

# 南昌市生态环境局文件

洪环科财〔2020〕6号

## 关于转发《江西省生态环境厅关于推荐先进 固体废物和土壤污染防治技术的通知》 的通知

各县（区）、开发区（新区）生态环境局：

为落实生态环境部《关于推荐先进固体废物和土壤污染防治技术的通知》（环办科财函〔2020〕117号）和省厅要求，现将《江西省生态环境厅关于推荐先进固体废物和土壤污染防治技术的通知》转发给你们，请积极组织符合申报条件的单位申报，严格把关，推荐真正成熟可靠的技术，并按要求填写申报表，编写技术报告，于2020年5月4日前将纸质版申报材料一式四份（加盖公章）和电子版申报材料（包含申报表、Word版技术报告，题目格式为“2020+技术领域+

申报单位名称”）报送我局。

联系人：科技标准与财务处 左怡如

联系电话：86356017

邮箱：664797611@qq.com

附件：《江西省生态环境厅关于推荐先进固体废弃物和土壤污染防治技术的通知》



（此件主动公开）

---

抄送：局土处，固管中心。

---

南昌市生态环境局办公室

2020年4月7日印发

---

# 江西省生态环境厅

---

## 江西省生态环境厅关于推荐先进固体废物和土壤污染防治技术的通知

各设区市生态环境局、赣江新区生态环境局，省环保产业协会：  
为深入贯彻党的十九届四中全会精神，落实 2020 年全国生态环境保护工作会议精神，生态环境部印发《关于推荐先进固体废物和土壤污染防治技术的通知》（环办科财函〔2020〕117 号，详见附件）。现请各地积极组织拟申报单位按要求填写申报表，编写技术报告，于 2020 年 5 月 11 日前将纸质版申报材料一式四份（其中一份在推荐单位意见处加盖推荐单位公章，其他三份推荐单位意见处空白提交）和电子版申报材料（申报表、技术报告为 word 文档，题目格式为“2020+技术领域+申报单位名称”）报送我厅。各设区市生态环境局要严格把关，推荐真正成熟可靠的技术，我厅组织对申报材料进行审核后，择优向生态环境部推荐我省先进固体废物和土壤污染防治技术。

联系人：科技与财务处 刘波

联系电话：0791-86866615

邮 箱：ghcwc@jxepb.gov.cn

附件：生态环境部办公厅关于推荐先进行固体废物和土壤污染防治技术的通知（环办科财函〔2020〕117号）



附件：

# 中华人民共和国生态环境部办公厅

---

环办科财函〔2020〕117号

## 关于推荐先进固体废物 和土壤污染防治技术的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团生态环境局（厅），各直属单位，各国家环境保护工程技术中心、全国性行业组织及有关单位：

为深入贯彻党的十九届四中全会精神，落实2020年全国生态环境保护工作会议精神，充分发挥先进技术在污染防治攻坚战和疫情防控阻击战中的作用，我部拟编制《国家先进污染防治技术目录（固体废物和土壤污染防治领域）》，现启动先进固体废物和土壤污染防治技术征集和筛选工作，并将技术推荐有关事项通知如下。

### 一、推荐重点领域

（一）城市、农村生活垃圾处理处置技术；污泥、畜禽粪便、秸秆等有机固体废物处理处置及资源化技术；

（二）医疗废物、垃圾焚烧飞灰、废矿物油、废铅酸蓄电池等危险废物处理处置技术；

（三）废弃电器电子产品处理处置技术；尾矿、冶炼渣等典

---

型大宗工业固体废物资源化利用技术；

(四) 污染地块、农用地、工矿用地的土壤污染防治、修复技术。

## 二、推荐要求

(一) 符合国家环境保护相关法规、政策和标准；

(二) 污染防治效果明显，主要技术、经济指标具有先进性；

(三) 技术持有单位为依法注册、经营的单位，技术知识产权清晰，不涉及产权纠纷；

(四) 在新冠肺炎疫情防控期间有应急应用的医疗固体废物处理处置技术，在国内至少有 1 项稳定运行、有效控制二次污染且得到当地生态环境主管部门认可的案例；其他固体废物污染防治技术在国内至少有 1 个已验收 1 年以上（即在 2019 年 5 月 31 日前已完成验收）且连续稳定运行的成功应用案例；土壤污染防治技术在国内至少有 1 个已验收 1 年以上（即在 2019 年 5 月 31 日前已完成验收）的成功应用案例；

(五) 在行业内尚未达到广泛应用，具有发展潜力；全行业应用较为普及的技术不再推荐。

## 三、报送方式

请推荐单位组织申报单位填写申报表（详见附件 1），编写技术报告（详见附件 2），并按照附件 3 要求准备证明材料，于 2020 年 5 月 31 日前将申报表、技术报告和证明材料合订胶装成册（按附件顺序装订）、一式两份加盖推荐单位公章后寄送至中

