

浙江余姚宝湾国际物流有限公司
物流仓储用房建设项目竣工
环境保护验收报告

浙江余姚宝湾国际物流有限公司

二〇二二年八月

目录

第一部分：浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房
建设项目竣工环境保护验收监测报告表

第二部分：验收意见

第三部分：其他需要说明的事项

（第一部分）

浙江余姚宝湾国际物流有限公司 物流仓储用房建设项目竣工环境保护 验收监测报告表

建设单位：浙江余姚宝湾国际物流有限公司

编制单位：浙江余姚宝湾国际物流有限公司

二〇二二年八月

建设单位:浙江余姚宝湾国际物流有限公司

编制单位:浙江余姚宝湾国际物流有限公司

项目负责人: 李锋

法人代表: 冯海虹

公司名称: 浙江余姚宝湾国际物流有限公司

地址: 余姚市陆埠镇五马工业功能区创特东路 2 号

电话: 13566019037

目 录

表一、验收项目概况及验收标准	1
表二、项目建设情况	5
表三、主要污染源、污染物处理和排放	12
表四、建设项目环境影响登记表主要结论及审批部门审批决定	14
表五、验收监测质量保证及质量控制	15
表六、验收监测内容	17
表七、验收监测结果	18
表八、验收监测结论	24

附表 建设项目环境保护设施竣工“三同时”验收登记表

附图

附件

- 1、 建设项目环境影响登记备案表（备案号：202033028100000701）；
- 2、 营业执照；
- 3、 不动产权证；
- 4、 浙江瑞启检测技术有限公司提供的数据报告 编号：浙瑞检 Y202207184。

表一、验收项目概况及验收标准

建设项目名称	浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目				
建设单位名称	浙江余姚宝湾国际物流有限公司				
建设项目性质	新建				
建设地点	余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧				
主要产品名称	桶装机油、汽车零配件				
设计生产能力	年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套				
实际生产能力	年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套				
建设项目环评时间	2020 年 11 月	开工建设时间	2020 年 12 月		
调试时间	2021 年 9 月	验收现场监测时间	2022 年 7 月 12 日~13 日		
环评报告表 审批部门	/	登记表 编制单位	浙江余姚宝湾国际物流有 限公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	5000 万元	环保投资总概算	20 万元	比例	0.4%
实际总投资	5000 万元	环保投资	20 万元	比例	0.4%
验收监测依据	<p>(1) 《中华人民共和国环境保护法》（中华人民共和国主席令第九号，2015 年 01 月 01 日起施行）；</p> <p>(2) 《中华人民共和国水污染防治法》（中华人民共和国主席令[2017]第 70 号，2018 年 01 月 01 日施行）；</p> <p>(3) 《中华人民共和国大气污染防治法》（2018 年 10 月 26 修订，2018 年 10 月 26 日起施行）；</p> <p>(4) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》（中华人民共和国主席令第 104 号，2021 年 12 月 24 日发布，2022 年 06 月 05 日起施行）；</p> <p>(5) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（中华人民共和国主席令（第四十三号），2020 年 4 月 29 日修订通过）；</p> <p>(6) 原环境保护部关发布《建设项目竣工环境保护验收暂行</p>				

	<p>办法》的公告“国环规环评[2017]4号”;</p> <p>(7) 《浙江省建设项目环境保护管理办法》(浙江省政府第388号令, 2021年2月10日);</p> <p>(8) 生态环境部“2018年第9号”关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的公告(2018年05月15日);</p> <p>(9) 生态环境部“环办环评函[2020]688号”关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知(2020年12月13日);</p> <p>(10) 原浙江省环境监测中心《浙江省环境监测质量保证技术规范(第三版试行)》(2019年10月);</p> <p>(11) 浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目环境影响登记表, 备案号: 202033028100000701;</p> <p>(13) 浙江瑞启检测技术有限公司提供的数据报告 编号: 浙瑞检 Y202207184。</p>
--	--

验收监测评价标准、标号、级别、限值

1、废气验收标准

本项目食堂油烟废气执行《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB 18483-2001)表 2 大型规模标准,详见表 1-1;呼吸气体(非甲烷总烃)、汽车运输扬尘(颗粒物)、汽车尾气(NO_x)的排放执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中的新污染源二级标准,详见表 1-2;厂区内无组织废气执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)附录 A 中的特别排放限值,详见表 1-3。

表 1-1 饮食业油烟排放标准

规模	大型
最高允许排放浓度 (mg/Nm^3)	2.0

表 1-2 大气污染物综合排放标准

污染物	最高允许排放浓度 (mg/m^3)	最高允许排放速率 (kg/h)		无组织排放监控浓度限值 (mg/m^3)	
		排气筒高度 (m)	二级	监控点	浓度
颗粒物	120	15	3.5	周界外浓度最高点	1.0
非甲烷总烃	120	15	10		4.0
氮氧化物	240	15	0.77		0.12

表 1-3 挥发性有机物无组织排放排放标准

污染物项目	特别排放限值 (mg/m^3)	限值含义	无组织排放监控位置
非甲烷总烃	6	监控点处 1h 平均浓度值	在厂房外设置监控点

2、废水验收标准

项目废水排放执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 三级标准,其中氨氮、总磷执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB 33/887-2013)标准,详见表 1-5。

表 1-5 废水排放标准

序号	污染物名称	标准限值 (mg/L)	标准
1	pH (无量纲)	6~9	GB 8978-1996 三级标准
2	悬浮物	400	
3	化学需氧量	500	
4	石油类	20	
5	动植物油	100	
6	氨氮	35	DB 33/887-2013
7	总磷	8	

