

其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1设计简况

响水华清污水处理有限公司总投资 9700 万元, 其中环保投资 9700 万元在江苏省盐城市响水沿海造纸产业园（黄河路以东，港电大道以北）（东经 $119^{\circ} 49' 16.31''$ ，北纬 $34^{\circ} 25' 33.21''$ ）建设响水工业集中区污水处理项目一期第三阶段 3.5 万立方米/日（含原验收第二阶段 3 万立方米/日）项目，主要处理造纸产业园区企业工业废水、生活污水。一期项目共有职工 21 人，年工作日 330 天，每天 24 小时。

建设项目施工内容少，时间短，对环境影响小，未单独编制初步设计、环境保护篇章等。从验收现场及周边走访来看，未发现明显的施工遗留环境问题。

1.2 施工简况

响水华清污水处理有限公司位于江苏省盐城市响水沿海造纸产业园（黄河路以东，港电大道以北），企业施工情况与环评一致。本项目总投资为9700万元，其中环保投资9700万元。

1.3 验收过程简况

2012年6月响水华清污水处理有限公司委托江苏科泓环保技术有限责任公司编制了《响水华清污水处理有限公司响水工业集中区污水处理项目（一期6万立方米/日污水处理项目）环境影响报告书》，并于2012年6月15日，取得了江苏省环境保护厅的批复（苏环审[2012]120号）。

在项目前期和原环评阶段，由于时间紧、任务重，建设单位对项目的建设方案未进行充分比选论证，造成原环评项目建设方案存在重复投资、运行成本高、系统运行稳定性差、环境管理难度高等问题。为了更好的建设响水工业集中区污水处理项目，公司在设计阶段对建设方案进行了充分调研论证、比选，寻找最佳的建设方案，最终确定了本项目采用调节池+选择池+曝气池+气浮工艺。响水华清污水处理有限公司向江苏省环保厅提交了调整污水处理工艺和接管标准的请示报告，并委托江苏省环境科学研究院修编该环境影响报告。2012年12月5日，取得了江苏省环境保护厅的复函（苏环便管[2012]139号）。响水工业集中区污水处理项目一期第一阶段1.5万立方米/日污水处理项目，已于2014年10月11日通过响水县环境保护局竣工环保验收（响环验[2014]3号）。响水华清污水处理有限公司响水工业集中区污水处理项目一期第二阶段3万立方米/日（含原验收第一阶段1.5万立方米/日）项目已于2020

年7月30号通过竣工环境保护验收（苏方检（委）字第（2007109）号）。

2021年1月对项目启动工程验收，同时委托江苏方露检测科技服务有限公司对项目噪声（昼夜间噪声值）、废水、废气（有组织废气、无组织废气）进行验收监测。

江苏方露检测科技服务有限公司（以下简称公司）是一家具有独立法人资格的公共服务性第三方检测机构，成立于2018年11月21日，注册地址为盐城市城南新区新都街道中南世纪城5B地块13号楼五层。主要从事环境质量、污染源、环境影响现状评价、环保产品、委托样品等方面的检测服务。2019年7月17日获得CMA检验检测机构资质认定证书。具备盐城市烟草公司响水分公司委托的厂界噪声，废水，废气的监测能力。

2021年1月14-15日江苏方露检测科技服务有限公司组织成立了环境验收工作组，对响水华清污水处理有限公司进行实地监测，取得了《检测报告》苏方检（委）字第（2101046）号，各项监测指标满足环评及环评批复要求，并通过现场核查得出验收意见，同意本项目通过验收。

2 其他环境保护措施的实施情况

2.1 制度措施落实情况

（1）环保组织机构及规章制度

为搞好环境保护工作，响水华清污水处理有限公司制定有相关的环境保护责任制度，办公室设置有1位环保人员，环保人员在生产时负责管理、组织、落实、监督环境保护工作。环保规章制度及主要内容见表 2.1-1。

表 2.1-1 环保规章制度及主要内容

序号	主要内容
1	<p>职责权限</p> <p>第二条 企业环境管理总负责人职责</p> <p>1、全面负责企业的环境管理工作。</p> <p>2、负责监督、指导企业的环境监督员的工作，审核企业环境报告和环境信息等</p> <p>3、负责组织制定并组织实施企业污染减排计划、落实削减目标。</p> <p>4、负责组织制定并组织实施企业内部环境管理制度。</p> <p>5、负责建立并组织实施企业环境突发事故应急制度。</p> <p>第三条 企业环境监督员职责</p> <p>1、负责制定并监督实施企业的环保工作计划和规章制度。</p> <p>2、负责企业污染减排计划实施和工作技术支持，协助污染减排核查工作。</p> <p>3、协助组织编制企业新建、改建、扩建项目环境影响报告及“三同时”计划，并予以督促实施。</p> <p>4、负责检查企业产生污染的生产设施、污染防治设施及存在环境安全隐患设施 的</p>