国环境保护产业协会，同时将申报表（要求为 word 文档）、技术报告（要求为 word 文档）和证明材料电子件打包发送至联系人邮箱，邮件题目格式要求为“2020+技术领域+技术名称+申报单位名称”。

#### 四、联系人及联系方式

（一）生态环境部科技与财务司 吕奔

电 话：(010) 65645387

（二）中国环境保护产业协会 张杰 尚光旭

电 话：(010) 5155 5002/07/12 转 805/802

邮寄地址：北京市西城区扣钟北里甲四楼 200 室，100037

电子邮箱：zhangjie@caepi.org.cn

附件：1. 国家先进污染防治技术申报表

2. 技术报告编写要求

3. 证明材料要求



（此件社会公开）

抄 送：国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、卫生健康委、  
应急部办公厅。

部内抄送：土壤司，固体司。



附件 1

## 国家先进污染防治技术申报表

技术名称:

技术领域:  固体废物污染防治

土壤污染防治

申报单位:

推荐单位:

申报日期: 2020年      月      日

生态环境部

## 填 表 说 明

1. 申报表须用电脑填写，请在生态环境部网站首页“通知公告”中检索到通知并下载附件填报。

2. 在封面上“技术领域”后相应类别“□”上打“√”。

3. 申报表括号内文字为填写说明，申报单位应按说明要求填写，并在填写时删除原有填写说明内容。

4. 申报单位应保证填报内容的客观、准确、前后一致，在封面和“申报单位承诺”处加盖公章。勿对“申报单位承诺”处现有内容进行更改。若项目入选，申报表中关键内容将公开发布。

5. 申报表中“案例业主单位意见”由案例业主单位填写并加盖公章。勿对其中现有内容进行更改，如有其他意见可在下面补充。

6. 申报表中“推荐单位审查意见”由推荐单位填写并加盖公章。

7. 推荐单位为通知主送单位，主要包括各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团生态环境局（厅），各直属单位，各高等院校、科研院所，各国家环境保护工程技术中心、全国性行业组织及有关单位。其中，有关单位主要包括各省、自治区、直辖市、副省级城市生态环境相关行业组织。

8. 公章须与单位名称一致，且不得复印。公章不齐全的申报材料将不予受理。

9. 申报材料包括本表、技术报告和证明材料，缺少技术报告、证明材料或对技术内容介绍不清晰的申报材料不予受理。

申报单位信息	
申报单位名称	(应与单位公章一致)
单位类型	(如事业型研究单位、转制为企业的科研院所、高等院校、股份有限公司等等)
单位规模	(如 300 人以下、300~2000 人、2000 人以上)
通讯地址和邮政编码	(要求具体, 备寄送文件用)
单位负责人和联系电话	
联系人和联系电话(含手机)	(项目申报联系人, 确保联络方式畅通)
传 真	
电子邮箱	
技术主要内容	
技术名称	(限 30 字, 应具体、完整、准确、能体现出治理对象和核心工艺特点, 避免商业化、企业化及夸张描述)
适用范围	(限 100 字, 依据已有工程应用的情况填写, 明确该技术适用的对象, 包括行业、工艺等, 还应说明技术应用时对环境、规模等的特殊要求)
技术原理	(限 500 字, 指技术所利用的物理、化学、物化、化工或生化理论原理, 需说明清晰)
工艺路线	(限 500 字, 用文字说明应用该技术的工艺路线/工艺流程, 说明各环节具体做法及效果; 若放图示, 在图下需详细说明图示流程细节)
控制的主要污染物	(选列该工艺针对的污染物种类)
主要技术指标 (污染治理效果)	(列出针对某对象、在某条件下、应用该技术治理前后的污染物排放情况)
二次污染及其控制	(列出该技术应用中二次污染种类、数量及危害性, 如在污染治理过程中废水、废气、固废、噪声与振动的产生和治理情况, 分别阐述各类二次污染的控制技术及效果, 各主要污染物项目的浓度指标数据须与证明材料中监/检测报告一致)
主要工艺运行及控制参数	(列出主要工艺运行及控制参数名称及其取值范围)
主要经济指标	(列出处理规模、单位投资成本、单位运行成本、单位污染物处理成本等主要经济指标, 其中运行成本可细分为水耗、电耗、药耗、其他等)
技术可达到的相关标准	(列出应用该技术可以达到的污染物排放标准和限值, 资源化利用生产产品的还应列出执行的产品标准)
技术先进性	