3、噪声验收标准

项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准，具体值见表 1-6。

表 1-6 工业企业厂界环境噪声排放标准

类别	噪声限值 (dB (A))		执行标准
	昼间	夜间	
2 类	60	50	GB 12348-2008

4、固废验收标准

一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及修改单(2013 年第 36 号)、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、以及宁波美丽办关于印发《宁波市一般工业固体废物环境污染防治管理办法(试行)》的通知中有关规定。生活垃圾处理参照执行《城市生活垃圾处理及污染防治技术政策》(建城[2000]120 号)和《生活垃圾处理技术指南》(建城[2010]61 号)以及国家、省市关于固体废物污染环境防治的法律法规。

5、总量控制标准

本项目为新建项目，实施后仅排放生活污水，登记表中无相关总量控制要求。

表二、项目建设情况

2.1 项目基本情况

浙江余姚宝湾国际物流有限公司（以下简称“我司”）成立于 2016 年 4 月，位于余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧新建物流仓储用房，占地面积 289046 平方米，我司投资 5000 万元，购置货运车辆、叉车、登高车、分拣流水线等设备，实施年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套仓储规模项目。

2020 年 11 月，我司完成浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房登记表项目备案，备案号：202033028100000701。项目劳动定员 900 人，管理人员为白天 8 小时工作制（8:00-17:00），分拣人员为 24 小时工作制。年运行时间 300 天。我司于 2021 年 9 月主体工程及配套环保设施建设完成并投入调试运行，现各项环保设施均与主体工程同时投运，现已形成年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套仓储规模。

目前已建成项目生产稳定，基本具备建设项目竣工环境保护验收监测条件。根据《中华人民共和国环境保护法》、生态环境部及浙江省生态环境厅对建设项目竣工验收监测的相关技术规范要求，我司委托浙江瑞启检测技术有限公司于 2022 年 7 月 12 日~13 日对该项目进行了现场监测，在此基础上我公司根据相关资料和监测结果，编写《浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目竣工环境保护验收监测报告表》。

