

湖州市环保产业协会文件

湖环产协【2026】13号



关于发布《湖州市生态环境保护实用技术装备和示范工程评审与推广管理办法》的通知

为了充分发挥行业协会在技术评价与推广服务中的桥梁纽带作用，加快先进环保技术推广应用，提升我市环保产业整体技术水平和核心竞争力，支撑湖州市生态文明典范城市建设和绿色低碳高质量发展。结合本市实际，我会制定了《湖州市生态环境保护实用技术装备和示范工程评审与推广管理办法》（以下简称《办法》），经湖州市环保产业协会五届四次理事会审议通过，现予正式发布。

《办法》共六章三十三条，明确了实用技术装备和示范工程的定义、申报条件、评审流程、激励措施及动态管理机制，旨在构建科学、规范、公正、公开的评审与推广工作体系。

本《办法》自发布之日起施行，具体解释工作由协会秘书处负责。

请于2026年9月30日前，将申报表及相关材料电子版发送至邮箱：hzhbcyxh@163.com

联系人：汪巧云 联系电话：13395820209

附件：《湖州市生态环境保护实用技术装备和示范工程评审
与推广管理办法》



湖州市生态环境保护实用技术装备 和示范工程评审与推广管理办法

第一章 总 则

第一条 为加快先进适用生态环境保护技术装备的推广应用，提升环保产业技术水平，促进湖州市生态文明典范城市建设和绿色低碳高质量发展，根据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国促进科技成果转化法》《促进科技成果转移转化行动方案》（国办发〔2016〕28号）等法律法规和文件规定，结合本市实际，制定本办法。

第二条 生态环境保护实用技术装备和典型工程案例包括生态环境保护实用技术（简称“实用技术装备”）和生态环境保护技术典型案例（简称“典型案例”）。

第三条 “实用技术装备”指在一定时期内，同环境保护需求和经济发展水平相适应的先进适用技术装备，包括污染防治、生态环境修复、环境监测及智慧化环境监控管理等领域的技术、装备和材料。

第四条 “典型案例”指采用先进环境保护技术、装备和材料，具有示范推广意义的工程，包括污染防治工程、生态修复工程及环境综合治理工程。

第五条 湖州市环保产业协会以服务为宗旨开展实用技术装备和典型案例征集、评审和推广工作，并遵循以下原则：

- (一) 自愿申报，公正评审；
- (二) 技术先进，效果显著；
- (三) 应用示范，注重实效；
- (四) 动态管理，持续改进。

第二章 组织管理

第六条 湖州市环保产业协会负责实用技术装备和典型工程案例的评审与推广等日常工作，其主要职责包括：

- (一) 起草和修订本办法，制订工作方案；
- (二) 组织项目征集，受理推荐的申报材料；
- (三) 组织专家评审（必要时现场考察）；
- (四) 公示、公布实用技术装备和典型工程案例名录；
- (五) 宣传、推广实用技术装备和典型工程案例。

第七条 每年组织一次实用技术装备和典型工程案例征集、评审和公布工作。年初公布推荐通知，受理申报材料后，经形式审查、专家评审（必要时现场考察）和公示，于当年年底公布结果。

第八条 每年从专家库中随机抽取一定数量的专家组成评审专家组，专家遴选遵循专业对口和利益回避的原则。

第九条 评审专家应具备的条件：

(一) 长期从事环境保护技术工作，具有被评审技术或工程所属领域较扎实的理论知识和丰富的实践经验，具有良好的职业

道德；

(二) 具有高级及以上专业技术职称。

第三章 申报条件

第十条 实用技术申报单位应满足以下条件：

- (一) 在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格；
- (二) 拥有所申报技术的所有权或合法使用权；
- (三) 在技术研发和应用方面发挥了重要作用；
- (四) 联合申报单位数不超过 5 家。

第十一条 实用技术装备申报项目应符合下列基本要求：

- (一) 符合国家相关法律、法规、政策和标准要求；
- (二) 污染防治或生态环境保护效果显著，技术指标优于或显著优于现行标准要求；
- (三) 技术先进、工艺成熟、运行可靠、经济合理；
- (四) 技术适用性强，可广泛推广应用；
- (五) 至少有 2 项国内应用案例，且连续运行项目正常运行 1 年以上（投运至结束不足 1 年的短期性项目不要求）；
- (六) 未发生过因技术缺陷导致的环境事故或质量安全事故。

第十二条 符合以下条件的技术装备在评审中予以优先考虑：

- (一) 列入国家或省级相关技术指导目录的；

- (二) 在减污降碳协同增效方面表现突出的；
- (三) 具有湖州地域特色或针对区域突出环境问题开发的技术。

第十三条 典型工程案例申报单位应具备以下条件：

- (一) 在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格；
- (二) 为工程业主、总承包、设计、施工、主要设备制造或运维等单位，也可由上述单位联合申报；
- (三) 拥有所申报技术的所有权或合法使用权；
- (四) 联合申报单位数不超过 5 家。

