

# 国家能源局

## 国家能源局综合司关于组织开展 2025 年度能源行业重大科技创新成果征集工作的通知

各省（自治区、直辖市）能源局，有关省（自治区、直辖市）及新疆生产建设兵团发展改革委，有关中央企业：

为全面贯彻落实党的二十届四中全会对加快建设新型能源体系和能源强国做出的重要部署，推动能源科技创新和产业创新深度融合，助力提升能源领域年度重大科技创新成果行业影响力，营造全行业科技创新“比学赶超”良好氛围，加快实现高水平科技自立自强，现组织开展 2025 年度能源行业重大科技创新成果征集工作。具体事项通知如下。

### 一、申报条件

推荐成果应为 2025 年 1 月 1 日后实现工程化应用或正式下线的自主可控能源技术装备，包括成套设备、核心零部件、关键材料、专用软件等，主要技术规格参数和技术水平行业领先。

### 二、申报程序

（一）各单位按要求报送《2025 年度能源行业重大科技创新成果申报表》（见附件），收到本通知的每个单位可推荐重大科技创

新成果不超过 3 项。

（二）我局将按照规定委托第三方机构组织对推荐成果进行专家评定，最终确定 2025 年度能源行业重大科技创新成果入选名单。

### 三、有关要求

请各单位于 2025 年 12 月 25 日前将推荐材料电子版（包括可编辑文档和 PDF 扫描盖章文档，请勿包含涉密信息）发送至 JZC@nea.gov.cn。申报材料不符合要求或逾期的不予受理。

联系电话：010-81929235 010-81929239

附件： 2025 年度能源行业重大科技创新成果申报表



（依申请公开）

附件

## 2025 年度能源行业重大科技创新成果申报表

成果名称			
申报单位			
推荐单位			
技术装备 研制单位			
依托项目和 业主单位			
联 系 人		联系电话	
(一) 技术装备攻关情况及技术先进性 (1500 字以内)			
阐述技术装备的主要攻关进展及突破、技术指标水平、自主创新及自主可控情况、关键技术和创新点等,说明技术装备的先进性。			
(二) 工程应用情况 (1500 字以内)			
阐述应用本技术装备的工程项目建设运行基本情况(项目投产时间、地点、规模、主要技术经济指标等),本技术装备的主要作用、应用场景和应用效果,依托工程项目是否属于国家重大示范等。			

**(三) 成果推广意义 (1500 字以内)**

说明本技术装备的攻关突破和工程应用对能源行业补短锻长、实现高水平科技自立自强的重要意义。

**(四) 成果主要亮点 (500 字以内)**

从技术装备自主创新、自主可控、工程应用情况、推广意义和前景等方面总结成果的主要亮点，建议分条列出。