2.2 工程建设内容

项目名称：浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目

建设单位：浙江余姚宝湾国际物流有限公司

建设地点：余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧

主要产品名称及规模：年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套仓储规模

占地面积：289046m²

总投资及环保投资：项目实际总投资 5000 万元；其中环保投资 20 万元，占 0.4%

员工及生产班制：项目劳动定员 900 人，管理人员为白天 8 小时工作制（8:00-17:00），分拣人员为 24 小时工作制。年运行时间 300 天

2.3 地理位置

项目位于余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧，厂区周边情况如下：

东侧：农田；

南侧：应家闸自然村；

西侧：陆埠溪；

北侧：姚江；

项目中心经纬 E121.229840522，N30.017667815。

项目地理位置见图 2-1，厂区监测点位见图 2-2。



图 2-1 项目地理位置图

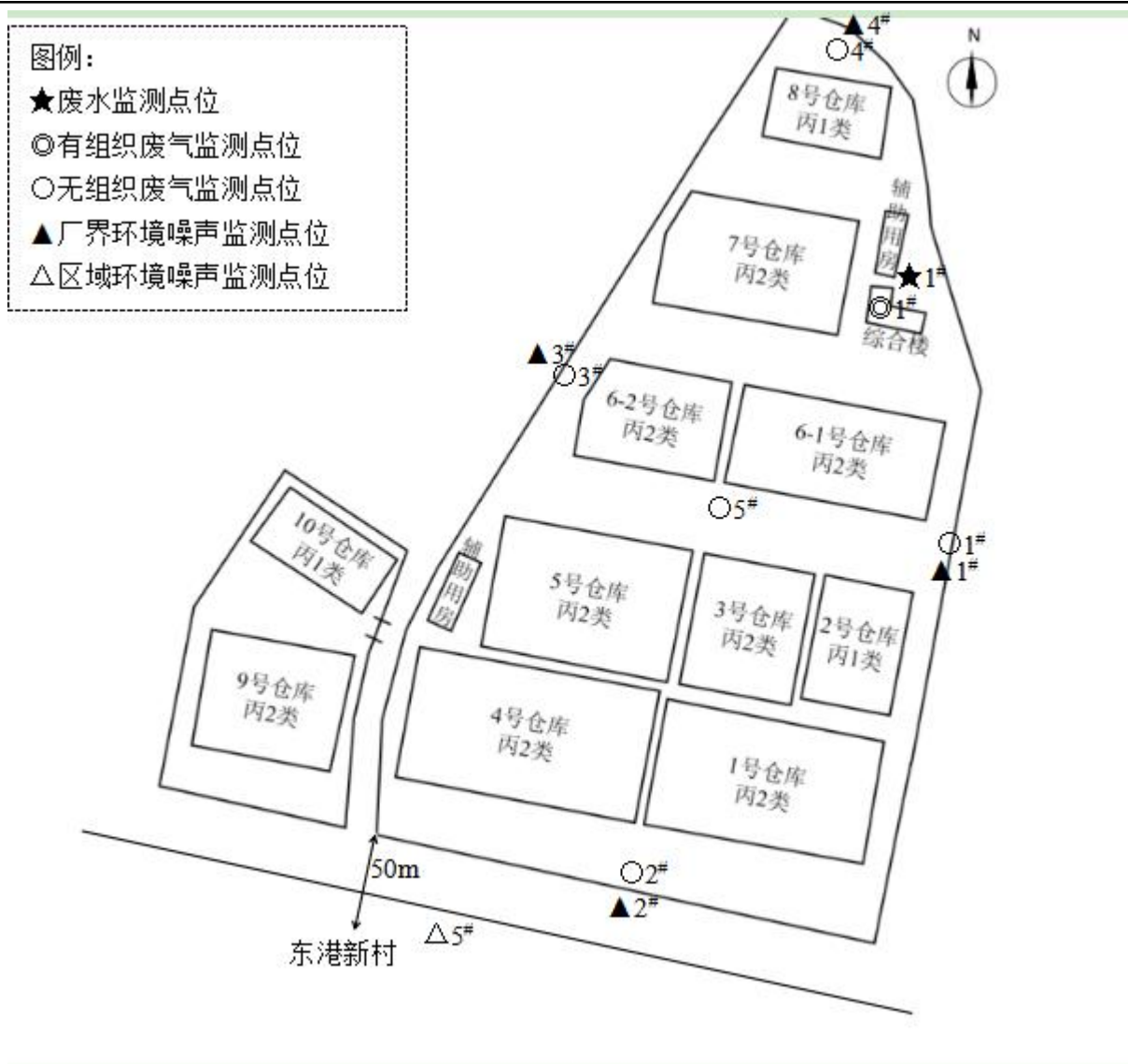


图 2-2 厂区监测点位图

2.4 项目主要生产设备一览表

主要设备见表 2-1。

表 2-1 主要生产设备一览表

序号	设备名称	实际数量（辆/条）	备注
1	货运车辆	100	/
2	叉车	60	/
3	登高车	3	/
4	分拣流水线	5	/

2.5 项目主要原辅料一览表

主要原辅料见表 2-2。

表 2-2 主要原辅料消耗一览表

序号	原辅料名称	单位	年周转量	备注
1	机油	吨	4800	外购，车辆运输，桶装（不设储罐），200kg/桶，包括发动机油等，最大储存量 1200t
2	汽车零配件	万套	10	外购，车辆运输

2.6 项目生产工艺

本项目实际生产工艺及产污环节图见图 2-3。

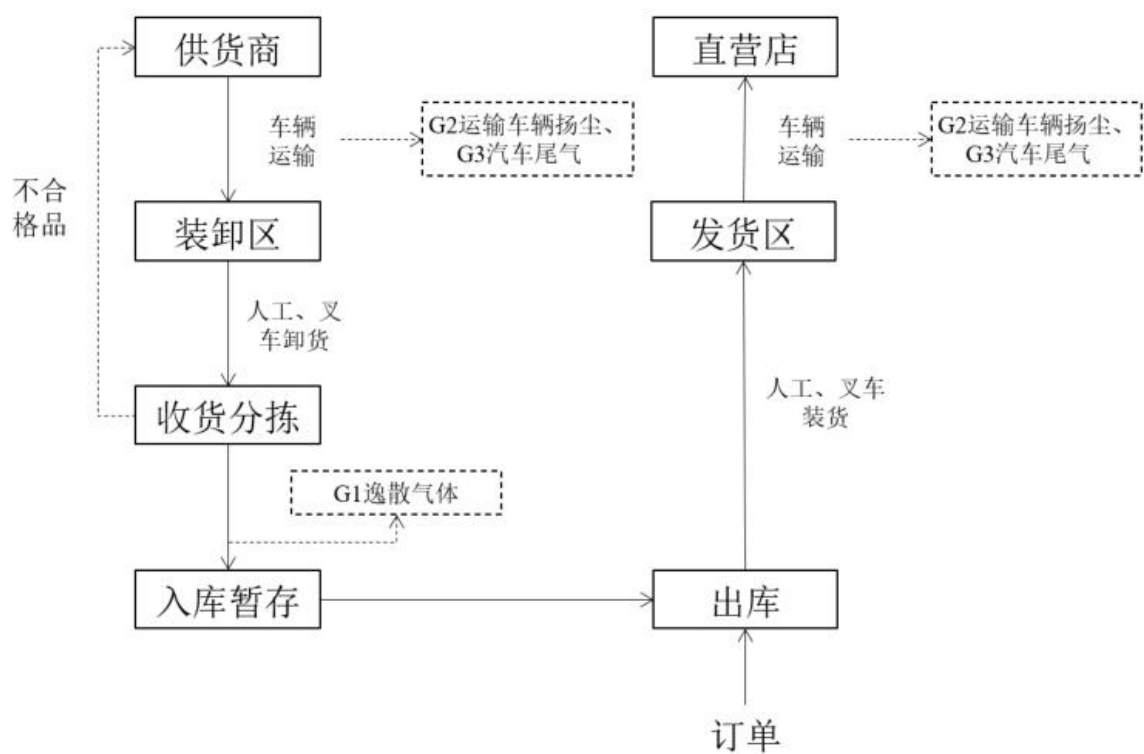


图 2-3 本项目生产工艺流程图

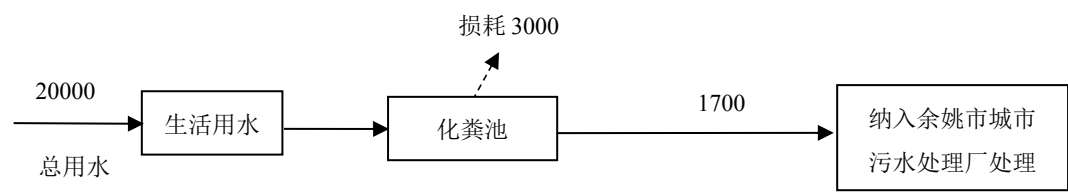
运行工艺流程描述如下：

成品桶装机油、汽车零配件等产品从供货商经车辆运输至本项目区，在装卸区经人工和叉车进行卸货。分拣收货人员进行检验后入库暂存。检验过程中不合格品直接返回供货商。

收到各直营店订单后，根据订单要求从存储仓将所需产品运至发货区，经人工和叉车装货后，利用车辆运输至各直营店。

2.7 水源及水平衡

全厂水平衡如下（t/a）



2.8 项目变动情况

根据现场核查，本项目的性质、运行工艺、建设地点、规模及环境保护措施与备案内容基本一致。参照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688号），本项目无重大变动情况。

