成册（单双面不限），纸张规格 A4，竖向左侧装订。申报书主件部分请遵照表格中注明的文字限数和页数限制，附件不超过 60 页。《中国核能行业协会科学技术奖申报书》填写要求如下：

一、项目基本情况

基本情况页要求申报单位加盖公章。

1. 《项目名称》，应当紧紧围绕科技成果的核心技术内容，简明、准确地反映成果的主要技术内容和特征，项目名称中一般不得用 xx（人名）研究、企业名称等字样。项目名称字数（含符号）不超过 30 个汉字。科普项目应直接使用科普作品的名称。

2. 项目英文名称为选项，可以不填。

3. 《主要完成人》，依据《中国核能行业协会科学技术奖励办法》相关规定，本栏目所列的候选人应为中国公民，并对本项目的的主要科技成果做出创造性贡献。完成人排序应按贡献大小从左至右、从上到下顺序排列。中国核能行业协会科学技术奖对单个受奖项目的受奖人数和单位数进行限制。技术发明项目单项受奖人数一般不超过 6 人。技术开发、工程建设、技术基础、科普作品等项目的单项奖，一等奖的人数不超过 20 人；二等奖的人数不超过 15 人；三等奖的人数不超过 10 人。

4. 《项目起止时间》，起始时间指立项研制日期，完成时间指整体项

目通过验收审批或正式投产日期。

5. 《主题词》，填写 3 至 7 个与申报项目技术内容密切相关的主题词，每个词语间应加“；”号。

6. 申报专业的专业代码按离线申报系统中的申报专业代码选项填写，也可从核能行业协会科学技术奖管理信息系统相关下载栏目直接下载核能科技代码表，对应填写至三级代码。

7. 《申报奖种》，选择相应申报奖种类别填写。

8. 《申报等级》，选择相应预申报的奖励等级填写。

9. 《任务来源》指直接支持本项技术研究的计划、基金等，请按项目任务的来源选择以下相应类别；

A. 国家计划：指正式列入国家计划项目，A1. 国家科技攻关计划，A2. 863 计划，A3. 973 计划，A4. 其他计划；

B. 部委计划：指国家计划以外，国务院各部委局下达的任务；

C. 省、自治区计划、直辖市：指国家计划以外，由省、自治区、直辖市或通过有关厅局下达的任务；

D. 基金资助：指以基金形式资助的项目，D1. 国家自然科学基金，D2. 其他基金；；

E. 企业：指由企业自行出资进行的研究开发项目；

F. 国际合作：指由外国单位或个人委托或共同研究、开发的项目；

G. 非职务：指非本单位任务，不利用本单位物质条件和时间所完成与本单位无关的或者无正式工作单位的研究开发项目；

H. 自选：指本基层单位提出或批准的，占用本职工作时间研究开发的项目；

I. 其他：指不能归属于上述各类的研究开发项目，如：其他单位委托的项目等。

10. 《具体计划、基金的名称和编号》，指上述各类研究开发项目列入计划、基金的名称和编号。

11. 《技术评价组织单位》，填写组织该成果技术评价的单位名称，如没有技术评价请注明未作技术评价。

二、项目简介

《项目简介》是向社会公开、接受社会监督的主要内容，应包含项目主要科技内容、技术经济指标、促进行业科技进步作用及应用推广情况，要求不超过 800 个汉字。

科普项目应客观、准确、扼要地介绍科普作品的受众、创新手法、表现形式、传播科学技术知识的内容、发行情况等。

三、项目详细内容

项目详细内容要求总页数不超过 15 页。

1. 《立项背景》，应简明扼要地概述立项时国内外相关科学技术状况、主要技术经济指标、尚待解决的问题及立项的目的。要求不超过 800 个汉字。

2. 《详细技术内容》，是评价该项目是否符合授奖条件的主要依据。因此，凡涉及该项目技术实质内容的说明、论证及实验结果等，均应直接叙述，不应采取见附件的表达形式。必要的图、表须就近插入相应的正文中，不宜另附。应对推荐项目的总体思路、技术方案、实施效果等进行全面阐述，纸面不敷，可另增页。

3. 《主要技术创新点》，是推荐项目和推荐书的核心部分，也是审查项目、处理异议的关键依据。技术创新点包括在技术思路、关键技术及系统集成上的创新，是项目详细技术内容在创新性方面的归纳与提炼，应简明、扼要地阐述。要求不超过 800 个汉字。科普项目应简明、准确、完整地阐述作品在选题内容或表现形式、创作手法等方面的创新。

4. 《与当前国内外同类技术主要参数、效益、市场竞争力的比较》，应就申报项目的总体科学技术水平、主要技术经济指标与当前国内外最先进的同类技术、产品以图、表方式进行全面比较，同时加以综合叙述，并指出存在的问题及采取哪些改进措施。要求不超过 2 页。

