

工信部将开展智能光伏试点示范

工信部发布关于开展智能光伏试点示范的通知。支持培育一批智能光伏示范企业，包括能够提供先进、成熟的智能光伏产品、服务、系统平台或整体解决方案的企业。支持建设一批智能光伏示范项目，包括应用智能光伏产品，融合大数据、互联网和人工智能，为用户提供智能光伏服务的项目。

以下为政策原文

工业和信息化部办公厅 住房和城乡建设部办公厅 交通运输部办公厅 农业农村部办公厅 国家能源局综合司
国务院扶贫办综合司关于开展智能光伏试点示范的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化、住房和城乡建设、交通运输、农业农村、能源、扶贫主管部门：

为推动光伏产业高质量发展，鼓励智能光伏产业技术进步和扩大应用，按照《智能光伏产业发展行动计划（2018-2020年）》（工信部联电子〔2018〕68号）有关工作部署，现组织开展智能光伏试点示范工作。现将有关事项通知如下：

一、试点示范内容

（一）支持培育一批智能光伏示范企业，包括能够提供先进、成熟的智能光伏产品、服务、系统平台或整体解决方案的企业。

（二）支持建设一批智能光伏示范项目，包括应用智能光伏产品，融合大数据、互联网和人工智能，为用户提供智能光伏服务的项目。

二、申报条件

（一）示范企业

示范企业申报主体为智能光伏领域的产品制造企业、系统集成企业、软件企业、服务企业等，并符合以下基本条件：

- 1.应为中国大陆境内注册的独立法人，注册时间不少于2年；
- 2.具有较强的智能光伏技术研发能力或创新服务能力；
- 3.已提供先进、成熟的市场化应用产品、服务或系统；
- 4.形成清晰的智能光伏商业推广模式和盈利模式；
- 5.具备丰富的智能光伏项目建设经验。

（二）示范项目

示范项目申报主体为项目组织实施单位，可以是相关应用单位、制造企业、项目所在园区、第三方集成服务机构等，有关单位及项目应符合以下基本条件：

- 1.已建成具有特色服务内容、贴近地区发展实际的智能光伏应用或服务体系；
- 2.在工业园区、建筑及城镇、交通运输、农业农村、光伏电站、光伏扶贫及其他领域形成智能光伏特色应用；
- 3.采用不少于3类智能光伏产品（原则上由符合《光伏制造行业规范条件》的企业提供）或服务，提供规模化（集中式10MW以上、分布式1MW以上）的智能光伏服务；对建筑及城镇领域智能光伏以及建筑一体化应用单个项目，

装机容量不少于0.1MW；

4.具备灵活的服务扩展能力，具备长期运营能力，有持续运营和盈利的创新模式，具有不断完善服务能力和丰富服务内容的发展规划。

三、组织实施

（一）申报单位填写智能光伏试点示范申报书，向所在省级工业和信息化主管部门提交申报材料。国家新型工业化产业示范基地、光伏“领跑者”基地所在地的企业和项目、光伏储能应用项目、建筑光伏一体化应用项目（BIPV）优先支持。

（二）省级工业和信息化主管部门会同同级住房和城乡建设、交通运输、农业农村、能源、扶贫主管部门进行实地考察和专家评审，根据评审结果推荐企业和项目，并出具推荐意见函。推荐意见函连同申报材料（包括纸质版一式两份和电子版光盘）于2019年10月20日前通过EMS或机要交换寄至工业和信息化部（电子信息司）。

（三）工业和信息化部会同住房和城乡建设部、交通运输部、农业农村部、国家能源局、国务院扶贫办对申报的企业、项目进行评选。评选结果在有关部门官方网站及相关媒体上对社会公示，对公示无异议的企业、项目予以正式发布。

四、管理和激励措施

（一）示范企业、示范项目应贯彻落实《智能光伏产业发展行动计划（2018-2020年）》，努力树立行业标杆，切实发挥示范带动作用。

（二）工业和信息化部联合住房和城乡建设部、交通运输部、农业农村部、国家能源局、国务院扶贫办建立工作机制，组织对示范企业、项目开展评估考核并对智能光伏试点示范名单进行动态调整。

