

上海联合非常规能源研究中心

附件 1:

第六届 ECF 能源技术创新奖 2021 申报说明及申报书

ECF 国际页岩气论坛联合上海联合非常规能源研究中心、东亚东南亚地学计划协调委员会 CCOP 主办的“第六届 ECF 能源技术创新奖 2021”申报评选活动正式启动。ECF 能源技术创新奖评选长期得到中国石油企业协会、上海市科学技术协会等的指导和大力支持。

第六届 ECF 能源技术创新奖旨在推动科技创新，为石油天然气上游行业的优秀创新产品和领先技术提供展示平台。重点表彰能够极大的提高生产力和经济效益、具有推广和经济价值的技术成果。

评选类别:

环保节能减排技术、增产服务技术、降本增效技术、勘探开采技术、数字化智能化技术

申报条件:

● 申报技术创新奖应具备以下条件:

参评企业需通过 ECF 国际页岩气论坛专家委员会及各个专业分会组织的科技成果评审（会议或函评均可），且应用于实践，并符合下列条件之一的均可申报技术创新奖：

- 1、参评对象必须是 2019~2021 推出市场的创新产品或特定技术。
- 2、参评对象必须适用于石油天然气市场，同时达到国际或国内领先/先进水平。
- 3、参评对象应极大促进了石油天然气行业的发展，并在行业中得到广泛引用与推广。

这些促进作用可以体现于：改善产品性能；降低生产成本；提高企业盈利能力；符合绿色环保理念，有助于实现可持续性发展；解决当前市场上难题，或填补市场空白；从用户角度出发，符合市场需求，使产品更具市场竞争力；拥有专利或独创核心技术；得到业内高度认可和广泛重视；符合国际石油天然气产业发展总趋势等。

- 4、获奖企业需派代表参加 ECF2021 的研讨并参加创新奖颁奖仪式。

● 申报技术创新奖，必须按规定填写《第六届 ECF 能源技术创新奖 2021 申报书》，并根据自身情况附下列附件：

- 1、技术创新总结报告（包括主要技术思路形成、研发情况的概述或试验报告）。
- 2、技术创新成果鉴定、评审或发明专利证书。
- 3、成果用于生产实践（工程项目竣工）的时间和应用情况的证明材料。

4、技术创新成果在应用单位或部门产生的经济、社会、生态效益证明（其中经济效益证明需有财务公章）。

- 符合相应申报条件的单位，应在规定时间内申报。
- 凡申报的工程项目发生过重大安全、质量事故，受到政府主管部门通报批评或处罚的相关单位；或申报的科技创新成果涉及到知识产权纠纷和争议等不得申报本奖项。

评选流程：

1、创新产品申报和提名（2021年8月31日截止）评选活动以公开方式向业界征集年度最具创新性的产品或技术，拥有创新技术和产品的优秀企业均可报名参与；同时评委团也可推荐部分名单，并进行初审。

2、专家团评选，对于获奖的创新技术和产品在 ECF2021 第 11 届亚太页岩油气峰会现场技术创新展示区进行展示。

3、参加初评或终评的专家和工作人员，将本着科学、公正、独立的原则评审和行使评审职权。对被评审项目的内容、评审过程、评审中评审专家个人意见及未公布的评审结果等，负有保密责任。评审中如有涉及与评审专家本人有关的项目时，实行回避制度。

4、评选最终获奖项目将由上海联合非常规能源研究中心颁发给荣誉证书，在“ECF 国际页岩气论坛”网站及微信公众平台、东亚东南亚地学计划协调委员会官网等公布。

获奖技术/企业颁奖及公示：

1、2021年10月20-22日 ECF2021 第 11 届亚太页岩油气峰会现场由上海联合非常规能源研究中心（SUI）特聘专家及东亚东南亚地学计划协调委员会 CCOP 专家颁发奖杯及荣誉证书。

2、获奖技术及企业介绍在 ECF 国际页岩气论坛官网、东亚东南亚地学计划协调委员会官网首发（中英文），后续进行权威行业媒体报道。

3、获奖技术及企业介绍发布在具有影响力的行业期刊及杂志上。

4、获奖技术及立项需求公布在 ECF 国际页岩气论坛官网“项目及技术创新”区。

5、由上海联合非常规能源研究中心提供区域油气技术创新申报及立项支持（可选）。

申报方式：

1、申报截止时间为 2021 年 8 月 31 日。

2、申报书需报送纸质文本一式 5 份（其中 1 份原件，4 份复印件），

3、电子版 1 份。电子版请发送到邮箱 ecf@energychinaforum.com。邮件标题注明“ECF2021 创新奖申报”。

4、纸质版申报书，请邮寄到：上海市春申路 2525 号 3 号楼（芭洛商务）302 室（邮编：201104）。请注明“ECF2021 创新奖申报”。

5、关注微信公众号，了解申报进程，



6、具体联系人：楚先生，联系电话 021-54383583，手机：18016234509

申报编号	
------	--

第六届 ECF 能源技术创新奖申报书

项目名称 _____

申报单位 _____ (单位名称、盖章)

主管部门 _____

填表日期 _____

申报者的承诺：

申报者保证《申报书》所填各项内容真实有效，保证没有知识产权争议，若填报失实或违反有关规定，申报单位和负责人承担全部责任。申报者承诺遵守有关规定和要求。上海联合非常规能源研究中心有权使用本《申报书》所有数据和资料。

