

江苏友邦新型建材有限公司自备码头建设项目（部分验收）

竣工环境保护验收意见

2021 年 7 月 16 日，江苏友邦新型建材有限公司根据《自备码头建设项目（部分验收）竣工环境保护验收调查表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。江苏宝鹏建筑工业化材料有限公司组织成立验收工作组，工作组由该项目的建设方、环评编制单位、验收监测单位以及 3 位专家组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况的介绍，验收监测报告编制单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了本项目建设情况。项目验收监测报告编制单位一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的几种不予验收的情景。

验收专家经审核有关资料，确认验收监测报告资料属实、内容完整、编制规范、结论合理。经认真研究讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

江苏友邦新型建材有限公司位于溧阳市昆仑开发区润杨路 8 号，江苏友邦新型建材有限公司厂区西侧，丹金溧漕河东岸。本项目拟总投资 1200 万元建设自备码头项目，建设 2 个 500 吨级泊位码头。

实际已建有 1 个 500 吨的泊位码头，主要为矿粉的出口。本次验收企业实际运输能力已达到年吞吐量 30 万吨，能够满足企业的正常生产运营，**属于部分验收**。

（二）环保审批及建设过程情况

江苏友邦新型建材有限公司于 2018 年 10 月委托江苏龙环环境科技有限公司编制完成《江苏友邦新型建材有限公司自备码头建设项目环境影响报告表》，并于 2019 年 1 月 29 日获得常州市环境保护局的审批意见（常溧环审[2019]29 号），为本次部分验收项目。

该项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。江苏友邦新型建材有限公司已按照《固定污染源分类名录 2019 版》申请了排污许可证。

（三）投资情况

本次验收项目实际总投资 600 万元，其中环保投资 20 万元，占总投资额的 3.3%。

（四）验收范围

本次验收 1 个 500 吨的泊位码头，主要为矿粉的出口，达到年吞吐量 30 万吨，为部分验收。

二、工程变动情况

1、污染防治措施发生变动。原环评中码头矿粉粉仓粉尘经粉仓顶部的滤芯除尘器处理后通过 15 米高排气筒（1#~4#）高空排放；装船粉尘经集气罩捕集利用布袋除尘器处理后通过两根 15 米高排气筒（5#、6#）高空排放，少量未捕集粉尘无组织排放。实际本次验收码头为 1 个 500 吨级卸料泊位，实际装船时由密闭管道直通船舱，过程全密封，无装船粉尘外排，矿粉粉仓高度达到 15m 视作有组织排放，筒仓顶部自带滤芯除尘设施，故未检测该有组织排放情况。码头区域设置 1 台雾炮机和 1 台洒水车，用于抑尘，粉尘均无组织排放。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

本项目码头 2013 年已建成，环评未对施工期进行分析。

（一）废水

本项目已按照“清污分流、雨污分流、一水多用”原则完善厂区排水管网。营运过程中码头场地初期雨水、场地冲洗废水经沉淀池预处理后全部回用作道路喷洒用水及场地冲洗用水。本项目不新增生活污水。

（二）废气

本项目实际装船时由密闭管道直通船舱，过程全密封，无装船粉尘外排，矿粉粉仓高度达到 15m 视作有组织排放，筒仓顶部自带滤芯除尘设施，故未检测该有组织排放情况。码头区域设置 1 台雾炮机和 1 台洒水车，用于抑尘，粉尘均无组织排放。

（三）噪声

本项目的噪声主要为物料转运噪声、车辆噪声及船舶鸣笛噪声等，本项目通过对噪声设备采取隔声、消声、减振措施，加强对车辆、船舶管理，禁止在码头区鸣笛等综合措施降噪。

（四）固体废物

本项目一般固废：沉淀池泥沙、船舶垃圾与生活垃圾一起由环卫部门统一收集处理。固废处置率 100%，固体废物不直接排向外环境。

（五）生态

项目施工过程中采取积极有效的水土保持措施，避开雨季施工，该项目施工期间没有造成明显的生态环境问题，使水土流失强度大大降低。项目施工过程中未收到附近群众投诉。

项目营运期有专人巡逻，清理乱扔垃圾。对于河道漂浮垃圾，有专人清理，减少本项目对环境的影响。

（六）环境管理制度

公司落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理制度。公司在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，分别制定了公司内部的环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1.废水

经监测，本项目 W1 沉淀池回用水中 COD、SS 的浓度均符合《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2002）表 1 标准。

2.废气

经监测，本项目无组织废气颗粒物周界外浓度最高值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放限值要求。

3.厂界噪声

经监测，本项目东、南、北厂界昼间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准，西厂界昼间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中4类标准，对周围声环境影响较小。

4.固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

5.污染物排放总量

项目废水及废气均无需申请总量；固废零排放，符合环评及批复要求。

五、工程建设对环境的影响

- 1、本项目废水达标处理，对周边水体影响较小。
- 2、本项目废气达标排放，对外环境空气影响较小。
- 3、本项目各厂界噪声均达标排放，对周边声环境不构成超标影响。
- 4、本项目固废均得到有效处置，对周边土壤、地下水无直接影响。

六、验收结论

江苏友邦新型建材有限公司自备码头建设项目建设内容符合审批要求，落实了环评审批的各项污染防治要求及风险防范措施，检测数据表明污染物排放浓度达标，对照自主验收的要求，本次验收项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

项目运营过程中应做好以下工作：

加强环境管理，保证污染物稳定达标排放。

江苏友邦新型建材有限公司

2021年7月16日

江苏友邦新型建材有限公司自备码头建设项目（部分验收）
竣工环境保护验收人员信息表

时间：2021年7月16日

内容	姓名	单位	职务/职称	电话	签名
组长	张信军	江苏友邦新型建材有限公司	(代) 生产副总	15022390100	张信军
专家组	俞浩如	溧阳市环境检测站	高工	13701483703	俞浩如
	俞浩如	常州市天晟检测评价有限公司	工程师	159586648	俞浩如
	俞浩如	江苏龙邦环保科技有限公司		13921063704	俞浩如
	何艳	江苏天和检测技术有限公司	员工	18001512937	何艳
与会人员	黄修阳	溧阳市天益环境科技有限公司		13961483583	黄修阳