

# 《中国电源学会科学技术奖—优秀产品创新奖推荐书》

## 填写说明

《中国电源学会科学技术奖推荐书》是中国电源学会科学技术奖评审的基本技术文件和主要依据，必须严格按照规定的格式、栏目及所列标题如实、全面地填写。

《中国电源学会科学技术奖推荐书》要求：

1. 版式：打印，A4 开本（高 297 毫米，宽 210 毫米），正文内容所用字型应不小于 5 号字，文字及图表排版应限定在高 257 毫米、宽 170 毫米的范围内；

2. 装订：竖装，左边为装订边，宽度不小于 20 毫米。

推荐书及其指定附件备齐后应合装成册，附件规格与推荐书一致。

### 一、项目基本情况

《编号》由中国电源学会填写。

《项目名称》应当简明、准确地反映出项目的产品分类、技术应用内容和特征，字数（含符号）不超过 30 字。

《所属行业》应准确标明产品所属细分领域。

《主要完成单位》按《中国电源学会科学技术奖实施细则》的有关规定填写，并按照贡献大小从左至右顺序排列。主要完成单位必须是具有法人资格的单位。

《推荐单位》需符合《中国电源学会科学技术奖实施细则》关于推荐资格的有关规定，填写推荐单位全称，并加盖公章。

《研发时间》起始时间指立项研究、开始研制日期；完成时间指产品通过验收、评价或投产日期。

### 二、成果创新情况介绍

1. 《成果介绍、主要技术指标及用途》是向国内外公开、宣传推荐产品的基本材料，应按产品所属科学技术领域、产品基本情况、产品性能，产品用途，以及能够反映产品性能的技术指标简明、扼要地介绍。要求不超过 1200 字。

2. 《研制内容及创新点》是推荐书的核心部分，也是审查项目、处理异议的关键依据。凡涉及该产品研发技术实质内容的说明、论证及实

验结果等，均属于产品研制内容范畴，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。

(1) 总体思路：应简要阐述针对立项目的，利用什么新思路、新技术、新方法，来解决什么样的技术问题，创造出什么样的新成果。

(2) 技术方案：应详细阐述具体技术方案，应用了哪些理论、技术和方法。在技术开发、推广及产业化过程中，攻克了哪些关键技术，在技术上有哪些创新，取得了哪些创新成果。

(3) 实施效果：应简要阐述该项技术的转化程度，应用范围及推广情况。按照中国电源学会科学技术奖分类，各类项目在阐述时应有所侧重。

(4) 创新点主要包括在技术思路、关键技术及产品性能上的创新，是产品研发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 4 页。

3. 《与当前国内外同类产品主要技术指标、效益、市场竞争力的比较》应就申报产品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。

4. 《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。

5. 《社会效益》指申报产品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 字。

### 三、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 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《中国电源学会科学技术奖实施细则》有关规定排出顺序。

### 四、申报、推荐意见

《申报、推荐意见》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，并参照中国电源学会科学技术奖授奖条件，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 字。

“推荐单位推荐意见”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 字。

## 五、附件目录

1. 《产品评价证明》指申报项目应提交的产品评价证书、验收报告或评估报告、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）。

2. 《应用证明》指提供申报产品的生产证明、效益证明、技术转让合同、使用证明等证明材料。

3. 能反映项目特征的照片。

4. 《科技查新报告》指由有资质的查新机构提供的该产品的查新报告。

5. 《国家发明专利证书或发明专利权利要求书》指已授权的专利证书和权利要求说明书等复印件。