

大明物流有限公司大明物流码头工程（水域部分） 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 682 号)的规定，大明物流有限公司于 2024 年 6 月 2 日组织验收监测单位(泰科检测科技江苏有限公司)以及 3 位专家组成验收工作组(名单附后)，对公司“大明物流有限公司大明物流码头工程（水域部分）”进行竣工环保验收。验收工作组根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号)、项目竣工环境保护验收监测调查表、环境影响报告书及环评批复(泰行审批（靖江）[2021]20052 号)等文件，经现场踏勘、审阅相关资料和讨论，提出竣工环境保护验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：江苏江阴—靖江工业园区下四圩港与下五圩港之间

建设规模及主要建设内容：1 个 40000 吨级杂货泊位，可兼顾 1 艘 10000 吨重件船和 1 艘 5000 吨重件船的同时靠泊作业，水域建筑包括靠船装卸平台、引桥等。

本次验收仅对大明物流有限公司大明物流码头工程水域部分设施进行验收。现有项目生产工艺、原辅料用量及产品品种、生产规模，平面布局不发生变化。

(二)建设过程及环保审批情况

本项目于 2021 年 8 月，委托南京名环智远环境科技有限公司编制完成本项目环境影响报告书，2021 年 9 月 23 日获得环评批复（泰行审批（靖江）[2021]20052 号），2022 年 10 月开工建设，2023 年 10 月码头部分（水域部分）交工并调试。2024 年 2 月 26 日-2 月 28 日大明物流有限公司委托泰科检测科技江苏有限公司对项目进行验收监测，并编制完成项目竣工环境保护验收调查报告。本项目突发环境事件应急预案于 2024 年 5 月 21 日备案（备案号：321282-2024-052L），并于 2024 年 5 月 31 日申领排污许可证（许可证编号：91320293MA1MAU5GBN001Q）。

本项目立项、建设、试生产、验收监测过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

(三)投资情况

本项目（水域部分）总投资 40000 万元，其中环保投资 495.6 万元，占总投资比例为 1.24%。

(四)验收范围

本次验收范围为泰州市行政审批局“泰行审批（靖江）[2021]20052 号”批复对应的大明物流有限公司大明物流码头工程（水域部分）生产设备及公辅、环保设施。

二、工程变动情况

根据建设单位提供《大明物流有限公司大明物流码头工程环境影响报告书》及其批复内容以及对项目生产现场踏勘结果，项目实际建设过程中，建成产能、匹配的原辅料使用、生产工艺与原环评及审批文件内容基本一致。项目配套装卸设备规格进行调整，变动后不新增泊位数量，不提高码头等级，不改变码头性质，不增加码头设计吞吐量。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

本项目运营期废水主要是停靠船舶产生的舱底油污水、船舶生活污水、流动机械冲洗废水、初期雨水、码头地面冲洗水、陆域生活污水。

舱底油污水经船舶自配的油水分离器处理后和船舶生活污水通过自吸泵和接收软管由码头污水接收箱接收上岸委托靖江园区长润港口工程有限公司处理；船舶生活污水通过自吸泵和接收软管由码头污水接收箱接收上岸委托靖江园区长润港口工程有限公司处理；初期雨水、码头地面冲洗水经码头污水收集池收集后一起进入后方沉淀处理系统（调节池+沉淀装置+清水池）处理，最后接管进入园区污水处理厂处理；冲洗污水和初期雨水经 4 个收集池收集后一起通过潜污泵和镀锌钢管经后方沉淀处理系统（调节池+沉淀装置+清水池）处理；流动机械冲洗废水，经厂区含油废水处理系统（隔油池+油水分离器）处理后接管园区污水处理厂；项目陆域生活污水经由化粪池预处理达到接管标准后，接管园

区污水处理厂集中处理。

(二)废气

本项目废气主要为装卸机械燃油废气、汽车尾气、道路扬尘。

(1) 按照《港口工程环境保护设计规范》(JTS149-1-2007)要求及报告书提出的绿化方案开展厂区绿化,生产作业区、堆场以及厂界设置一定宽度的绿化带,并优先选用对环境空气具有净化作用的树种,同时绿化带对噪声的传播具有一定的阻尼作用。充分利用港区空地,加强港区及周围环境的绿化,发挥花草、树木的滞尘、吸收SO₂和NO_x等大气污染物的作用,减轻对大气环境的污染。

(2) 按照《港口工程环境保护设计规范》(JTS149-1-2007)要求:港区配清扫车、洒水车。建设单位利用洒水车进行洒水降尘,符合《港口工程环境保护设计规范》(JTS149-1-2007)要求。

(3) 根据《省政府关于印发江苏省打赢蓝天保卫战三年行动计划实施方案的通知》(苏政发[2018]122号),已建港口码头岸电设施。

(4) 保持码头良好作业环境,定期清扫和冲洗路面,保持运输车辆清洁,减少道路积尘,防止和减少道路二次扬尘。合理安排进出港车辆,避免堵塞,减少汽车怠速行驶时尾气的排放。