第十四条 典型工程案例申报项目应符合下列基本要求：

- (一) 通过竣工验收或合同相关验收，且满足国家和地方标准要求；
- (二) 连续运行工程验收后稳定运行满 1 年且未满 3 年；从投运至结束不足 1 年的短期性工程验收后未满 3 年；
- (三) 采用的技术水平先进，具有行业示范引导作用；
- (四) 工程运行管理规范，有完善的运行管理制度，完整的运行、维护记录；
- (五) 运行期内未发生任何事故和环境违法违规行；
- (六) 必要时，应取得排污许可证。

第十五条 符合以下条件的工程在评审中予以优先考虑：

- (一) 采用的技术被纳入国家或省级生态环境保护实用技术名录的；

(二) 在节能减排、资源循环利用、生态修复等方面具有显著综合效益的；

(三) 被纳入省级以上绿色制造示范或相关试点示范的。

第十六条 湖州市环保产业协会对申报项目进行形式审查。对不符合要求的申报项目，申报单位应在规定时间内一次性调整到位，逾期不调整或经调整后仍不符合要求的项目不予受理。

第四章 评审和公布

第十七条 实用技术装备主要评估技术的先进实用性、经济合理性、环境效益、成熟程度和推广前景；典型工程案例主要评估工程的技术性能、工程状况、环境效益、经济指标和推广前景。

第十八条 评审专家组按照公正、公平的原则，对通过形式审查的申报项目进行评审，对每个项目提出评审意见。

第十九条 对需要现场考察的项目，由湖州环保产业协会组织评审专家进行现场考察，形成现场考察报告。

第二十条 依据专家评审和现场考察意见，湖州市环保产业协会提出实用技术和典型工程案例公示名录向社会公示。

第二十一条 对公示内容有异议的单位或个人，应以实名方式（签章或签名并提供有效联系方式）在异议受理期内向湖州市环保产业协会提供书面异议材料，并提供必要的证明文件。逾期或以匿名方式所提异议原则上不予受理。

第二十二条 湖州市环保产业协会收到异议材料后协调处

理，必要时组织评审专家调查、核实，申报单位、异议提出方、推荐单位应积极配合。

第二十三条 湖州市环保产业协会审核批准实用技术装备和典型工程案例名录后公布。

第五章 宣传和推广

第二十四条 湖州市环保产业协会向入选实用技术装备和典型工程案例名录的申报单位颁发证书，证书有效期为三年。

第二十五条 优先推荐参加国家级、省级生态环境保护实用技术装备和示范工程评选；优先推荐纳入《国家污染防治技术指导目录》等国家及省级技术目录；

第二十六条 湖州市环保产业协会向相关政府部门、其他行业组织、治污单位等推荐入选名录的实用技术装备和典型工程案例。

第二十七条 湖州市环保产业协会通过网站、微信公众号等平台宣传入选名录的实用技术装备和典型工程案例；在生态文明建设培训、技术交流等活动中进行宣传推广，组织现场观摩、技术对接会，推动先进技术更广泛的应用和复制。

第六章 监督管理

第二十八条 实用技术装备和典型工程案例评审与推广工作不向申报单位收取任何费用。工作所需的形式审查、专家咨询、

证书制作等均由湖州市环保产业协会承担。

第二十九条 参与实用技术装备和典型工程案例评审与推广工作的工作人员和评审专家应严格按本办法规定开展工作，保守在工作中获悉的商业和技术秘密，遵守湖州市环保产业协会的各项规章制度和廉洁纪律，不得从事任何可能影响公正性的活动。

第三十条 实用技术装备和典型工程案例名录公布后，接受社会监督。在运行和推广过程中出现问题的，经湖州市环保产业协会核实后，视情节轻重，给予通报批评，或暂时中止证书，或撤销证书。

第七章 附 则

第三十一条 本办法由湖州市环保产业协会负责解释。

附件1:生态环境保护实用技术装备和典型案例申报指南

一、项目定位

生态环境保护实用技术装备和典型案例包括生态环境保护实用技术装备（简称“实用装备”和“实用技术”）和生态环境保护技术典型案例（简称“典型案例”）。

实用技术指在一定时期内，同国家生态环境保护需求和经济发展水平相适应的先进适用生态环境保护技术，包括污染防治、碳减排、生态环境修复、资源综合利用、环境监测及智慧化环境监控管理等领域的技术。

实用装备指在一定时期内，同国家生态环境保护需求和经济发展水平相适应的先进适用生态环境保护装备，包括污染防治、碳减排、生态环境修复、资源综合利用、环境监测及智慧化环境监控管理等领域的装备和材料。

典型案例指采用先进环境保护技术、装备和材料，具有示范推广意义的工程，包括污染防治工程、生态修复工程及环境综合治理工程。

范围覆盖各类生态环境保护技术、装备、材料及其应用典型案例。

二、申报流程

申报单位申报流程如下：

1. 自愿申报。坚持自愿申报的原则，由申报单位直接向湖州市环保产业协会申报，两个以上单位共同承担的由当事各方协商排名，以排名第一单位负责上报有关事宜。

2. 完成申报材料制作。申报单位制作申报材料纸件及电子版。纸件要求 A4 版面、胶装成册。纸件制作好后，申报单位在封面“申报单位”处和申报表中“申报单位承诺”处按要求签字、加盖公章，典型案例申报材料还需请业主单位在“业主单位意见”处加盖公章。电子版采用 PDF 格式，发送至邮箱 hzhbcyxh@163.com。