5. 《应用情况》，应就推荐项目的生产、应用、推广情况及预期应用前景等进行阐述。要求不超过 800 个汉字。

科普项目应就作品的发行数量、范围、普及情况及被其他大众传媒采纳情况进行概述。科普作品应公开出版一年以上。

6. 《经济效益》，填写的数字应以主要生产、应用单位财务部门核准的数额为基本依据，只填写已取得的新增直接效益。要求加盖申报单位财务章。

《各栏目的计算依据》，应就生产或应用该项目后产生的直接累计净增效益以及提高产品质量、提高劳动生产率等方面做出简要说明，并具体列出本表所填各项效益额的计算方法和计算依据。要求不超过 300 个汉字。

7. 《社会效益》，指申报项目在推动科学技术进步，保护自然资源或生态环境，改善人民物质文化生活及健康水平等方面所起的作用。应扼要做出说明，要求不超过 300 个汉字。

四、本项目曾获科技奖励情况

《本项目曾获科技奖励情况》，指曾经获得过的省部级（不含）以下的科技奖励，例如：集团公司奖、企业奖、市级奖等。作为中国核能行业协会科学技术奖的评奖参考。

五、申请、获得知识产权情况表

指申报项目已经获得知识产权授权或正在申请知识产权的情况。要求将已授权和正在申请的知识产权分别填入表中。知识产权类别包括：1. 发明专利；2. 实用新型专利；3. 外观设计专利；4. 计算机软件、著作权；5. 集成电路布图设计权等。

国（区）别包括：中国、美国、欧洲、日本、香港、台湾等，将其名称、授权号、申请号填入表中。

六、主要完成人情况表

《主要完成人情况表》，是评价完成人是否具备获奖条件的重要依据，应按表格要求逐项填写。“对本项目主要技术贡献”一栏中，如实写明本

人对项目创造性技术内容做出的贡献，要求不超过 300 个汉字。在认真阅读声明内容后，由本人在签名处签名。申报项目的主要完成人应每人填写一份《主要完成人情况表》，并按照《中国核能行业协会科学技术奖励办法》有关规定排出顺序。

科普项目主要完成人应是对科普作品的创作做出直接创造性贡献的主要作者、责任编辑和美术编辑。

七、主要完成单位情况表

《主要完成单位情况表》，是核实申报项目所列完成单位是否具备获奖条件的重要依据，应在“对本项目技术创新和应用的贡献”一栏中，如实写明本单位对申报项目做出的主要贡献，并在单位盖章处加盖单位公章。要求不超过 600 个汉字。

“单位性质”分为：A. 研究院所；B. 学校；C. 社会团体；D. 事业单位；E. 国有企业；F. 民营企业；G. 其他。

申报项目的主要完成单位应每个单位填写一份《主要完成单位情况表》，并按照《中国核能行业协会科学技术奖励办法》有关规定排出顺序。

申报一等奖的项目单位数不超过 10 个，申报二等奖的项目单位数不超过 7 个，申报三等奖的项目单位数不超过 5 个。

科普项目不填写此表。

八、申报、推荐单位意见

《申报、推荐单位意见》中的“申报单位意见”栏由申报单位根据申报项目的技术创新点、技术经济指标、促进行业科技进步作用和应用情况等，并参照《中国核能行业协会科学技术奖励办法》授奖条件，写明申报理由和申报等级，并在“申报单位公章”处加盖单位公章。总字数要求不超过 300 个汉字。“推荐单位推荐意见”原则上由上级科技主管部门填写，要对该项目做简要评价、确认申报材料真实性及明确推荐等级，并在“推荐单位公章”处加盖推荐单位公章。总字数要求不超过 300 个汉字。

九、主要附件目录

按表格填写提交附件文件的目录。

十、主要附件

按以下顺序排列，合计不超过 60 页。

1. 《应用证明》，指本项目整体技术的应用单位提供的应用证明，且能证明本项目整体技术已正式应用一年以上。需涵盖应用单位名称、项目的起始时间（精确到月份）、应用单位联系人及电话和使用本项目产生的经济效益，否则视为无效。应用证明须加盖应用单位（法人单位）公章。可选择重要的、有代表性的提供。要求提供原件。科普作品由出版社出具的作品发行数量、再版次数的证明，公开引用或应用证明。鼓励补充客观应用证明，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。

2. 《技术评价证明及其他证明》，指申报项目应提交的该项目的技术鉴定证书（必交）或验收报告、评估报告、权威部门的检测证明及国家对相关行业有审批要求的批准文件等证明材料（复印件），由有资质的查新机构提供的该项目的查新报告。提供复印件即可。注：3 年内的技术鉴定证书才视为有效鉴定。

3. 《核心知识产权证明》（不超过 5 件），指已授权或申请的专利项目的专利证书和权利要求说明书等。提供复印件即可。

4. 《技术研究总结报告》，指申报项目的研究（立项）目的、技术水平、难度、技术发明或创新、对行业技术进步的促进作用、社会效益和经济效益等内容的总结。软科学类学术著作及科普作品要求另提交 1 份正式出版物。

中国核能行业协会奖励办公室制

2026 年 4 月

附件 2

2026 年度中国核能行业协会科学技术奖申报项目汇总表

申报单位（盖章）：

填报日期： 年 月 日

序号	项目名称	主要完成单位	申报专业	申报奖种

联系人：

联系电话：

手机：

传真：

E-mail：

联系人所在部门：

通讯地址：

邮编：