表三、主要污染源、污染物处理和排放

3.1 废水

本项目废水主要为食堂含油废水及员工生活污水。

食堂含油废水经隔油沉淀处理后、生活污水经化粪池处理后一并纳入污水管网，最终送姚市城市污水处理厂处理后排放。

3.2 废气

本项目废气主要为机油储存过程产生的呼吸气体、运输车辆扬尘、汽车尾气、食堂油烟废气。

机油储存过程产生的呼吸气体通过加强机械通风，车辆扬尘通过路面定时洒水，汽车尾气通过加强管理，上述废气对环境影响较小，食堂油烟废气经油烟净化器处理后高空排放。

3.3 噪声

本项目噪声主要为机械设备运行产生的噪声。

通过选用低噪声设备、合理布局和维护保养等措施来降低设备运行时产生的噪声以及对周边环境的影响。

3.4 固体废弃物

本项目不合格品直接返回供货商，固废主要为员工生活垃圾，员工生活垃圾委托环卫部门清运。

3.5 环保设施投资情况

本项目实际总投资 5000 万元，环保实际投 20 万元，占总投资的 0.40%。具体投资情况见表 3-1。

表 3-1 实际环保投资情况

治理项目	分 项	实际投资（万元）
废气治理	油烟净化器、机械通风等	120
废水治理	化粪池、生活污水纳管等	5.0
固废治理	固废收集装置、委托清运	5.0
合 计		20.0

3.6 “三同时”落实情况

该项目在实施过程及调试运行中，基本落实了建设项目环境保护“三同时”的有关要求，主体工程与环保设施同时设计、同时施工、同时投入调试运行。

表四、建设项目环境影响登记表主要结论及审批部门审批决定

4.1 环境影响登记表主要结论与建议（摘录）

4.1.1建设内容及规模（摘录）

浙江余姚宝湾国际物流有限公司拟位于余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧新建物流仓储用房，占地面积289046平方米，购置货运车辆、叉车、登高车、分拣流水线等设备，项目建成后预计可形成年周转成品桶装机油4800吨、汽车零配件10万套的仓储规模。

4.1.2 主要环境影响

废气：食堂油烟废气采取油烟净化措施后通过高于屋顶的烟道排放至高空。

废水：生活污水采取隔油池、化粪池预处理措施通过市政污水管网排放至余姚市城市污水处理厂。

表五、验收监测质量保证及质量控制

5.1 监测分析方法和仪器设备			
序号	检测项目	检测依据	检出限
1	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	0.10（无量纲）
2	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
3	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
4	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
5	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
6	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
7	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
废气	烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单	/
	油烟	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 HJ 1077-2019	0.1mg/m ³
	总悬浮 颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单	0.1mg/m ³
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱 法 HJ 604-2017	0.006mg/m ³
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二 胺分光光度法 HJ 479-2009 及修改单	0.003mg/m ³
噪声	工业企业 厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	30dB
		环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	/
	区域环境 噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008	30dB
5.2 质量保证和质量控制的说明。			
1. 及时了解工况情况，保证监测过程中工况负荷满足验收监测要求。			
2. 合理布设监测点位，保证各监测点位布设的科学性和可比性。			
3. 监测分析方法采用国家有关部门颁布的标准（或推荐）方法，监测人员经过			

考核并持有上岗证书。

4. 实验室落实质量控制措施，保证验收监测分析结果的准确性、可靠性。

5. 废水的采样、保存和分析按照《水和废水监测分析方法》(第四版)的要求进行，采样频次按照《建设项目环境保护设施竣工验收监测技术要求（试行）》（环发〔2000〕38号）进行。

6. 噪声仪在使用前后用声校准器校准，校准读数偏差不大于 0.5 分贝。

表六、验收监测内容

6.1 废气监测内容

表 6-1 废气监测点位、项目及频次

监测点位	监测项目	监测频次
食堂油烟废气排口◎1#	油烟	5 次/天，共 2 天
根据监测日气象条件及无组织排放源位置，厂界四周 ○1#~○4#	总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物	3 次/天，共 2 天
厂区内无组织监测点位	非甲烷总烃	3 次/天，共 2 天

6.2 废水监测内容

表 6-2 废水监测点位、项目及频次

监测点位	监测项目	监测频次
生活废水排口★1#	pH 值、氨氮、总磷、悬浮物、化学需氧量、 石油类、动植物油	4 次/天，共 2 天

6.3 噪声监测内容

表 6-3 噪声监测点位、项目及频次

类别	监测点位	监测因子	监测频次
厂界环境噪声	厂界▲1#~▲4#	等效连续 A 声级	昼间、夜间各 1 次/天，共 2 天

表七、验收监测结果

7.1 验收监测期间生产工况记录

监测期间，我司物流仓储用房主要设备及配套环保设施正常运行，特此说明。

7.2 验收监测结果及评价

7.2.1 废水监测结果及评价

表 7-2 生活废水排口监测结果 单位：mg/L (pH 值无量纲)