三、实用技术申报要求

（一）实用技术基本要求

1. 符合国家相关法律、法规、政策和标准要求；
2. 污染防治效果明显；
3. 技术先进、工艺成熟、运行可靠、经济合理；
4. 技术适用性强，可广泛应用；
5. 至少有2项国内应用案例，且连续运行项目正常运行1年以上（投运至结束不足1年的短期性项目不要求）。

（二）申报单位要求

1. 具有独立法人资格；
2. 拥有所申报技术装备的所有权；有多个所有权单位的情况，如其中某个或某几个单位联合申报，须有其他单位同意的证明文件。如专利是非职务发明，须有专利所有权人同意该单位申报的证明文件。
3. 在技术研发和应用方面发挥了重要作用；

4. 联合申报单位数不超过5家。

(三) 申报材料要求

1. 纸质申报材料包括实用技术申报表和附件。

2. 附件要求：

(1) 单位证照。提供所有申报单位的营业执照、事业单位法人证书、组织机构代码证复印件。

(2) 技术所有权证明文件。包括专利证书（核心专利及主要有关专利）、技术转让合同或其它知识产权证明文件复印件。

(3) 典型应用案例的项目合同及验收报告。项目合同提供包括项目名称、承担内容、工期、签订时间、合同相关各方盖章等信息的关键页。验收报告提供案例竣工验收报告或其他相关验收报告（含验收监测报告）。

(4) 案例环境监测报告。包括典型应用案例对应的运行效果和二次污染控制效果监测报告复印件。连续运行项目提供证明案例近一年内运行效果的监测报告（季度性监测报告2份），已结束运行的阶段性案例提供时间较近的证明运行期间运行效果的监测报告2份。监测报告均须由具有资质的第三方出具。

(5) 两份用户意见。包括典型应用案例在内的两个应用案例的用户意见，均须由用户盖章。用户意见主要内容包括技术应用效果是否稳定达到合同要求、对申报单位的技术服务是否满意等。

(6) 技术水平证明资料。包括技术鉴定证书、查新报告等技术先进性和创新性证明文件复印件。

(7) 会员情况。湖州市环保产业协会有效期内会员。

(8) 其它证明材料。奖励荣誉证书等。

其中，（1）～（6）项为所有项目都应具备的通用必备材料，其他项为可选（非必备）材料。

四、实用装备申报要求

(一) 实用装备基本要求

1. 符合国家相关法律、法规、政策和标准要求；
2. 采用的技术工艺先进，装备性能优异；
3. 应用效果好、运行可靠、经济合理；
4. 适用性强，可广泛应用；
5. 至少有2项国内应用案例，且连续运行项目正常运行1年以上（投运至结束不足1年的短期性项目不要求）；
6. 具备产品标准。

(二) 申报单位要求

1. 具有独立法人资格；
2. 拥有所申报装备的知识产权所有权；有多个所有权单位的情况，如其中某个或某几个单位联合申报，须有其他单位同意的证明文件。如专利是非职务发明，须有专利所有权人同意该单位申报的证明文件。

3. 在装备研发和应用方面发挥了重要作用；
4. 联合申报单位数不超过5家。
5. 同一申报单位当年申报实用装备项数不超过3项。

（三）申报材料要求

1. 纸质申报材料包括实用技术申报表和附件。
2. 附件要求：

（1）单位证照。提供所有申报单位的营业执照/事业单位法人证书/组织机构代码证复印件。

（2）装备所有权证明文件。包括专利证书（核心专利及主要有关专利）、技术转让合同或其它知识产权证明文件复印件。

（3）典型应用案例的项目合同及验收报告。项目合同提供包括项目名称、承担内容、工期、签订时间、合同相关各方盖章等信息的关键页。验收报告提供案例竣工验收报告或其他相关验收报告（含验收监测报告）。

（4）案例环境监测报告。包括典型应用案例对应的运行效果和二次污染控制效果监测报告复印件。连续运行项目提供证明案例近一年内运行效果的监测报告（季度性监测报告2份），已结束运行的阶段性案例提供时间较近的证明运行期间运行效果的监测报告2份。监测报告均须由具有资质的第三方出具。

（5）两份用户意见。包括典型应用案例在内的两个应用案例的用户意见，均须由用户盖章。用户意见主要内容包括技术应用效果是否稳定达到合同要求、对申报单位的技术服务是否满意等。

