国家生态工业示范园区建设协调领导小组办公室关于推进国家生态工业示范园区碳达峰碳中和相关工 作的通知

发布部门: 生态环境部 机构沿革

发文字号: 科财函〔2021〕159号

发布日期:2021.08.27实施日期:2021.08.27时效性:现行有效效力级别:部门工作文件

法规类别: 环保综合规定

国家生态工业示范园区建设协调领导小组办公室关于推进国家生态工业示范园区碳达峰碳中和相关工作的通知 (科财函〔2021〕159号)

各国家生态工业示范园区:

为深入贯彻习近平生态文明思想,积极应对气候变化,推动实现碳达峰碳中和目标,进一步落实《关于统筹和加强应对气

候变化与生态环境保护相关工作的指导意见》《关于在国家生态工业示范园区中加强发展低碳经济的通知》等有关要求,充分

体现国家生态工业示范园区(以下简称"示范园区")在促进减污降碳协同增效、推动区域绿色发展中的示范引领作用,现将有关事项通知如下。

一、总体要求

以习近平生态文明思想为指引,将碳达峰、碳中和作为示范园区建设的重要内容,通过践行绿色低碳理念、强化减污降碳

协同增效、培育低碳新业态、提升绿色影响力等措施,以产业优化、技术创新、平台建设、宣传推广、项目示范为抓手, 在

"一园一特色,一园一主题"的基础上,形成碳达峰碳中和工作方案和实施路径,分阶段、有步骤地推动示范园区先于全社会在 2030 年前实现碳达峰,2060 年前实现碳中和。

二、重点任务

(一) 优化能源结构和产业结构。积极推动示范园区产业结构向低碳新业态发展。按照增加碳汇、减少碳源的原则,限制

和淘汰落后的高能耗、高污染产业,开展技术革新、管理创新,实现生产过程节能减排,促进能源结构的调整改善,同时 积极

引入以低能耗、低污染、低排放为主要特点的低碳产业、节能环保产业、清洁生产产业,使区域产业结构不断优化升级。

- (二) 推动低碳技术创新应用转化。充分利用示范园区中高新技术企业和科研院所的研发能力,开展能源替代技术、碳 捕
- 集、利用与封存技术、工艺降碳技术、低碳管理技术等有利于促进碳达峰关键技术的研究和开发。在示范园区层面建立低碳技

术企业孵化器,推动低碳技术的产业化。

(三) 构建双碳目标管理平台。在示范园区管理平台的基础上,充分利用智慧化和大数据技术,增加和完善碳达峰、碳中

和管理功能,按照减污降碳协同控制理念,对示范园区开展清洁能源替代、提高能源利用效率,持续调整改善示范园区能源结

构所产生的减污降碳协同效应进行有效地的跟踪和评估,提高管理的科学性和精准性。

(四) 强化绿色低碳理念宣传教育。加强示范园区内企业员工、居民碳达峰碳中和理念的教育和宣传,促使公众在生产、

生活和消费行为模式中向减碳降碳方向转变,力行低碳出行、使用低碳产品。

三、现阶段工作安排

- (一) 强化碳达峰碳中和目标要求
 - 1.在示范园区建设过程中,所有示范园区均应将实现碳达峰碳中和作为重要目标,并制定相应的实施路径举措。
 - 2.上述碳达峰碳中和目标和举措落实情况作为示范园区创建、验收和复查评估的重点考核评价内容。
- 3.在各示范园区年度报告中,应认真总结碳达峰碳中和工作经验和取得的成效,并提出下一年度的具体目标和落实举措。
- (二) 摸清底数,开展示范园区碳排放现状调查

开展示范园区碳达峰现状摸查,请创建园区和命名园区于 2021 年 9 月 30 日前报送 2016-2020 年的《园区年度碳排放基础

数据表》(模板见附件 1,每年度填一张表)及必要的文字说明。

(三) 编制《园区碳达峰碳中和实施路径专项报告》 充分响应"3060"双碳目标要求,请创建园区和命名园区于 2022 年报送年度评价报告时一并提交《园区碳达峰碳中和实

施路径专项报告》(编制大纲见附件 2),回顾"十三五"时期示范园区建设过程中碳达峰碳中和相关工作,分析碳排放和碳汇现状,评估与碳达峰碳中和的差距,科学制定碳达峰碳中和目标和路径,提出重点任务和保障措施。拟开展示范园区创建工

作的工业园区,提交的示范园区创建申请材料应包括《园区碳达峰碳中和实施路径专项报告》。

四、材料报送要求

上述材料均报送至国家生态工业示范园区建设协调领导小组办公室(科技与财务司), 纸质版材料一式三份加盖园区管委

会公章,同时将电子版材料发送至电子邮箱,科技与财务司将组织对报送材料质量开展评估审查。材料编制过程中如有疑问.

可咨询技术支撑单位中国环境科学研究院、生态环境部南京环境科学研究所。

联系人及联系方式:

(一) 生态环境部科技与财务司 刘勇华、王帅

电话: (010) 65645390、65645386

传真: (010) 65645400

邮寄地址: 北京市东城区东长安街 12号

电子邮箱: touzichu@mee.gov.cn

(二) 中国环境科学研究院 苑雯

电话: (010) 84920976

(三) 生态环境部南京环境科学研究所 陈梅

电话: (025) 85287269