检测 点位	采样日期		样品 性状	pH值	氨氮	总磷	悬浮物	石油类	动植 物油	化学 需氧量
生活废水 排放口★ 1#	07 月 12 日	10:07	微黄微浑	7.8	5.49	1.32	63	0.14	0.79	96
		11:23	微黄微浑	7.7	5.72	1.40	70	0.19	1.09	88
		12:45	微黄微浑	8.1	5.38	1.22	68	0.25	1.29	92
		14:02	微黄微浑	8.1	5.46	1.28	63	0.40	1.39	98
	日均值/范围			7.7~8.1	5.51	1.30	66	0.24	1.14	94
	07 月 13 日	10:18	微黄微浑	7.9	5.25	1.01	63	0.38	1.37	96
		11:39	微黄微浑	8.0	5.47	0.87	65	0.30	1.32	100
		13:01	微黄微浑	8.2	5.59	0.97	61	0.26	1.08	96
		14:27	微黄微浑	8.2	5.34	0.90	64	0.24	0.78	90
	日均值/范围			7.9~8.2	5.41	0.94	63	0.30	1.14	96
	标准限值			6~9	35	8	400	20	100	500
	测值判定			达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标
结果评价：监测期间，项目生活污水排口 pH 值范围及悬浮物、化学需氧量、石油类、动植物油最大日均浓度值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，氨氮、总磷最大日均浓度值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33 /887-2013）标准。										

7.2.2 废气监测结果及评价

表 7-3 油烟废气排口监测结果

项 目		单位	检测结果					标准 限值	测值 判定
检测日期		/	07 月 12 日					/	/
处理设施		/	复合式油烟净化器					/	/
排气筒高度		m	20					/	/
基准灶头数		个	3.3					/	/
检测断面		/	处理设施出口◎1 [#]					/	/
检测断面面积		m ²	0.4092					/	/
烟气含湿量		%	2.3					/	/
烟气流速		m/s	15.3	15.6	15.2	15.2	15.3	/	/
烟气温度		℃	27.8	27.9	28.1	28.2	28.2	/	/
标态干烟气量		m ³ /h	1.96×10 ⁴	1.99×10 ⁴	1.94×10 ⁴	1.94×10 ⁴	1.96×10 ⁴	/	/
油 烟	实测浓度	mg/m ³	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	/	/
	折算浓度	mg/m ³	1.8	1.5	1.8	1.5	1.5	/	/
	平均浓度	mg/m ³	1.6					2.0	达标
检测日期		/	07 月 13 日					/	/
烟气含湿量		%	2.3					/	/
烟气流速		m/s	15.5	15.5	15.5	15.6	15.6	/	/
烟气温度		℃	28.3	28.4	28.5	28.7	28.9	/	/
标态干烟气量		m ³ /h	1.98×10 ⁴	1.98×10 ⁴	1.98×10 ⁴	1.99×10 ⁴	1.99×10 ⁴	/	/
油 烟	实测浓度	mg/m ³	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	/	/
	折算浓度	mg/m ³	1.8	1.5	1.8	1.2	1.5	/	/
	平均浓度	mg/m ³	1.6					2.0	达标
结果评价：监测期间，项目食堂油烟废气排口油烟排放浓度符合《饮食业油烟排放标准(试行)》（GB 18483-2001） 表 2 大型规模标准。									

表 7-4 厂界无组织废气监测结果 单位: mg/m^3

检测点位	采样日期	采样时间	非甲烷总烃	总悬浮颗粒物	氮氧化物
厂界○1#	07 月 12 日	10:25~11:25	0.72	0.248	0.024
		12:25~13:25	0.64	0.289	0.024
		14:25~15:25	0.66	0.232	0.021
厂界○2#		10:31~11:31	0.59	0.210	0.023
		12:31~13:31	0.64	0.270	0.024
		14:31~15:31	0.64	0.251	0.021
厂界○3#		10:37~11:37	0.65	0.305	0.022
		12:37~13:37	0.59	0.231	0.020
		14:37~15:37	0.61	0.271	0.021
厂界○4#		10:44~11:44	0.75	0.210	0.026
		12:44~13:44	0.72	0.289	0.022
		14:44~15:44	0.86	0.329	0.021
厂界○1#	07 月 13 日	10:02~11:02	0.76	0.248	0.019
		12:02~13:02	0.83	0.289	0.018
		14:02~15:02	0.84	0.232	0.020
厂界○2#		10:08~11:08	0.74	0.210	0.021
		12:08~13:08	0.60	0.270	0.019
		14:08~15:08	0.78	0.309	0.020
厂界○3#		10:13~11:13	0.67	0.248	0.023
		12:13~13:13	0.84	0.347	0.017
		14:13~15:13	0.87	0.232	0.024
厂界○4#		10:19~11:19	0.71	0.286	0.025
		12:19~13:19	0.69	0.270	0.024
		14:19~15:19	0.73	0.232	0.022
标准限值			4.0	1.0	0.12
测值判定			达标	达标	达标

备注：总悬浮颗粒物为标准状态下的浓度值。

结果评价：监测期间，企业厂界无组织总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物最大排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放限值要求，

表 7-5 厂区内无组织废气监测结果

检测点位	采样日期	采样时间	非甲烷总烃（mg/m³）
厂房外O5#	07 月 12 日	10:25~11:25	0.57
		12:25~13:25	0.54
		14:25~15:25	0.83
	07 月 13 日	10:02~11:02	0.70
		12:02~13:02	0.68
		14:02~15:02	0.74
		标准限值	
测值判定		达标	
结果评价：监测期间，企业厂区内无组织非甲烷总烃小时平均排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）中特别排放限值要求。			

附表 1 厂界无组织废气检测时段气象参数

采样日期	采样时间	气温 (°C)	气压(kPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
07 月 12 日	10:25~11:44	36.2	100.2	东	1.8	晴
	12:25~13:44	38.4	100.0	东	2.6	
	14:25~15:44	39.3	99.9	东	2.2	
07 月 13 日	10:02~11:19	35.9	100.1	东	1.9	晴
	12:02~13:19	38.2	99.9	东	2.4	
	14:02~15:19	39.2	99.8	东	2.8	

