

# 山西省发展和改革委员会

---

晋发改高新函〔2021〕147号

## 关于征集2021年太原能源低碳发展论坛 线上展厅展示项目的函

各有关单位：

太原能源低碳发展论坛（以下简称太原论坛）是经国务院批准设立的国家级、国际性、专业化论坛，迄今已举办四届，已逐步成为国内外具有权威话语权和国际影响力的能源领域高端对话平台、科技成果发布平台和国际合作对接平台。2019年，国家主席习近平向论坛发来贺信，中共中央政治局常委、国务院副总理韩正出席论坛，宣读了习近平主席贺信并发表主旨演讲。

2021年太原论坛由山西省人民政府、外交部、国家发展改革委、科技部、自然资源部、生态环境部、商务部、国家能源局共同举办。论坛以“能源 气候 环境”为主题，拟于9月上旬在山西太原举办。

本届论坛将统筹做好疫情防控，采取线上线下相结合的方式办会，除线下举行开幕式、主题论坛、发布平台、签约活动外，还将设立线上展厅，系统总结国内外在“能源 气候 环境”领域取得的新进展，特别是国内在能源低碳、生态文明建设方

---

面取得的重大成果，推广先进经验和典型模式，现就征集参展项目有关事宜通知如下：

## 一、展示内容和形式

突出“能源 气候 环境”主题，通过总体设计、统一布展，实现线上云展厅展示，引入新媒体、新技术，全方位、多渠道、立体式展示国内外具有前瞻性、代表性、示范性的项目和成果。

线上展厅共设 8 个展区，分别为：序厅、能源供给、能源消费、能源科技、能源体制、能源合作、智慧能源、绿色低碳。展示形式将采用三维数字全景、多媒体融合、三维建模、3D 环物等技术，充分利用 VR 等功能，进一步增强观众的沉浸式体验。

## 二、项目征集要求

（一）项目申报单位应为依法注册的各类法人组织。

（二）项目应符合“能源 气候 环境”主题，在能源供给、能源消费、能源科技、能源体制、能源合作、智慧能源、绿色低碳等领域具有显著的参考和示范引领价值，并具备一定可复制性和代表性，适合向社会公开推广。

（三）项目应合法合规，符合国家产业发展政策和相关管理规定，无知识产权纠纷等。

## 三、项目征集类型和主要内容

（一）能源供给展区。主要展示坚持绿色发展理念，坚持清洁低碳发展方向，加快能源转型升级步伐，构建现代能源供给体系取得的重大成果。

（二）能源消费展区。主要展示构建节能型生产消费体系，

建设能源节约型社会，推动终端用能清洁低碳、智能高效发展等重大成果。

（三）能源科技展区。主要展示把握世界能源技术变革方向，围绕“六新”抓突破，在能源科技创新平台、人才培养和原始创新、集成创新等方面取得的重大成果。

（四）能源体制展区。主要展示深化电力体制改革，加快推进油气体制改革，优化能源市场结构，健全能源市场交易体制，完善市场决定价格机制，推进能源治理体系和治理能力现代化等重大成果。

（五）能源合作展区。主要展示着力推进“一带一路”能源国际合作，加大能源基础设施互联互通，打造安全有韧性的国际能源产业链条，成为全球能源合作的参与者、贡献者和引领者等方面取得的重大成果。

（六）智慧能源展区。主要展示以“互联网”为手段，以智能化为基础，构建绿色低碳、安全高效的现代能源体系，促进能源和信息深度融合，推动能源互联网新技术、新模式和新业态发展等方面取得的重大成果。

（七）绿色低碳展区。主要展示贯彻新发展理念，推动形成绿色发展方式和生活方式，积极推动实现碳达峰、碳中和，全方位、全地域、全过程开展生态环境保护建设等方面重大成果。

#### 四、申报方式及流程

（一）请各相关单位高度重视，认真组织，充分动员所辖区域或工作领域的单位积极申报。

(二) 请各相关单位于5月31日前,将《企业基本信息表、项目信息》以及展示项目的相关材料,包括文字说明、图片、视频、3D模型等,发送至邮箱 dtnyfiles@163.com。

(三) 太原论坛组委会秘书处对推荐项目进行审核,确定最终入选项目。

## 五、联系方式

联系人:高杨

联系电话:3119204

电子邮箱: sxfggxjscyc@163.com

附件: 1.企业基本信息表、项目信息

2.提供资料要求



山西省发展和改革委员会

2021年5月12日

附件 1

## 企业基本信息表

序号	企业名称	基本概况	主营业务所属行业	所属行业地位简要描述	有无不良信用记录	有无知识产权侵权行为	获奖情况	备注
		300 字以内		300 字以内	有或无	有或无	省部级及以上奖项	

## 推荐项目（产品）信息表

序号	所属展区	项目（产品名称）	建设单位	建设状态	基本概况	项目示范性引领性简要描述	建设地点	总投资（亿元）	联系人及电话
	如：能源供给			拟建/ 在建/ 已建	500 字以内	500 字以内			

## 附件 2

### 提供资料要求

线上展厅以文字、图片、视频、3D交互、720全景图等形式，全方位展示国内外以“能源 气候 环境”为主题的重大引领性、示范性项目和产品等。请提供以下素材：

#### 一、内容及技术规格

项目	范围	规格
文字 (按类型分类打包)	1.企业简介 2.项目简介 3.主要产品介绍等	企业简介300字以内; 项目简介500以内; 主要产品介绍500字以内。
图片 (按类型分类打包)	1.企业简介配图 2.项目配图 3.主要产品配图	企业简介配图: 2-3张; 项目配图: 4-6张; 主要产品配图: 4-6张; 图片分辨率: 不低于4096*2048; 图片类型: .jpg/.png
视频 (按类型分类打包)	1.企业宣传视频 2.项目宣传视频 3.产品宣传视频等	企业宣传视频: 时长3分钟以内 项目宣传视频: 时长3分钟以内 产品宣传视频: 时长3分钟以内 视频格式: 视频 (.mp4) 解码方式H264 视频清晰度: HD1080P 1920*1080
LOGO	企业 LOGO	类型: .jpg/.png; 图片长宽比: 1:1; 分辨率大小: 1024*1024以上。

项目、产品等 三维模型	参展的项目、产品的 三维模型数据。	建模工具：3dmax/maya/blender; 贴图大小：2048*2048、.tga/.jpg/.png; 单体模型面数：模型面数小于 50000; 场景类模型：“组合”模型，不要对模型 进行塌陷、合并处理，总场景面数不超 10w 面； 模型文件类型：(.obj/.fbx)。
720 全景图	有关于项目实体环 境、厂房环境等	全景图分辨率大小为 8192*4096 以上， 长宽比为 2:1

注：以上资料须严格按照标准打包提交。产品技术文件  
请于5月 31 日前通过邮件形式提交，邮箱地址：dtnyfiles@163.com  
(邮件名称：企业名称)

## 二、有关注意事项

1、视频成品如果有人声配音提供字幕版本和无字幕版。  
如果只是纯音乐配音，没有文字解说，则只需要提供无字幕  
版视频。

2、如有项目、产品等三维模型，尽可能提供，便于展  
厅展示，后期宣传等。

3、请尽可能多的提供展示方式，参考示例：  
<https://pan.baidu.com/s/1xDvTJrc9xmEaEPkKF0HxHw>。提取  
码：gff1。

技术联系人：朱鹏飞 13620614683(微信同号)

