

广西壮族自治区科学技术厅 文件 广西壮族自治区生态环境厅

桂科发〔2024〕88号

自治区科技厅 自治区生态环境厅关于征集 2024年水污染防治先进技术与产品的通知

各市科技局、生态环境局，各有关单位：

为加快节水、治污和水生态修复等先进技术与产品成果的推广应用，提升科技创新安全保障支撑能力，提升我区水环境保护水平，经研究，自治区科技厅、生态环境厅决定组织开展2024年水污染防治先进技术与产品征集工作，并遴选一批水污染防治先进技术与产品进行发布，请各相关单位按照要求认真组织申报工作。具体事项通知如下：

一、征集范围

有关节水、治污和水生态修复等先进技术与产品。

二、申报条件

与水污染防治紧密相关，具有自主知识产权，已完成（示范）工程推广应用并且效果良好的先进适用技术与产品，且符合下列条件之一：

（一）针对水污染防治的实际需求，近三年内依托国家、自治区、市级科技计划项目研制开发的先进适用技术成果；

（二）近三年内获得国家、自治区、市级科技成果奖励的先进适用技术与产品；

（三）近三年内通过国家、自治区、市级科技管理部门组织的技术验收或取得专利授权、软件著作权登记，与水污染防治紧密相关的先进适用技术与产品；

（四）入选 2016 年以来自治区科技厅发布的《水污染防治先进技术与产品指导目录》应用示范案例不少于 3 例的先进技术或产品。

三、申报材料

（一）《水污染防治先进技术与产品推荐表》（附件 1）；

（二）《技术报告》（附件 2）；

（三）《典型案例》（附件 3）；

（四）《水污染防治先进技术与产品汇总表》（附件 4）；

（五）典型案例相应的项目验收报告或由具有资质的第三方机构出具的性能测试（评价）报告；

(六) 其他：法人营业执照、推荐技术的专利证书、获奖证明等。

四、组织申报

请各市科技局、生态环境局组织和指导所在地的科研院所、高校、企业积极申报，并做好申报的服务工作。

五、报送方式

各申报单位请于2024年6月30日前将加盖单位公章的纸质申报材料（一式三份）报送（邮寄）至自治区科技厅社会发展与科技安全处，同时将电子版以电子邮件方式发送至邮箱 gxkjtsfc@kjt.gxzf.gov.cn，邮件题目格式要求为“2024年水污染防治先进技術与产品+技术名称+申报单位名称”。

六、联系人及联系方式

自治区科技厅联系人：莫文胜

电 话：0771—2613606

地 址：南宁市新竹路20号1号楼704室

邮 编：530022

自治区生态环境厅联系人：孙家彬

电 话：0771—5773998

地 址：南宁市佛子岭路16号

邮 编：530022

- 附件：1. 水污染防治先进技术与产品推荐表
2. 《技术报告》编写提纲
3. 《典型案例》编写提纲
4. 水污染防治先进技术与产品汇总表

广西壮族自治区 广西壮族自治区
科学 技术 厅 生 态 环 境 厅
2024年6月13日

(此件公开发布)

附件 1

水污染防治先进技术与产品推荐表

一、基本情况

技术名称			
技术来源	国家计划□ 自治区计划□ 市计划□ 企业自行研发□ 国际合作□		
计划名称和编号			
项 目 起止时间	____年____月____日至____年____月____日		
申报单位 (盖章)		通讯地址	
		邮 编	
		联系人	
		电 话	
		传 真	
		电子邮箱	
申报声明	本单位严格按照遴选范围和基本申报条件, 如实提供了本推荐表及相关材料, 且不存在任何违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有不符, 本单位愿意承担相关责任后果并接受相应的处理。		
	单位(公章) ____年____月____日		
推荐部门 意见	推荐单位(公章) ____年____月____日		
技术资料 可否公布	可□ 否□		

二、主要证明目录

1.技术评价证明					
序号	被评价项目/技术名称	组织评价单位	评价形式	评价水平	评价时间
1					
2					
2.获奖情况					
序号	获奖项目/技术名称	授奖部门	奖励名称	奖励等级	奖励时间
1					
2					
3.知识产权目录					
序号	获得专利项目/技术名称	授权号	类别	国(区)别	授权时间
1					
2					
4.技术标准目录					
序号	标准名称	发布单位类别	标准号/备案号	发布时间	
1					
2					
5.检测报告目录					
序号	被检测技术名称	检测机构	证书编号	检测时间	
1					
2					
6.应用证明目录					
序号	应用技术名称	应用单位		应用时间	
1					
2					
7.其他证明材料					
序号	标题				
1					
2					

三、主要内容

(一) 主要研究内容及技术水平 (限 1600 字)