7.2.3 噪声监测结果及评价

表 7-6 厂界环境噪声监测结果

检测点位	检测日期	检测时间	主要声源	等效声级Leq	标准 限值	测值 判定
				测量值		
厂界▲1#	07月 12日	11:04~11:07	整体生产噪声	57	60	达标
		22:00~22:03	环境噪声	48	50	达标
厂界▲2#		11:12~11:15	整体生产和交通噪声	58	60	达标
		22:06~22:09	环境噪声	47	50	达标
厂界▲3#		11:19~11:22	整体生产噪声	53	60	达标
		22:15~22:18	环境噪声	48	50	达标
厂界▲4#		11:28~11:31	整体生产噪声	55	60	达标
		22:21~22:24	环境噪声	48	50	达标
厂界▲1#	07月 13日	10:09~10:12	整体生产噪声	56	60	达标
		22:09~22:12	环境噪声	48	50	达标
厂界▲2#		10:15~10:18	整体生产和交通噪声	56	60	达标
		22:19~22:22	环境噪声	48	50	达标
厂界▲3#		10:22~10:25	整体生产噪声	55	60	达标
		22:26~22:29	环境噪声	47	50	达标
厂界▲4#		10:30~10:33	整体生产噪声	53	60	达标
		22:33~22:36	环境噪声	47	50	达标

结果评价：监测期间，项目厂界昼间、夜间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类区标准。

表 7-7 区域环境噪声监测结果

检测点位	检测日期	检测时间	主要声源	等效声级Leq	标准 限值	测值 判定
				测量值		
南侧东港 新村小区 △5#	07月12日	11:41~11:51	环境噪声	48.8	60	达标
		22:40~22:50	环境噪声	47.2	50	达标
	07月13日	10:40~10:50	环境噪声	47.9	60	达标
		22:44~22:54	环境噪声	47.0	50	达标

结果评价：监测期间，项目敏感点南侧东港新村小区昼间、夜间噪声均符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）2类标准。

7.2.4 固体废物调查情况

本项目固废主要为员工生活垃圾；生活垃圾委托环卫部门清运。固废产生情况见表 7-7，固废处置情况见表 7-8。

表 7-7 固废产生情况调查表

序号	固废名称	产生工序	环评估算量 (吨/年)	实际产生量 (吨/年)
1	生活垃圾	员工生活	150	135
备注：项目实际产生量根据调试运行期间固废产生量核算得到。				

表 7-8 固废处置情况调查表

序号	固废名称	危废代码	类型	环评要求处置措施	实际处理措施
1	生活垃圾	/	一般固废	环卫部门处理	委托环卫部门清运

表八、验收监测结论

8.1 验收监测工况

2022年7月12日~13日监测期间，我司物流仓储用房主要设备及配套环保设施正常运行。

8.2 废气监测结论

监测期间，项目食堂油烟废气排口油烟排放浓度符合《饮食业油烟排放标准(试行)》（GB 18483-2001）表2大型规模标准。

监测期间，企业厂界无组织总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物最大排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放限值要求。

监测期间，企业厂区内无组织非甲烷总烃小时平均排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）中特别排放限值要求。

8.3 废水监测结论

监测期间，项目生活污水排口pH值范围及悬浮物、化学需氧量、石油类、动植物油最大日均浓度值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准，氨氮、总磷最大日均浓度值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33 /887-2013）标准。

8.4 噪声监测结论

监测期间，项目厂界昼间、夜间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类区标准。

8.5 固废处置情况

本项目不合格品直接返回供货商，固废主要为员工生活垃圾，员工生活垃圾委托环卫部门清运。

8.6 工程建设对环境的影响

本项目调试运行期间，环境监测结果表明，本项目废水、废气、噪声均能达标排放，监测期间，项目敏感点南侧东港新村小区昼间、夜间噪声均符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）2类标准。

8.7 存在问题及建议

加强厂区现有环保处理设施的维护和管理，做好排放的日常监测工作，确保污染物长期稳定达标排放。

8.8 总结论

根据浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目竣工环境保护验收监测结果，该项目在实施过程及试运行中，按照建设项目环境保护“三同时”的有关要求，基本落实了环评报告表的环保设施与措施，在进一步落实本报告建议的基础上，基本符合建设项目竣工环境保护验收条件。

附表

建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称	浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目					项目代码	/		建设地点	余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧			
	行业类别（分类管理名录）	G5920 通用仓储					建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建（迁建） <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造			项目厂区中心经度/纬度	E121.2298405 N30.01766781		
	设计生产能力	年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套					实际生产能力	年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套		环评单位	/			
	环评文件审批机关	/					审批文号	/		环评文件类型	登记表			
	开工日期	/					竣工日期	2021 年 9 月		排污许可证申领时间	/			
	环保设施设计单位	/					环保设施施工单位	/		本工程排污许可证编	/			
	验收单位	浙江余姚宝湾国际物流有限公司					环保设施监测单位	浙江瑞启检测技术有限公司		验收监测时工况	正常生产			
	投资总概算（万元）	5000					环保投资总概算（万元）	20		所占比例（%）	0.4			
	实际总投资	5000					实际环保投资（万元）	20		所占比例（%）	0.4			
	废水治理（万元）	/	废气治理（万元）	/	噪声治理（万元）	/	固体废物治理（万元）	/		绿化及生态（万元）	/	其他(万元)	/	
	新增废水处理设施能力	/					新增废气处理设施能力	/		年平均工作时	2400h			
运营单位		浙江余姚宝湾国际物流有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）			/		验收时间		2022 年 7 月 12 日~13 日	
污 染 物 排 放 达 标 与 总 量 控 制 （ 工 业 建 设 项 目 详 填 ）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)	
	废水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	化学需氧量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	氨氮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	废气	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	颗粒物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	二氧化硫	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	氮氧化物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	VOCs（以非甲烷总经计）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
工业固体废物	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）= (4)-(5)-(8)-(11)+（1）。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量-吨/年；大气污染物排放量-吨/