（三）加大对示范企业、项目的宣传推介力度，利用相关部门官网、电视报纸网络等新闻媒体及有关发布会、行业论坛等形式，提升试点示范影响力，扩大示范带动效应。

（四）鼓励各级政府部门和社会各界加大对试点示范工作的支持力度，从政策、标准、项目、资源配套等多方面支持示范企业做大做强，支持示范项目建设和推广应用。

五、其他事项

（一）申报单位要严格按照通知要求和附件格式（可在工业和信息化部官网下载），规范填写申报材料。

（二）原则上，各省、自治区、直辖市推荐的示范企业不超过5家，示范项目不超过8个；计划单列市、新疆生产建设兵团推荐的示范企业不超过3家，示范项目不超过5个。各地要严格控制数量，超过推荐数量的推荐不予受理。

联系电话：010-68208272/8203

附件：1.智能光伏试点示范申报书（示范企业）

2.智能光伏试点示范申报书（示范项目）

工业和信息化部办公厅
住房和城乡建设部办公厅
交通运输部办公厅
农业农村部办公厅
国家能源局综合司
国务院扶贫开发领导小组办公室综合司
2019年8月29日

附件 1

智能光伏试点示范申报书 (示范企业)

申报单位（盖章）_____

推荐单位（盖章）_____

申报日期 _____

填表须知

一、申报单位应仔细阅读有关说明，如实、详细地填写每一部分内容。

二、除另有说明外，申报表中栏目不得空缺。申报书需提供材料处，请在附件中进行补充。

三、申报主体所申报的项目需拥有自主知识产权，对提供资料的真实性负责。

四、申报材料要求盖章处，需加盖公章，复印无效，申报材料需加盖骑缝章。

五、除表格以外，其他填报格式要求：1. A4 幅面编辑，可以正反面打印。2. 一级标题 3 号黑体；二级标题 3 号楷体；正文字体 3 号仿宋，单倍行距。

一、基本情况

企业名称								
组织机构代码 /三证合一码		成立时间			注册资金 (万元)			
企业地址								
企业类型		<input type="checkbox"/> 产品制造企业 <input type="checkbox"/> 系统集成企业 <input type="checkbox"/> 软件及有关服务企业 <input type="checkbox"/> 其它						
联系人		姓名			电话			
		职务			手机			
		传真			E-mail			
*经营 情况	年份	总资产 (万元)	资产负 债率	业务收入 (万元)	利润总额 (万元)	智能光伏相 关收入(万 元)	研发/运 营投入 (万元)	研发/运营投 入占上年度业 务收入的比例
企业 简介	(重点突出企业在智能光伏领域的发展现状、特色、优势、生产或选用优质产品等,不超过 1000 字)							
*相关 荣誉	高新技术企业 <input type="checkbox"/> 国家级/ <input type="checkbox"/> 省市级 授予年份: 年 企业技术中心 <input type="checkbox"/> 国家级/ <input type="checkbox"/> 省市级 授予年份: 年 重点实验室 <input type="checkbox"/> 国家级/ <input type="checkbox"/> 省市级 授予年份: 年 其他省级以上荣誉:							
*所在 地区 资质 情况	是否位于国家新型工业化产业示范基地内 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否							
真实 性承 诺	我单位申报的所有材料,均真实、完整,如有不实,愿承担相应的责任。 法定代表人或负责人签字(章): 公章: 年 月 日							

注:标*部分,需提供相关材料。

二、企业介绍

（一）智能光伏业务概述

详细介绍企业在智能光伏领域相关业务，包括可以提供的智能光伏产品/软件/服务/系统集成等业务。

（二）现有应用情况

- 1.产品/服务/软件/系统集成技术功能介绍
- 2.产品/服务/软件/系统集成市场化应用情况
- 3.产品/服务/软件/系统集成运营和效益情况
- 4.光伏发电无补贴平价上网项目情况