（6）装备或材料的检验报告。申报装备、材料时应提供装备或材料的检验报告，报告应由具有资质的检验机构出具。

（7）装备水平证明资料。包括技术鉴定证书、查新报告等技术先进性和创新性证明文件复印件。

（8）会员情况。湖州市环保产业协会有效期内会员。

（9）其它证明材料。奖励荣誉证书等。

其中，（1）～（7）项为所有项目都应具备的通用必备材料，其他项为可选（非必备）材料。

五、典型工程案例申报要求

（一）典型工程案例基本要求

1. 通过竣工验收和竣工环境保护验收，且满足国家和地方标准要求；
2. 连续运行工程验收后稳定运行满1年且未满3年；从投运至结束不足1年的短期性工程验收后未满3年；
3. 采用的技术水平先进，具有行业示范引导作用；
4. 工程运行管理规范，有完善的运行管理制度，完整的运行、维护记录；
5. 运行期内未发生任何事故和环境违法违规行；
6. 必要时，应取得排污许可证。

（二）申报单位要求

1. 具有独立法人资格；
2. 为工程业主、总承包、设计、施工、主要设备制造或运维等单位，也可由上述单位联合申报；
3. 联合申报单位数不超过5家。

（三）申报材料要求

1. 同一申报单位在同一行业中应用相同或类似工艺路线的工程项目，只能择优申报其中一项，不可重复申报。

2. 纸质申报材料包括典型工程案例申报表和附件。

3. 附件要求：

（1）单位证照。提供所有申报单位的营业执照、事业单位法人证书、组织机构代码证复印件。

（2）工程合同。提供包括项目名称、承担内容、工期、签订时间、合同相关各方盖章等信息的关键页。

（3）工程验收报告。工程竣工验收报告和竣工环境保护验收报告（含验收监测报告）。

（4）工程环境监测报告。包括工程环保效果和二次污染控制效果监测报告。连续运行项目提供证明工程近一年内运行效果的监测报告（季度性监测报告2份），已结束运行的阶段性工程提供时间较近的证明运行期间运行效果的监测报告2份。监测报告均须由具有资质的第三方出具。

（5）工程运行管理制度清单。连续运行项目提供近一年内某一周的原始运行和维护记录，已结束运行的阶段性工程提供时间较近的某一周的原始运行和维护记录。

（6）排污许可证。提供排污许可证复印件。

（7）会员情况。湖州市环保产业协会有效期内会员证书。

（8）其他证明材料。工程获得的奖励荣誉证书等。

其中，（1）～（5）项为所有项目都应具备的通用必备材料，其他项为可选（非必备）材料。

六、重点领域

对象包括各类生态环境保护技术、装备、材料及其应用典型工程案例。重点领域如下：

（一）减污降碳协同增效

包括工业清洁生产和绿色制造，大气、水和固体废物等多种污染物以及温室气体协同控制，污染治理设备设施节能降耗和自动化智能化运行，土壤和地下水绿色低碳修复，种植业、畜牧业、渔业节能减排与污染治理，碳捕集、利用与封存。

（二）水污染防治

1. 生活污水处理及资源化，包括城镇、农村生活污水处理及资源化，工矿企业和医疗机构污水处理及资源化，污水处理设施与配套管网维护管理，区域再生水循环利用等；

2. 工业废水处理及资源化，包括印染、造纸、焦化、化工、制药、有色金属采选和冶炼、铅蓄电池制造、电镀、制革等行业废水处理及资源化，工业园区、尾矿库等水污染治理，垃圾渗滤液处理及资源化，畜禽与水产养殖水污染治理等；

3. 水体修复和保护，包括黑臭水体治理、水体内源污染治理、重点湖库富营养化控制、流域水生态修复、流域水环境综合治理、河湖生态缓冲带修复、天然（人工）湿地生态系统保护与建设、水源涵养区保护、饮用水水源地保护、入河排污口管控等；

4. 重点海域综合治理，以渤海、长江口-杭州湾、珠江口邻近海域为重点，包括海水养殖环境治理、入海排污口及直排海污染源管控、船舶港口污染防治、亲海岸滩环境治理、海洋生态系统保护修复、美丽海湾示范建设等；

5. 水污染治理材料、药剂和装备等。

（三）大气污染防治

1. 工业烟气治理，钢铁、水泥、焦化、有色、玻璃、陶瓷等行业工业炉窑烟气净化、超低排放及多污染物协同控制，燃煤发电机组和工业锅炉烟气多污染物协同控制及超低排放，燃油和燃气工业锅炉烟气净化，生活垃圾、危险废物、生物质等焚烧烟气净化等；

2. 有机废气治理，石化、化工、涂装、制药、包装印刷、油品储运销、汽车制造、电子、家具制造等行业挥发性有机物源头减排和污染治理，餐饮油烟、恶臭异味治理；

3. 移动源污染治理，柴油车、船舶、非道路机械等移动源污染治理；施工、道路、堆场、裸露地面等扬尘管控；

4. 涉气产业园区和集群大气环境综合治理，工业企业燃煤设施清洁能源替代，重污染天气应对；

5. 催化剂、吸附剂等大气污染防治专用材料。

（四）固体废物处理处置及资源化

1. 城市和农村生活垃圾收集、处理处置及资源化，垃圾填埋场填埋气收集和利用；

2. 危险废物处理处置及资源化，包括垃圾焚烧飞灰、废矿物油、电镀污泥、废铅酸蓄电池等处理处置及资源化，医疗废物处理处置，危险废物移动处置，危险废物全过程智能化管理等；

