

**江苏方洋水务有限公司徐圩水厂  
深度处理扩建工程技改项目污染防治设施  
竣工环境保护验收意见**

根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等规定，2021年10月30日，江苏方洋水务有限公司在徐圩水厂组织召开了“徐圩水厂深度处理扩建工程技改项目”竣工环境保护验收会，参加会议的有江苏绿源工程设计研究有限公司（环评单位）、江苏方洋环境监测有限公司（验收监测单位）、连云港徐圩建设工程有限公司（项目施工单位）代表和3名专家，与会人员共同组成验收工作组（名单附后），建设单位夏季春副总经理担任验收组长。

验收组听取了建设单位、验收单位对本项目情况介绍，经现场勘查、查阅相关验收资料后，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告表及审批部门审批意见等相关要求，对本项目污染防治设施进行了竣工验收，形成如下意见：

**一、工程建设基本情况**

**（一）建设地点、规模、主要建设内容**

江苏方洋水务有限公司徐圩水厂深度处理扩建工程技改项目（以下简称“本项目”）建设地点位于方洋河以南、烧香河以西，原徐圩水厂厂区内。主要建设内容及规模：新建1座臭氧接触池、1座活性炭滤池，同步实施土建等配套工程，设计深度处理规模3万m<sup>3</sup>/d。

**（二）建设过程及环保审批情况**

江苏方洋水务有限公司于2019年9月委托江苏绿源工程设计研究有限公司进行环境影响报告表的编制，并于2019年9月28日通过了国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局审批（示范区环审〔2019〕13号）。本项目于2019年10月开工建设，2020年12月25日完成工程竣工，于2021年9月投入试生产。根据验收监测单位调查，该项目从开工建设至今无环境投诉，无其他环境违法及处罚记录等行为。

江苏方洋水务有限公司徐圩水厂于2020年11月27日依法取得排污备案登记（证书编号：91320700588467276F004Z）。

### （三）投资情况

本项目实际总投资1800万元，环保投资100万元，实际环保投资占比5.6%。

### （四）验收范围

本次验收范围为徐圩水厂深度处理扩建工程技改项目主要工程配套污染防治措施。

## 二、工程变动情况

项目无变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1.废气

本项目污泥暂存时产生异味废气，项目工艺流程中产生污泥，做到及时清运，同时加强厂区绿化、通风，降低污泥产生的气味对周围环境的影响。

### 2.废水



本项目无新增员工，生活污水为原有项目产生，厂区设置1个生活污水排口，定期运送至东港污水处理厂处置。生产废水主要为活性炭滤池反冲洗废水。反冲洗废水经过浓缩、脱水后，上清液回用，不外排。

### 3.噪声

项目运营期间的主要噪声源来自水泵、风机以及脱水机等设备。选用低噪声设备，厂房采用封闭式建筑，合理规划厂区平面布置、厂区绿化等措施降低噪声。

### 4.固废

本项目的固废主要为污泥、废滤材、生活垃圾。污泥暂存于污泥处理间堆场，收集后由有资质单位外运处置。产生的废活性炭由活性炭厂家回收处理。生活垃圾由徐圩新区环卫所定期清理。

## 四、环境保护设施调试效果

2021年9月8日~9日，江苏方洋环境监测有限公司对本项目污染源进行了验收监测。

### 1.废气

验收监测期间，本项目厂界臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）中的二级标准要求。

### 2.废水

验收监测期间，生活污水 pH 值、化学需氧量、氨氮、动植物油、总磷、悬浮物的排放浓度均满足连云港东港污水处理厂接管标准《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）B 等级限值要求。

### 3.噪声

验收监测期间，本项目厂界环境噪声各测点昼夜等效连续 A 声级均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准要求。

#### 4.固废

本项目产生的固体废弃物均按要求规范处置。

#### 5.污染物排放总量

本项目不涉及污染物排放总量。

#### 6.其他

企业已按照《企事业单位和工业园区突发环境事件应急预案编制导则》（DB32/T 3795-2020）要求编制了突发环境事件应急预案，并通过国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局备案，备案号为：320741-2019-007-L。

### 五、验收结论

江苏方洋水务有限公司徐圩水厂深度处理扩建工程技改项目在建设过程中基本落实了环评报告表及其批复的要求，配套建设了相应的环境保护设施，并建立了相应的环保设施运行管理制度和环境管理制度，验收监测期间各项环保设施运行正常。监测结果表明各项污染物均能满足相关排放标准要求，满足环评及批复要求，验收组同意江苏方洋水务有限公司徐圩水厂深度处理扩建工程技改项目环境保护设施通过竣工环境保护验收。

### 六、后续建议

1.按专家意见修改完善本项目竣工环境保护验收监测报告表，并按

验收管理办法规定实施验收项目的公示。

2.完善现场设备、设施标识标牌，加强污染防治设备运行管理。

### 七、验收人员信息

验收组签名详见签到表

贺明华  
王磊 孙云  
李一 陈璇  
2021年10月30日  
于惠莲  
冯小茜 邵欣