1. 技术简介: 主要研究内容、研究方法、解决的主要问题、取得的成果等。
2. 成熟度: 技术的可靠性、稳定性、兼容性等。
3. 创新性: 创新点、创新方式、创新程度等。

(二) 主要技术经济指标及产业化前景 (限 1600 字)

主要技术经济指标: 包括主要技术性能参数, 经济参数 (投资、运行费用), 经济与社会效益等。

产业化前景: 适用范围 (地区、行业、流程或工艺等)、技术转化能力或实际应用的阶段 (规模生产、示范应用、具备生产条件或实验室试验)。

四、应用示范

应用技术名称			
应用单位			
应用单位联系人		联系电话	
应用起始时间			
应用情况	(技术的具体应用情况以及取得的社会(环境、生态)效益和经济效益)		
声明	<p>我单位保证上述提供的应用情况真实无误。如有不符，本单位愿意承担相关后果并接受相应的处理。</p> <p>单位公章： 年 月 日</p>		

《水污染防治先进技术与产品推荐表》 填写说明

《水污染防治先进技术与产品推荐表》(以下简称《推荐表》)是水污染防治先进适用技术与产品遴选的基本文件和主要依据，申报单位应严格按规定的格式、栏目及所列标题如实填写。“一、基本情况，二、主要证明目录，三、主要内容，四、应用示范”每部分另起页填写，《推荐表》及其提交附件合装成册。

一、基本情况

(一) 计划名称和编号指该技术依托国家、自治区、市科技计划项目的名称和编号。

(二)“申报单位”：填写与单位公章一致的全称，加盖申报单位公章，并填写单位相关联系信息。

(三)“推荐部门意见”：由各市科技局写明推荐理由和结论性意见，并加盖推荐单位公章。

二、主要证明目录

(一) 技术评价证明：指该技术依托国家、自治区、市科技项目的技术鉴定证书、验收(结题)报告、科技成果评估报告、科技成果登记证书等。需提供相应的技术证明材料复印件作为附件提交。

(二) 获奖情况：应填写该技术成果获得国家、自治区、市级科技奖励情况。需提供获奖证书复印件作为附件提交。

(三)知识产权包括：该技术成果已授权的发明专利权、实用新型专利权、计算机软件著作权、集成电路布图设计权等。需提供相应材料复印件作为附件提交。

(四)技术标准：指该技术转化为相关技术标准，应依次列出标准名称、类别（国际标准、国家标准、行业标准、企业标准）、标准号或备案号。需提供相应材料的封面页复印件作为附件提交。

(五)检测报告：由国家相关部门认可的有检测资质的机构出具的技术检测报告，应列出检测机构名称、被检技术名称、证书编号等。需提供相应材料复印件作为附件提交。

(六)应用证明需加盖应用单位公章，并作为附件提交。

(七)其他证明材料：主要包括公开发表的论文、论著等。需提供相应材料复印件作为附件提交。

(八)所列证明材料。按填写顺序装订。

三、主要内容

此项为遴选先进适用技术与产品的主要依据，按栏目内提要逐一如实扼要说明，列出数据支持、计算依据及论证结果。

四、应用示范

填写入选 2016 年以来自治区科技厅发布的《水污染防治先进技术与产品指导目录》应用示范。

附件 2

《技术报告》编写提纲

一、技术开发背景（限 1500 字）

二、国内外研究开发现状

三、研究开发试验情况

包括技术原理，工艺，研究开发过程中的主要试验数据和结果，小试、中试情况，示范工程应用及性能测试结果，存在的主要问题等。

四、主要技术经济指标

包括主要技术性能参数，经济参数（投资、运行费用），经济与社会效益等。

五、国内外技术比较

六、关键技术与创新点

七、应用推广情况及前景分析

附件 3

《典型案例》编写提纲

一、案例名称

二、项目概况

限 200 字，说明项目背景、建设目标、实施效果，以及建设、调试和正常运行时间等。

三、实施方案

限 600 字，简要介绍项目工程的设计与实施方案，采用的关键工艺技术、新装置、新系统等，可附设计图或设施照片。

四、技术指标或特点

限 500 字，介绍项目实施后的主要技术指标或技术特点等。

五、投资与运行费用

限 400 字，说明项目的投资基本构成、总投资费用及运行费用等。

六、经济效益与社会效益

限 400 字。

七、用户意见

限 200 字，由用户提出技术评价，说明技术的特点、效果、存在的问题、推广意见等。

八、联系方式

技术信息咨询单位名称、联系人、电话、地址、邮编、电子邮箱。

(注：案例数量不超过 2 个)

附件 4

水污染防治先进技术与产品汇总表

序号	技术名称	技术提供单位	联系人	电 话	邮 箱
1					
2					
3					
				