3. 有机固体废物（不含危险废物）处理及资源化，包括餐厨垃圾、水处理产生的污泥、畜禽粪污、农业固体废物等处理处置及资源化，废弃农膜、农药包装废弃物回收利用、秸秆综合利用、畜禽与水产养殖粪污资源化利用等；

4. 工业固体废物及新兴产业固体废物处理处置及资源化，包括工业固体废物环境风险管控，尾矿、冶炼渣、脱硫石膏等工业固体废物处理及资源化，退役动力电池、光伏组件、风电机组叶片循环利用与处置等；

5. “无废城市”相关固体废物精细化管理，建筑垃圾和道路沥青资源化利用，废弃电器、电子产品、汽车等处理及资源化，包装废弃物回收处理等。

（五）土壤和地下水污染防治

1. 土壤和地下水污染调查评估、风险管控和修复，包括建设用地土壤污染风险管控和修复、农用地工矿污染源治理、工矿企业重金属污染治理、历史遗留重金属污染区域治理、化学品生产企业及工业集聚区地下水污染风险管控、矿山开采区及尾矿库地下水污染综合治理、危险废物处置场及垃圾填埋场地下水污染防治等；

2. 依赖地下水的生态系统保护、地下水型饮用水水源地保护、重点污染源防渗改造、废弃井封井回填等。

（六）生态保护修复

重要生态系统保护和修复、山水林田湖草沙一体化保护和修复、矿区生态保护修复、采煤沉陷区综合治理、生物多样性保护及荒漠化、石漠化、水土流失综合治理，农村生态环境综合治理等。

（七）环境监测监控

包括水质、空气质量、土壤监测，水生态环境监测，细颗粒物和臭氧协同控制监测，危险废物利用处置环境监测，温室气体排放监测，特征污染物监测，重点污染源在线监测，智慧化环境监控平台、监测网络，环境应急监测，生态环境监测与信息能力建设等。

（八）新污染物治理

新污染物环境风险防控及污染治理，包括持久性有机污染物、内分泌干扰物、抗生素、微塑料等的治理。

（九）生态环境综合治理

区域生态环境综合治理案例，采用优化国土空间开发保护格局、分步骤实施碳达峰行动、统筹推进重点领域和行业绿色低碳发展、推动各类资源节约集约利用、持续深入打好污染防治攻坚战、强化固体废物和新污染物治理的系统化措施和新型模式，实现区域生态环境质量整体改善的案例。

（十）其他

噪声与振动、电磁等物理污染防治；突发环境污染应急；室内空气净化；应用于生态环保领域的智能化管控技术、装备；通用药剂、材料、设备等。

六、其他

为准确客观地判断技术和工程的先进性，实用技术装备和典型工程案例推广工作过程中将安排专家审查申报材料，部分项目还将安排现场考察。工作过程中，我会将就申报材料完善、专家疑问解答、项目现场考察等事宜与申报单位联系。

附件 2:

生态环境保护实用技术装备 申报材料

技术名称:

类 别:

申报单位:

申报日期:

湖州市环保产业协会

一、实用技术装备申报表

1. 申报单位基本信息

申报单位名称			
单位性质		成立日期	
注册资本 (万元)		近三年营收 (万元)	
是否上市		上市板块	
职工总数		高级职称人数	
研究生学历人数			
法定代表人		联系电话	
联系人		联系人手机	
联系人固话		电子邮箱	
通讯地址			
是否为湖州市环保 产业协会会员		会员证号	
单位简介			

申报单位承诺

我单位郑重承诺：

申报书中所有内容真实、准确、客观，技术知识产权明晰、不存在产权纠纷。已与典型应用案例业主等相关方沟通确认，同意公开申报表中“技术简介及典型应用案例”内容。

若发生与上述承诺相违背的事实，我单位保证积极配合调查处理，并愿意承担相关后果和责任。

入选后，将加强技术在应用过程中的质量管控，保障应用效果，共同维护生态环境保护实用技术的声誉；并积极在网络和报刊、杂志等媒体上宣传推广，共同提升项目影响力。

特此承诺。

法定代表人签字/签章：

申报单位（盖章）：

年 月 日

2. 技术概要、第三方评价、主要成果产出及应用情况

技术装备名称	
分类	技术 <input type="checkbox"/> 装备 <input type="checkbox"/>
领域	
应用数量	完成技术应用案例 项, 装备应用 台/套, 截止上一年年底累计销售 额为 万元。
应用行业	
适用范围	
研发方式、技术来源	自主研发 <input type="checkbox"/> 联合开发 <input type="checkbox"/> 技术转让 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
技术装备主要使用场景、使用方式和原理等简介	
研发时长	至

技术存在的尚需进一步完善的问题	
第三方鉴定情况	
第三方鉴定结论	
科技查新情况	
技术装备所有权归属	
相关知识产权情况	本技术、装备包含授权专利 项，其中国际专利 项，发明专利 项，实用新型专利 项，外观设计专利 项；计算机软著项。
标准产出情况	技术产出相关国际标准 项，国家标准 项，行业标准 项，地方标准 项，团体标准 项，企业标准 项。
获得奖励荣誉情况	获得奖励 项，其他荣誉 项。
其他重要成果	