负责人（签章）：

申报单位（盖章）：

2021 年 月 日

《第六届 ECF 能源技术创新奖申报书》填写说明

《第六届 ECF 能源技术创新奖申报书》是第六届 ECF 能源技术创新奖评审的基本文件和主要依据，必须严格按照规定格式、栏目及所列标题如实、全面填写。

一、申报书中所列“项目负责人”仅限 1 人

二、基本情况

《编号》由第六届 ECF 能源技术创新奖申报书评审委员会填写。

《项目名称》应当准确、简明地反映出项目内容的基本特征。

《完成单位》指具有法人资格且在项目策划、研发、实施等工作中提供必要条件的单位。请按照贡献大小顺序排列。

《完成人》是指提出和确定项目总体方案，参与项目研发、实施的主要人员。可填写 1-9 人。请按照贡献大小顺序排列。

《申报日期》指申报单位填写申报书日期。

《项目起止时间》起始时间指项目开始策划日期，完成时间指项目实施后完成的时间。

三、项目概况

《项目概况》和需要中英文填写的内容，是公开宣传、介绍本项目的资料，要求按栏目的提要简单、扼要地介绍。

四、项目详细内容

1. 《项目背景》简明扼要地概述项目（产品）策划、研发时现状、存在的问题。

2. 《解决的主要问题》是指解决了哪些本行业、本领域存在的共性问题；突破了哪些制约发展的瓶颈问题。

3. 《保密要点》是指推荐项目中需要保密的技术内容。。

五、完成单位情况

《完成单位情况》是核实完成单位是否具有获奖条件的重要依据，应按表格要求逐项填写，并加盖完成单位公章。“主要贡献”一栏应如实地写明该完成单位对本项目做出的贡献。

六、完成人情况

《完成人情况》应按表格要求逐项填写。“主要贡献”一栏应如实地写明该完成人对本项目独立做出的贡献。

七、附件

附件是申报项目的证明文件和辅助补充材料。

八、申报书可从网站下载，按要求填写，用 A3 纸双面印制，中缝装订成册。本申报书需报送纸质文本一式 5 份（其中 1 份原件，4 份复印件），电子版 1 份。

九、递交的申报书及相关材料将按规定统一保存。

十、通讯地址：上海市春申路 2525 号 3 号楼（芭洛商务）302 室，邮编：201104；联系电话 021-54383583；电子邮件：ecf@energychinaforum.com

一、基本情况

项目名称	(中文)		
	(英文)		
申报单位	(中文)		
	(英文)		
项目负责人简介	(中文, 不超过 100 字)		
	(英文)		
参评奖项	<input type="checkbox"/> 环保节能降耗技术创新奖 <input type="checkbox"/> 增产服务技术创新奖 <input type="checkbox"/> 降本增效技术创新奖 <input type="checkbox"/> 勘探开采技术创新奖 <input type="checkbox"/> 智能化/信息化技术创新奖		
项目任务来源			
项目涉及的领域			
项目获奖情况	(获奖时间, 曾获何部门何种奖励, 奖励等级)		
主要创新点 (对外宣传用)	(中文, 不超过 200 字)		
	(英文)		
主要用途、技术原理 (对外宣传用)	(中文, 不超过 250 字)		
	(英文)		
参与评奖涉及的主要产品	产品名称	用途	获奖时间, 曾获何部门何种奖励, 奖励等级
项目授权发明专利 (项)		项目授权的其他知识产权 (项)	
项目起始时间		项目完成时间	
申报联系人信息	姓 名		职位
	手 机		邮箱
	电 话		传真
	通讯地址		

二、项目概况

项目概况：中文（从创新性、科学性、实践性、有效性和示范性五个方面概括项目特点及应用情况，不超过 800 汉字）：

项目概况：英文

三、项目详细内容

1. 项目背景	
2. 解决的主要问题	(行业的共性问题 and 影响发展的瓶颈问题)

<p>3. 产品主要用途、技术原理</p>	
<p>4. 关键技术和创新点</p>	

<p>5. 产品与国内外已有同类先进技术全面对比情况</p>	<p>成果水平： A 国际领先 B 国际先进 C 国内领先 D 国内先进</p>
<p>6. 已应用、推广情况及推广前景</p>	

<p>7. 经济及社会效益</p>	
<p>8. 保密要点</p>	

四、完成单位情况

(每个单位 1 页，可复印本页填写其余完成单位)

单位名称	(中文)		
	(英文)		
第 完成单位		单位负责人	
地址		联系电话	
主营业务			
公司成立时间			
企业性质	<input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 中外合资企业 <input type="checkbox"/> 外商 <input type="checkbox"/> 独资企业 其他：	是否是高新技术企业	是/否
注册资本	万元	股东人数	
对本项目的主要贡献	单位盖章： 年 月 日		

五、完成人情况

(每人 1 页, 可复印本页填写其余完成人)

第 完成人	姓名		性别
工作单位		手机	
联系电话		邮箱	
通讯地址			
职称		职位	
文化程度		学位	
主要专业			
曾获奖励及荣誉称号情况			
参加本项目的起止时间	自 年 月至 年 月		
对本项目的主要贡献			

六、主要知识产权目录

授权(申请)项目名称	知识产权类别	国别	申请号	授权号

七、其它主要附件

根据实际情况提供，包括并不限于：

1. 项目示意图、照片；
2. 技术创新总结报告(包括主要技术思路形成、研发情况的概述或试验报告)；
3. 技术创新成果验收、评审或发明专利证书等；
4. 技术报告、检测报告、查新报告、用户报告等；
5. 成果用于生产实践(工程项目竣工)的时间和应用情况的证明材料；
6. 技术创新成果在应用单位或部门产生的经济、社会、生态证明(其中经济效益证明需有财务公章)；
7. 其它评价技术水平的证明，评价证明及国家法律法规要求审批的批准文件、主要应用证明等。