技术国内外现状及发展趋势	(限 1000 字)
解决的关键问题	(限 300 字)
技术特点及创新点	(限 300 字)
较国内外类似技术的优势	(限 300 字, 说明与国内外类似技术相比的技术先进性和经济性优势, 包括处理效率的提高、处理成本的降低等)
尚需进一步完善的问题	(限 300 字)
知识产权情况	(说明该技术知识产权归属情况, 授权使用情况, 专利获取及应用情况)
查新情况	(填写查新单位、查新时间和查新结论)
鉴定情况	(填写组织单位、鉴定时间和鉴定结论)
获奖情况	(填写颁奖单位、获奖时间、获奖等级和奖项名称)
<b>技术成熟度</b>	
技术工程应用情况说明	(限 300 字, 说明该技术在国内的工程应用总体情况)
技术工程应用名录	(填写国内应用案例数目, 并列举不超过 10 项在规模和行业上有代表性的案例名称、规模、验收时间和现状)
技术推广前景分析	(限 300 字, 分析该技术未来几年的市场推广应用前景。)
典型案例表 (选择一项已通过验收的典型工程案例填报, 入选技术的典型案例表内容将向社会公开, 请认真填写审核)	
案例名称	(应包含业主单位名称、工程规模、治理对象、核心工艺等信息)
案例概况	(简要介绍业主单位、建设地点、污染特征、工程规模及项目投入运行时间、项目验收单位、验收日期及验收结论等)
技术优势	(该工程采用本技术的原因和优势分析)
工艺流程	(给出本项目使用的工艺流程, 若为图示, 则需对图示进行详细说明)
主要工艺及设备参数	(列出该技术应用于本案例时的主要参数, 即工艺运行参数、设备性能参数等)
应用效果	(用文字和数据说明应用该技术后达到的效果, 列出达到的污染控制标准及资源化利用的产品标准, 所有数据应有检测/监测报告支撑)
二次污染防治情况	(列出二次污染产生和治理情况, 如在污染治理过程中废水、废气、固废、噪声与振动的产生和治理情况, 分别阐述各类二次污染的控制技术及效果, 治理后的效果应以检测/监测报告为支撑)

投资费用	(列出工程基础设施建设费用和设备投资等费用)		
运行费用	(分列工程运行物耗、能耗、人员工资、设备折旧、维修管理等费用, 核算出运行成本)		
能源、资源节约和综合利用情况	(限 300 字, 根据实际情况填写。列出能源、资源节约、回收及综合利用情况等)		
案例照片	(项目全局照片 1 张, 要求端正清晰)		
	(项目工艺流程照片 1 张, 要求端正清晰)		
	(项目主要工艺设备照片 1-2 张, 要求端正清晰)		
	(污染治理效果、产品照片 1 张, 要求端正清晰)		
	(其他照片 1 张, 要求端正清晰)		
典型案例业主单位意见			
业主单位联系人		联系电话	
典型案例表内容属实、准确, 同意公开本案例表内容。			
(案例业主单位盖章) 日期: 2020 年 月 日			
申报单位承诺			
申报材料内容属实、准确, 技术知识产权明晰, 不存在知识产权纠纷。 同意公开本案例表内容。 特此承诺。			
(申报单位盖章) 日期: 2020 年 月 日			
推荐单位审查意见			
推荐单位联系人		联系电话	
(推荐单位盖章) 日期: 2020 年 月 日			

注: 填写完成后, 将 word 电子件发送至 [zhangjie@caepi.org.cn](mailto:zhangjie@caepi.org.cn)

## 附件 2

# 技术报告编写要求

一、技术报告是在申报表基础上对技术更全面、详实的介绍，其内容应客观、准确，并与申报表内容协调一致。申报材料若缺少技术报告则不予受理。

二、技术报告正文应主要包括以下 7 个方面内容：

1. 技术国内、外现状和发展趋势；
2. 技术和工艺内容；
3. 技术特点、优势及主要工艺设备；
4. 主要工艺设计参数；
5. 技术先进性、经济性分析；
6. 技术研发、中试情况；
7. 技术工程应用和推广情况。

## 附件 3

# 证明材料要求

证明材料是说明、佐证申报表的重要材料，其内容应客观、真实、准确，并与申报表内容协调一致。申报材料若缺少证明材料则不予受理。

证明材料要求如下，其中 1-5 为必备材料，6-8 为可选材料：

1. 申报单位法人营业执照。
2. 已授权专利证书（应与申报技术密切相关）等知识产权证明材料。
3. 典型应用案例项目验收报告；新冠肺炎疫情防控期间的应急医疗固体废物处理处置项目，提供当地生态环境主管部门的书面认可证明文件（证明在疫情防控期间的应急项目发挥了作用且二次污染控制好）。
4. 检测/监测报告，包括技术或装备性能测试报告、典型应用案例的应用效果检测/监测报告、二次污染防治检测/监测报告等。所有报告应由具备资质的第三方检测机构出具。
5. 典型应用案例项目用户反馈意见。
6. 查新报告、技术评估或鉴定意见。
7. 获奖证明。
8. 其他。

注：第 3 至 5 项必备材料均对应于附件 1 中典型案例表所填案例，其他案例相关材料不需提交。