主要知识产权文件

序号	知识产权名称	知识产权 类别	专利号 /登记号	专利权人/著作权人	授权时间

标准产出

序号	标准名称	标准号	标准类别	发布单位	发布时间	申报单位排名

主要奖励/荣誉

序号	获得奖励/荣誉 申报单位	获得奖励/荣誉 时间	奖励/荣誉 名称	奖励/荣誉 等级	获得奖励/荣誉 项目名称	申报单位排名	颁发单位

典型应用案例

序号	典型应用案例名称	业主单位名称	业主单位联系人 联系电话	项目规模	投运时间	验收时间	运行现状

3. 技术装备详情

技术装备原理	(限 500 字, 说明技术装备所利用的物理、化学、物化、化工或生化理论原理)
工艺路线	(限 500 字, 用文字说明该技术装备应用的工艺路线/工艺流程,说明各环节具体做法及效果,说明各物流的分流、路径及最终去向情况。提供工艺流程图,对流程图进行详细说明)
主要工艺参数	(限 300 字, 填写技术工程应用的主要工艺参数,如水力停留时间、污泥浓度、系统阻力、焚烧温度、响应时间等)
技术特点	(限 500 字, 通过与同类技术装备比较,分析创新性、先进性、经济性等优势,凝练 3~5 点最突出的技术特点。可从污染治理的针对性、处理效率、排放水平、集成效应、运行稳定性、操作维修便利性、智能化水平、资源回收利用等方面考虑,但不局限于上述方面)
应用效果	(限 600 字, 说明应用技术装备后达到的污染治理/修复/环境监测 等的效果、二次污染控制情况及达到的相关标准,数据应为范围值。效果如污水处理中的进水和出水污染物浓度、去除率, 固体废物处理处置的减量化率、无害化率、资源化率等;二次 污染应列出技术应用产生的二次污染物种类、性状和处理处置途径,如污泥经压滤脱水至含水率 60%以下后委外处理;处理 后直接排入环境的情况,应填写可达到的污染物排放标准名称、标准号、标准控制的主要污染物指标和限值;环保装备、材料以及资源化利用生产产品的,应填写执行的产品标准,包括标准名称、标准号及执行级别)
经济性分析	(限 300 字, 应结合技术装备的投资成本、运行成本、主要设备投 资、二次污染治理、资源综合利用产品生产、排污费缴纳、设 备折旧等方面综合分析技术经济性)
推广前景分析	(限 300 字)

4. 典型应用案例

（本表填写之前选择的一项典型应用案例的详细信息。重要说明：案例的范围应 按合同填写，应限于申报技术装备应用的主体环节，可以是整个工程项目，也可以是工程的局部）

案例名称	（限 50 字，用词应专业、准确，可包括业主单位名称、地点、工程规模、治理对象、主体工艺等信息，如“桐庐金利印染有限公司 600m ³ /d 印染废水深度处理回用工程”“25 万 m ³ /d 基于 流态化生物载体的污水处理强化脱氮除磷技术示范工程”。对 不符合要求的案例名称，在专家评价等工作环节中将酌情修改）		
案例简介	（限 600 字，简要介绍项目处理对象和规模，工程总承包、设计、施工及运行单位名称，案例建成后的运行模式，运行模式 如业主自运行、第三方托管运行、第三方提供技术服务等）		
达到的标准或性能要求	（处理后直接排入环境的情况，应填写可达到的污染物排放标准名称、标准号、标准控制的主要污染物指标和限值，和/或填写达到的合同中约定的性能要求指标。环保装备、材料以及资源化利用生产产品的，应填写执行的产品标准，包括标准名称、标准号及执行级别）		
业主单位	（业主名称，与公章一致）	案例地址	
业主单位联系人		联系电话	
参与环节	（案例项目中申报单位承担的具体工作，如总承包、设计、施工、设备供货、运行等）		
投运时间	（开始正常稳定运行的时间）	运行现状	<input type="checkbox"/> 连续运行中 <input type="checkbox"/> 已结束运行
验收情况	（案例竣工验收和竣工环境保护验收情况，列出验收组织单位、验收时间、验收意见和结论）		
工艺流程	（限 500 字，给出案例使用的工艺流程。若有工艺流程图，则 需对流程图进行详细说明）		
主要工艺参数	（限 300 字，填写技术装备案例的主要工艺参数，如水力停留时间、污泥浓度、过滤风速、系统阻力、焚烧温度、响应时间等）		
主要设备	（限 300 字，列出技术案例涉及的主要设备名称、主要性能指标及数量）		