(5) 其他防尘措施

项目运营期密切注意天气预报,在大风来到之前,做好码头道路的洒水域作。

(三)噪声

项目主要噪声为船舶鸣笛声、船舶发动机噪声、装卸机械噪声、装卸(瞬时钢材撞击)噪声。建设单位采取选用噪声低的装卸、运输机械,高噪声设备尽量远离码头边界,在厂区设置了绿化带,操作时间上作相应的保护性规定,同时对高噪声作业下的工作人员采取个人防护措施。

(四)固体废物

项目运营期产生的固废主要是船舶生活垃圾、陆域生活垃圾、生活污水沉淀池污泥、清扫尘、机修废油、油水分离废油、含油抹布和手

套、废润滑油包装桶、含油污泥。船舶生活垃圾、陆域生活垃圾、沉淀池污泥、清扫尘委托环卫部门定期清运用；机修废油、油水分离废油、含油抹布和手套、废润滑油包装桶、含油污泥为危险废物，委托资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果

泰科检测科技江苏有限公司于2024年2月26日~2月28日对本项目进行现场验收监测，大明物流有限公司根据验收监测结果编制本项目竣工环境保护验收调查报告，根据验收调查报告，验收监测期间：

(一)工况

公司生产设备、环保设施正常运行，满足竣工环境保护验收监测工况要求。

(二)污染物排放情况

1、地表水

验收监测期间，码头工程项目长江上游500m、码头工程项目所在地和码头工程项目长江下游1500m处长江水质均满足《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）中II类限值。

2、沉积物

验收监测期间，码头工程项目所在地沉积物中重金属满足《土壤环境质量农用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 15618-2018）表1限值要求。石油烃（C₁₀-C₄₀）满足《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）（GB36600-2018）第一类用地筛选值要求。

3、废水

验收监测期间，废水排放各项污染物浓度均满足园区污水处理厂（江苏汇同水处理发展有限公司）接管标准。

2、废气

验收监测期间，厂界上下风向颗粒物、SO₂、NO_x、非甲烷总烃最大浓度值为均满足《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）排放监控浓度限值要求。

3、噪声

验收监测期间，项目东、西、北厂界昼夜噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值；南厂界昼夜噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准标准限值，厂界噪声排放达标。

4、固废

运营期间一般固废船舶生活垃圾、陆域生活垃圾、生活污水沉淀池污泥、清扫尘委托环卫部门定期清运；危险废物机修废油、油水分离废油、含油抹布和手套、废润滑油包装桶、含油污泥委托有资质的单位处置。固体废物基本落实了环评报告及批复意见要求，实现零排放。

5、总量控制指标

根据本次验收监测结果计算，本项目废气和废水污染物排放总量满足环评及批复核定的总量控制指标要求。

6、生态调查

运营期间，堆场基础、排水沟、污水处理池等部位采取防渗措施，堆场的生活污水也通过管道按规定排放，船舶生活污水、油污水上岸处理后通过管道按规定排放；堆场生活垃圾、船舶生活垃圾、污泥、危险废物、装卸作业产生的固体废物等均有相关部门负责回收。因此总体对保护区水质影响较小，对保护区鱼类也不会产生影响。

五、验收结论

本项目执行了环保“三同时”制度，基本落实了环评及批复要求的污染防治措施，环保设施运行正常，主要污染物达标排放，生态保护符合要求。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收工作组认为：“大明物流有限公司大明物流码头工程（水域部分）”竣工环保设施验收合格。

六、后续要求

（一）加强企业废气处理设施的日常运行及维护管理，确保各项环保设施的正常运行，做好运行维护台帐。

（二）做好企业各类危废产生、收集、暂存、处理处置工作及相应的台账管理工作，建立独立的危废暂存库房，确保不造成二次污染。

(三) 加强码头的应急管理，配足应急物资，杜绝污染事故的发生。

(四) 严格按照本项目环评批复和验收的工艺和产品进行生产，不得擅自变更。

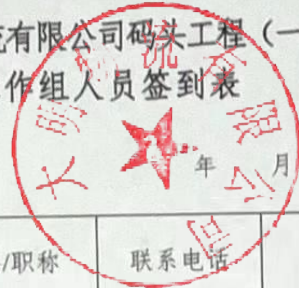
七、验收工作组人员信息

验收工作组人员名单附后。

大明物流有限公司

2024年6月2日

泰州港靖江港区八圩作业区大明物流有限公司码头工程（一期工程）
竣工环境保护验收工作组人员签到表



年 月 日

验收人员	姓名	单位	职务/职称	联系电话	签名
验收组负责人	杨涌	大明物流有限公司	项目负责人	18206197786	杨涌
验收组成员	吴建伟	泰州市生态环境保护技术专家	高级工程师	15152605099	吴建伟
	李金才	泰州市生态环境保护技术专家	高级工程师	13775696800	李金才
	高栋华	泰州市生态环境保护技术专家	高级工程师	13961028151	高栋华
	陈鸿林	泰科检测科技江苏有限公司	高级工程师	18606105828	陈鸿林
	周熹	大明物流有限公司	常务副总经理	13773258568	周熹
	何源钦	大明物流有限公司	总务	17751629669	何源钦