（三）创新性分析

- 1.技术创新/模式创新分析
- 2.相关标准和知识产权介绍

三、随附材料

（一）企业基本情况

- 1.企业营业执照
- 2.组织机构代码证
- 3.税务登记证
- 4.企业所获奖励情况
- 5.高新技术企业/省/市级研发机构等证书
- 6.位于国家新型工业化产业示范基地内相关材料

（二）上一年企业经营状况材料

包括：总资产、资产负债率、业务收入、利润总额、研发/运营投入、研发/运营投入占上年度业务收入比例等。

(三) 智能光伏相关运营情况

企业智能光伏有关产品、服务、平台或整体解决方案等实现市场化运营的相关材料；智能光伏收入情况（请详细列出该有关范围界定并提供相关说明）。

(四) 产品专利证书、软件著作权、企业产品/软件检测认证书、产品/服务企业标准等材料

(五) 上一年审计报告

附件 2

智能光伏试点示范申报书 (示范项目)

项 目 名 称 _____

申 报 单 位 (盖 章) _____

推 荐 单 位 (盖 章) _____

申 报 日 期 _____

填表须知

一、申报单位应仔细阅读有关说明，如实、详细地填写每一部分内容。

二、除另有说明外，申报表中栏目不得空缺。申报书需提供材料处，请在附件中进行补充。

三、申报主体所申报的项目需拥有自主知识产权，对提供资料的真实性负责。

四、申报材料要求盖章处，需加盖公章，复印无效，申报材料需加盖骑缝章。

五、除表格以外，其他填报格式要求：1. A4 幅面编辑，可以正反面打印。2. 一级标题 3 号黑体；二级标题 3 号楷体；正文字体 3 号仿宋，单倍行距。

一、基本情况

项目名称						
起止时间			项目投资（万元）			
项目地址						
实施单位名称						
组织机构代码 /三证合一码			成立时间			注册资金 (万元)
单位地址						
单位类型	<input type="checkbox"/> 应用单位 <input type="checkbox"/> 制造企业 <input type="checkbox"/> 项目所在园区 <input type="checkbox"/> 第三方集成服务机构 <input type="checkbox"/> 其它					
联系人	姓名			电话		
	职务			手机		
	传真			E-mail		
项目简介	（包括项目投资概况、项目规模、项目主要内容、项目应用水平等有关情况，不超过 1000 字）					
*项目所在地及资质情况	是否位于国家新型工业化产业示范基地内		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	是否位于国家光伏发电领跑基地内		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	是否具有备案手续，并在国家规范管理指标内		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	是否选用符合《光伏制造行业规范条件》企业的产品		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	是否是无需国家补贴的平价上网项目		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	是否应用光伏储能技术		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
真实性承诺	我单位申报的所有材料，均真实、完整，如有不实，愿承担相应的责任。 法定代表人或负责人签字（章）： 公章： 年 月 日					

注：标*部分，需提供相关材料。

二、项目介绍

（一）项目概述

项目建设方案、实施内容、实施主体、服务对象，重点突出项目在申请多种智能光伏产品，融合大数据、互联网和人工智能，为用户提供智能光伏服务等方面的相关情况。

- 1.智能光伏产品应用情况
- 2.大数据、互联网和人工智能应用情况
- 3.智能光伏服务提供情况
- 4.项目运营和效益情况
- 5.光伏发电无补贴平价上网情况（同等条件优先考虑）

（二）创新性分析

- 1.技术创新/模式创新分析
- 2.相关标准和知识产权介绍

（三）下一步实施计划

项目服务可扩展性、长期运营性介绍，下一步服务改进和完善规划。

三、随附材料

（一）实施单位基本情况

- 1.营业执照
- 2.组织机构代码证
- 3.税务登记证

(二) 项目相关材料

项目备案手续以及在国家规模管理指标内的有关材料。
项目位于国家新型工业化产业示范基地/国家光伏发电领跑基地内的材料。

(三) 项目所获得的相关专利和标准

(四) 项目实施效果相关材料

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/145692.html>