运行情况	<p>（限 600 字，用文字和数据说明案例运行情况,包括污染治理 /修复/环境监测等的效果、二次污染控制及运行稳定性等。效果如污水、烟气等处理中的入口和出口污染物浓度、去除率， 固体废物处理处置的减量化率、无害化率、资源化率等，所有 数据应有相关检测/监测报告支撑，检测/监测报告应在附件提 供；应用该技术时的污（废）水、污泥、飞灰、炉渣、废气等 二次污染物的产生情况、治理措施及效果，治理效果应有相关 检测/监测报告支撑，检测/监测报告应在附件提供；运行稳定 性、是否发生过事故、生态环境部门监督性检查情况、排放数 据上网和公开情况等）</p>	
投资情况	案例投资（万元）	
	单位投资成本	<p>（指应用本技术装备时，单位处理量或单 位产品产量的投资成本，数据应为范 围值。如*元/吨水~* 元/吨水、*元/万 千瓦时电能~*元/万千瓦时电能、*元/ 吨~*元/吨危险废物等，“*”代表具体 数字）</p>
	设备投资占案例投资 的比例（%）	
运行成本	<p>（指应用本技术装备时，单位处理量或单位产品产量的运行成本， 包括水、电、气、材料、药剂、设备维修、折旧及人员工资 福利等费用，数据应为范围值。如*元/吨水~*元/吨水、*元/万千 瓦时电能~*元/万千瓦时电能、*元/吨~*元/吨危险废物等，“*” 代表具体数字）</p>	

5. 技术简介及典型应用案例

（填写说明：如果入选，本部分内容将通过我会网站和微信公开宣传，公开前我会将进行审核。本部分内容节选自前面各表，填写时直接将前面表中相应栏目内容复制过来即可。另，为保证宣传效果，请在“二、典型应用案例”内容中相应位置插入端正清晰的图片 6 张，如案例全局/局部照片、工艺流程图、主要工艺设备照片、污染治理效果/产品照片等。）

一、技术装备简介

技术装备名称：

公告序号：（无）

申报年度：

申报单位：（按申报排名依次列出所有申报单位）

技术装备领域：

适用范围：

技术原理：

工艺路线：

应用数量：

应用行业：

应用效果：

研发背景：

技术特点：

相关知识产权情况：

标准产出情况：

获得奖励荣誉情况：

二、典型应用案例

案例名称:

案例简介:

达到的标准或性能要求:

业主单位:

投运时间:

验收情况:

工艺流程:

主要工艺参数:

主要设备:

运行情况:

三、技术装备申报单位联系信息

单位名称:

单位地址:

联系人:

联系电话:

电子邮箱:

附件 3:

生态环境保护典型案例

申报书

工程名称:

类 别:

申报单位:

填报日期:

湖州市环保产业协会

一、典型工程案例申报表

1. 申报单位基本信息

申报单位名称			
单位性质		成立日期	
注册资本 (万元)		近三年营收 (万元)	
是否上市		上市板块	
职工总数		高级职称人数	
研究生学历人数			
法定代表人		联系电话	
联系人		联系人手机	
联系人固话		电子邮箱	
通讯地址			
是否为湖州市环保 产业协会会员		会员证号	
单位简介			

申报单位承诺

我单位郑重承诺：

申报书中所有内容真实、准确、客观。同意公开申报表中“工程简介”内容。

若发生与上述承诺相违背的事实，我单位保证积极配合调查处理，并愿意承担相关后果和责任。

入选后，将加强工程运行质量管控，保障运行效果，共同维护生态环境保护技术典型工程案例的声誉；并积极在网络和报刊、杂志等媒体上宣传推广，共同提升项目影响力。

特此承诺。

法定代表人签字/签章：

申报单位（盖章）：

年 月 日

2. 工程概况

工程名称			
技术领域			
业主单位			
业主单位 联系人		业主单位 联系电话	
工程地址			
参与环节			
投运时间		运行现状	
验收情况			
排污许可证 核发情况			
(国内外) 同类工程 比较			
获得奖励荣 誉情况	获得奖励__项, 其他荣誉__项。		

主要奖励/荣誉

序号	获得奖励/荣 誉申报单位	获得奖励 /荣誉时 间	奖励/荣誉名 称	奖 励 /荣誉 等级	获得奖励/荣 誉的项目名 称	申报 单位 在其 中的 排名	颁发单位

3. 工程详情

工程规模	（限 50 字，占地面积、包括设计处理量和实际处理量，分期建设的工程 说明分期设计的规模和实际规模）
工艺流程	（限 600 字，给出工程使用的工艺流程，若有工艺流程图， 则需对流程图进行详细说明）
关键技术	（限 600 字，说明工程采用的关键技术，并针对每一项关键 技术说明其原理、措施和效果）
示范点	（限 500 字，说明工程采用的技术创新点、改进点等具有示范效应 的点。可从技术先进、服务模式创新、排放指标先进、二次污染可控、 工程质量可靠、设施运行稳定、能耗物耗低、资源综合利用率高、智 能化水平高等方面考虑，但不局限于上述方面）
运行效果	（限 500 字，用文字和数据说明污染治理/修复/环境监测等的效 果，如污水、烟气等处理中的入口和出口污染物浓度、去除率，固 体废物处置的减量化率、无害化率、资源化率等，所有数据应有相 关检测/监测报告支撑，检测/监测报告应在附件提供）
二次污染控制	（限 300 字，填写工程的污（废）水、污泥、飞灰、炉渣、 废气 等二次污染物的产生情况、治理措施及效果，治理效果 应有相关 检测/监测报告支撑，检测/监测报告应在附件提供）
主要工艺参数	（限 300 字，填写应用工程技术的主要工艺参数，如水力停 留时 间、污泥浓度、过滤风速、系统阻力、焚烧温度、响应 时间等）
主要设备	（限 300 字，列出工程涉及的主要设备名称、型号、主要性 能指 标及数量）
达到的标准或性 能要求	（处理后直接排入环境的情况，应填写可达到的污染物排放标准名 称、标准号、标准控制的主要污染物指标和限值，或填写达到的合 同中约定的性能要求指标。环保装备、材料以及资源化利用生产产 品的，应填写执行的产品标准，包括标准名称、标准号及执行级别）
运行情况	（限 300 字，运行稳定性、是否发生过事故、生态环境部门 监督 性检查情况、排放数据上网和公开情况等）