	<p>运转情况，监督各环保操作岗位的工作。</p> <p>5、负责检查并掌握企业污染物的排放情况。</p> <p>6、负责向环保部门报告污染物排放情况，污染防治设施运行情况，接受环保部门的指导和监督，并配合环保部门监督检查。</p> <p>7、协助开展清洁生产、节能水等工作。</p> <p>8、组织编写企业环境应急遇难、对企业突发环境污染事件及时向环保部门汇报，并进行处理。</p> <p>9、负责环境统计工作</p> <p>10、负责组织对企业职工的环保知识培训。</p> <p>第四条 企业环境监督员应承担的技术性事项</p> <p>第一项 熟悉废气、废水等污染治理措施运行原理和各种设施运行事项，能保证污染设施的日常运行。</p> <p>第二项 配合相关环保主管部门和监测单位做好污染设施检测工作。</p> <p>第五条企业环境管理部门职责</p> <p>第一项 认真贯彻执行国家、上级主管部门的有关环保方针、政策和法律法规，主动了解熟悉国家和省、市及行业环保法律法规与政策标准，负责组织实施企业环保工作的管理、监督和检测任务。</p> <p>第二项 负责组织实施企业环保规划、污染减排规划，编制年度环保工作总结报告</p> <p>第三项 监督检查企业“三废”治理设施运行情况，参加新建、扩建和改造项目方案的研究和审查工作，参加项目环保设施的竣工验收，提出环保意见和要求。</p> <p>第四项 组织企业内部环境监测，掌握原始记录，建立环保设施运行台账，做好环保资料和统计工作，及时向环境保护行政主管部门报告情况。</p> <p>第五项 组织企业员工进行环保法律、法规的宣传教育和培训考核，提高员工的环保意识。</p> <p>第六项 对企业环境管理与监督人员具备知识的要求分为掌握、熟悉、了解三个层次。掌握即要求能在实际工作中灵活运用，熟悉即要求能够理解并简单应用，了解即要求具有企业环境管理相关的广泛知识。</p>
2	<p>管理制度</p> <p>第六条 建立健全企业环境管理台账和资料</p> <p>1、环境影响评价文件，包括环境影响报告书（表）、环境影响评价批文；</p> <p>2、企业环境保护职责和管理制度；</p> <p>3、各类污染物处理装置设计、施工资料、竣工验收资料；</p> <p>4、企业环保“三同时”验收资料；</p> <p>5、企业污染物排放总量控制指标和排污申报登记表；</p> <p>6、废水和废气污染物处理装置日常运行状况和监测记录、报表，包括现状处理量、处理效率、运行时间、处理前和处理后排放情况、日常运行存在问题及解决措施落实情况；</p> <p>7、废水排放管网日常记录；</p> <p>8、设备日常维护和计量记录；</p> <p>9、企业主要噪声污染源数量、噪声级和厂界噪声监测数据；</p> <p>10、安全防护和消防设施日常维护保养记录；</p> <p>11、企业环境管理工作人员专业技术培训登记情况；</p> <p>12、适用于本企业的环境保护法律、法规、规章制度及相关政策性文件；</p> <p>13、环境影响评价文件中规定的环境监控监测记录；</p>

14、企业总平面布置图和污水管网线路图，总平面布置图应包括废气污染源和污水排放口位置。

第七条 建立和完善企业内部环境管理制度

(2) 环境风险防范措施

根据环评报告及批复，本项目不涉及危险化学品。

(3) 环境监测计划

① 监测计划

本项目按照环境影响报告书及其审批部门决定要求制定了环境监测计划：

噪声：东厂界、南厂界、北厂界、西厂界，执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类标准限值，竣工环保验收，连续监测2天，昼夜间各1次；以后每年监测一次。

废水：生活污水，执行《制浆造纸工业水污染物排放标准》（GB3544-2008）表2中“制浆和造纸联合生产企业”标准：pH：6-9、化学需氧量：90mg/L、悬浮物：30mg/L、氨氮8mg/L、总磷0.8mg/L、色度50mg/L。竣工环保验收，连续监测2天，4次；以后每月监测1次。

有组织废气：执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中二级标准：氨：4.9kg/h、硫化氢：0.33kg/h。竣工环保验收，连续监测2天，3次；以后每年监测2次。

无组织废气：执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表4中二级标准：氨：1.5mg/m³、硫化氢：0.06mg/m³。竣工环保验收，连续监测2天，4次；以后每年监测2次。

目前项目完成了验收监测，日常管理监测已经开展。

② 监测结果

噪声：根据苏方检（委）字第（2101046）号，对照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类区标准，昼夜间厂界噪声均达标排放。

废水：根据苏方检（委）字第（2101046）号，对照《制浆造纸工业水污染物排放标准》（GB3544-2008）表2中“制浆和造纸联合生产企业”标准，污水处理站出口的各污染物排放浓度均达标。

废气：根据苏方检（委）字第（2101046）号，对照《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中二级标准，氨、硫化氢排放速率均达标；对照《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表4中二级标准，氨、硫化氢厂界最高允许排放浓度达标。

2.2 配套设施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能：本项目不涉及区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

(2) 防护距离控制及居民搬迁：本项目不涉及防护距离控制及居民搬迁。

2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

3 整改工作情况

本项目建设过程按照审批要求建设，验收期间各项污染指标均能达标排放，目前需进行整改的地方为：

- (1) 废气排口按江苏省排污口设置及规范化设置标志牌，对废气检测口进行密封处置。
- (2) 完善各项环保管理制度，加强污染防治设施的运行维护，定期检测，确保达标排放。