投资成本	工程投资（万元）	
	单位投资成本	（指单位处理量或单位产品产量的投资成本,数据应为范围值。如*元/吨水~*元/吨水、*元/万千瓦时电能~*元/万千瓦时电能、*元/吨~*元/吨危险废物等,“*”代表具体数字）
	设备占工程投资的比例（%）	
运行成本		（指工程运行时,单位处理量或单位产品产量的运行成本,包括水、电、气、材料、药剂、设备维修、折旧及人员工资福利等费用,数据应为范围值。如*元/吨水~*元/吨水、*元/万千瓦时电能~*元/万千瓦时电能、*元/吨~*元/吨危险废物等,“*”代表具体数字）
经济性分析		（限 300 字,结合运行成本、二次污染治理、资源综合利用 产品生产、排污费缴纳、设备折旧等方面综合分析技术经济 性;核算投资回收年限）
工程在碳减排方面的作用		（限 300 字）
推广前景分析		（限 300 字）

4. 工程简介

工程简介

（填写说明:如果入选,本部分内容将通过我会网站和微信公开宣传,公开前我会将进行审核。本部分内容节选自前面各表,填写时直接将前面表中相应栏目内容复制过来即可。另,为保证宣传效果,请在相应位置插入端正清晰的图片 6 张,如工程全局/局部照片、工艺流程图、主要工艺设备照片、污染治理效果/产品照片等。）

一、工程简介

工程名称:

公告序号: (无)

申报年度:

申报单位: (按申报排名依次列出所有申报单位)

技术领域:

业主单位:

建设和运行模式:

投运时间:

验收情况:

工程规模:

工艺流程:

运行效果:

二次污染控制:

主要工艺参数:

主要设备:

达到的标准或性能要求:

运行情况:

示范点:

获得奖励荣誉情况:

二、工程申报单位联系信息

单位名称:

单位地址:

联系人:

联系电话:

电子邮箱:

二、业主单位意见

业主单位联系人		联系电话	
<p style="text-align: center;">业主单位意见</p> <p>同意申报生态环境保护技术典型工程案例；申报书填报的内容真实、准确、客观；同意公开申报表中“工程简介”内容。</p> <p>工程运行期内未发生任何事故和环境违法违规行爲。</p> <p style="text-align: center;">业主单位（盖章）：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>			

湖州市环保产业协会生态环境领域专家库入库申请表

姓名		性别		出生年月		免冠照片
身份证号		民族		政治面貌		
工作单位				职务/职称		
最高学历		学位		所学专业		
毕业院校				毕业时间		
从事专业方向	<input type="checkbox"/> 水环境 <input type="checkbox"/> 大气环境 <input type="checkbox"/> 声环境 <input type="checkbox"/> 固废处置 <input type="checkbox"/> 固废资源化利用 <input type="checkbox"/> 生态环境监测 <input type="checkbox"/> 污染源在线运维 <input type="checkbox"/> 生态环境咨询、评价与规划 <input type="checkbox"/> 生态环境修复 <input type="checkbox"/> 其他：_____					
通讯地址			联系电话		电子邮箱	
主要工作经历	工作单位			起止时间	职务/职称	主要工作内容

主要 专业 业绩	项目/课题名称	起止时间	本人承担角色	完成情况	
备注	(主持或参与过的重点项目、科研课题、标准制定等)				
发表论文、 专著或获得 专利情况	名称	时间	本人排名	发表期刊/出版社/专利号	
获奖情况	获奖项目名称	奖项名称及等级	授予单位	获奖时间	本人排名

本人承诺：

本人承诺以上所填信息真实、准确、完整，愿意加入湖州市环保产业协会生态环境领域专家库，并遵守专家库管理的各项规定，客观、公正、科学地履行专家职责。

申请人签字：_____ 时间：_____年 月 日

备注：1. 请附相关证明材料复印件（包括但不限于：身份证、学历学位证书、职称证书、获奖证书、主要业绩证明等）；2. 本表一式两份，协会与申请人各存一份。

审核意见：

资格初审意见	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	初审人签字：	日期：
专家评审意见	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	评审人签字：	日期：
协会审定意见	<input type="checkbox"/> 同意入库 <input type="checkbox"/> 不同意入库	负责人签字：	（公章）
时间	_____年 月 日		