附件 1: 建设项目环境影响登记备案表(备案号:202033028100000701)

建设项目环境影响登记表

填报日期: 2020-11-25

项目名称	物流仓储用房建设项目		
建设地点	浙江省宁波市余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧	占地面积(m²)	289046
建设单位	浙江余姚宝湾国际物流有限公司	法定代表人或者主要负责人	冯海虹
联系人	李锋	联系电话	13566019037
项目投资(万元)	5000	环保投资(万元)	20
拟投入生产运营日期	2021-01-01		
建设性质	新建		
备案依据	该项目属于《建设项目环境影响评价分类管理名录》中应当填报环境影响登记表的建设项目,属于第180 仓储(不含油库、气库、煤炭储存)项中其他。		
建设内容及规模	浙江余姚宝湾国际物流有限公司拟于余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧新建物流仓储用房,占地面积289046平方米,购置货运车辆、叉车、登高车、分拣流水线等设备,项目建成后预计可形成年周转成品桶装机油4800吨、汽车零配件10万套的仓储规模。		
主要环境影响	废气	采取的环保措施及排放去向	有环保措施: 食堂油烟废气采取油烟净化措施后通过高于屋顶的烟道排放至高空
	废水 生活污水		生活污水 有环保措施: 生活污水采取隔油池、化粪池预处理措施后通过市政污水管网排放至余姚市城市污水处理厂
<p>承诺: 浙江余姚宝湾国际物流有限公司冯海虹承诺所填写各项内容真实、准确、完整,建设项目符合《建设项目环境影响登记表备案管理办法》的规定。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由浙江余姚宝湾国际物流有限公司冯海虹承担全部责任。</p> <p style="text-align: right;">法定代表人或主要负责人签字:</p>			
<p>备案回执</p> <p>该项目环境影响登记表已经完成备案,备案号: 202033028100000701。</p>			

附件 2：营业执照

统一社会信用代码

91330281MA281R787Y (1/1)

营 业 执 照

(副 本)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名 称

浙江余姚宝湾国际物流有限公司

类 型

有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人

冯海虹

经营范围

国际货运代理、普通货物仓储服务；自有房屋、堆场、机械设备租赁服务；物业服务；货物装卸、搬运、包装服务；集装箱拆箱、拼箱、分拨、堆存和集装箱修理服务；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外；船舶管理服务；电信业务经营；物流信息咨询服务；供应链管理服务；物联网信息技术研发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注册 资 本

壹亿元整

成 立 日 期

2016 年 04 月 08 日

营 业 期 限

2016 年 04 月 08 日 至 长期

住 所

余姚市陆埠镇五马工业功能区创特东路 2 号

登 记 机 关

2019 年 10 月 23 日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过国家信用公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

浙江省编号: BDC330281120209046224296

浙 (2020) 余姚市 不动产权第 0046938 号

权利人	浙江余姚试湾国际物流有限公司
共有情况	单独所有
坐落	余姚市陆埠镇江南村
不动产单元号	330281015001GB00033W00000006
权利类型	国有建设用地使用权
权利性质	出让
用途	仓储用地
面积	149100.00m ²
使用期限	国有建设用地使用权至2066年06月16日止
权利其他状况	

附 记

根据编号为：余土证（2017）019号《国有建设用地使用权出让合同》补充协议，竣工日期延期至2021年9月11日。其他土地用途要求详见土地出让合同。

序号	用途用途	建筑面积	专有建筑面积	分摊建筑面积
----	------	------	--------	--------

附件 4：数据报告

 171112050448		 瑞启检测 RQ-TESTING TECH	
<h1>检 验 检 测 报 告</h1> <h2>Test Report</h2>			
报告编号： <u>浙瑞检 Y202207184</u>			
项 目 名 称	<u>浙江余姚宝湾国际物流有限公司</u>		
	<u>环境保护设施竣工验收检测</u>		
委 托 单 位	<u>浙江余姚宝湾国际物流有限公司</u>		
<div>浙江瑞启检测技术有限公司</div> <div>Zhejiang Ruiqi Testing Technology CO.,LTD</div> <div></div>			

声 明

1. 本报告未盖“浙江瑞启检测技术有限公司检验检测报告专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、批准人签字或等效标识无效；
3. 本报告发生任何涂改后均无效；
4. 本报告检验检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；由委托方送检的，本报告检验检测结果仅对接收的样品负责；
5. 委托方应对提供的检验检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检验检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）本报告内容；
7. 委托方对本报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检验检测结果。



公司名称：浙江瑞启检测技术有限公司
地址：浙江省杭州市上城区九环路 63 号 1
幢 D 座 2、3 楼
电话：0571-87139636
客服：0571-87139635
传真：0571-87139637
网址：www.zjrqchina.com
邮箱：rqttest@sina.com

报告编号: 浙瑞检 Y202207184

第 1 页 共 6 页

委托概况:

1. 委托方 浙江余姚宝湾国际物流有限公司
2. 委托方地址 浙江省余姚市陆埠镇五马工业功能区创特东路 2 号
3. 受检单位 浙江余姚宝湾国际物流有限公司
4. 委托内容 废水、废气和噪声检测
5. 样品性状 废水性状见表 1; 废气 (油烟滤筒采集, 氮氧化物吸收液采集, 总悬浮颗粒物滤膜采集, 非甲烷总烃气袋采集)
6. 采样方 浙江瑞启检测技术有限公司
7. 采样日期 2022 年 07 月 12 日—13 日
8. 接收日期 2022 年 07 月 12 日—13 日
9. 采样地点 浙江省余姚市陆埠镇五马工业功能区创特东路 2 号
10. 检测地点 pH 值、烟气参数、噪声: 现场检测
其他项目: 浙江瑞启检测技术有限公司
11. 检测日期 2022 年 07 月 12 日—15 日

技术说明：

	检测类别	检测项目	检测依据的标准（方法）名称及编号（年号）
检测依据	废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
		氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
		总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
		悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
		石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
		动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
		化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	废气	烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单
		油烟	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 HJ 1077-2019
		总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单
		非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017
		氮氧化物	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009 及修改单
	噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008
		区域环境噪声	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014
评价依据	废水	氨氮、总磷执行《工业企业废水氨、磷污染物间接排放限值》（DB 33 /887-2013）标准，其余执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准	
	废气	有组织废气执行《饮食业油烟排放标准(试行)》（GB 18483-2001）表 2 标准，厂区内无组织废气执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录 A 中的特别排放限值，厂界无组织废气执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放限值	
	噪声	厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准，区域环境噪声执行《声环境质量标准》（GB 3096-2008）2 类标准	
备注	/		

检测结果：

表 1 废水检测结果

检测 点位	采样日期	样品 性状	pH值 (无量纲)	氨氮 (mg/L)	总磷 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	石油类 (mg/L)	动植物 油 (mg/L)	化学 需氧量 (mg/L)
生活废水 排放口★ 1#	07 月 12 日	10:07 微黄微浑	7.8	5.49	1.32	63	0.14	0.79	96
		11:23 微黄微浑	7.7	5.72	1.40	70	0.19	1.09	88
		12:45 微黄微浑	8.1	5.38	1.22	68	0.25	1.29	92
		14:02 微黄微浑	8.1	5.46	1.28	63	0.40	1.39	98
	日均值/范围		7.7~8.1	5.51	1.30	66	0.24	1.14	94
	07 月 13 日	10:18 微黄微浑	7.9	5.25	1.01	63	0.38	1.37	96
		11:39 微黄微浑	8.0	5.47	0.87	65	0.30	1.32	100
		13:01 微黄微浑	8.2	5.59	0.97	61	0.26	1.08	96
		14:27 微黄微浑	8.2	5.34	0.90	64	0.24	0.78	90
	日均值/范围		7.9~8.2	5.41	0.94	63	0.30	1.14	96
	标准限值		6~9	35	8	400	20	100	500
	测值判定		达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

表 2 油烟废气检测结果

项 目		单位	检测结果					标准 限值	测值 判定
检测日期		/	07 月 12 日					/	/
处理设施		/	复合式油烟净化器					/	/
排气筒高度		m	20					/	/
基准灶头数		个	3.3					/	/
检测断面		/	处理设施出口◎1#					/	/
检测断面面积		m ²	0.4092					/	/
烟气含湿量		%	2.3					/	/
烟气流速		m/s	15.3	15.6	15.2	15.2	15.3	/	/
烟气温度		°C	27.8	27.9	28.1	28.2	28.2	/	/
标态干烟气量		m ³ /h	1.96×10 ⁴	1.99×10 ⁴	1.94×10 ⁴	1.94×10 ⁴	1.96×10 ⁴	/	/
油 烟	实测浓度	mg/m ³	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	/	/
	折算浓度	mg/m ³	1.8	1.5	1.8	1.5	1.5	/	/
	平均浓度	mg/m ³	1.6					2.0	达标
检测日期		/	07 月 13 日					/	/
烟气含湿量		%	2.3					/	/
烟气流速		m/s	15.5	15.5	15.5	15.6	15.6	/	/
烟气温度		°C	28.3	28.4	28.5	28.7	28.9	/	/
标态干烟气量		m ³ /h	1.98×10 ⁴	1.98×10 ⁴	1.98×10 ⁴	1.99×10 ⁴	1.99×10 ⁴	/	/
油 烟	实测浓度	mg/m ³	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	/	/
	折算浓度	mg/m ³	1.8	1.5	1.8	1.2	1.5	/	/
	平均浓度	mg/m ³	1.6					2.0	达标

表 3 厂界无组织废气检测结果

检测点位	采样日期	采样时间	非甲烷总烃 (mg/m ³)	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	氮氧化物 (mg/m ³)	
厂界O1*	07月12日	10:25~11:25	0.72	0.248	0.024	
		12:25~13:25	0.64	0.289	0.024	
		14:25~15:25	0.66	0.232	0.021	
厂界O2*		10:31~11:31	0.59	0.210	0.023	
		12:31~13:31	0.64	0.270	0.024	
		14:31~15:31	0.64	0.251	0.021	
厂界O3*		10:37~11:37	0.65	0.305	0.022	
		12:37~13:37	0.59	0.231	0.020	
		14:37~15:37	0.61	0.271	0.021	
厂界O4*		10:44~11:44	0.75	0.210	0.026	
		12:44~13:44	0.72	0.289	0.022	
		14:44~15:44	0.86	0.329	0.021	
厂界O1*	07月13日	10:02~11:02	0.76	0.248	0.019	
		12:02~13:02	0.83	0.289	0.018	
		14:02~15:02	0.84	0.232	0.020	
厂界O2*		10:08~11:08	0.74	0.210	0.021	
		12:08~13:08	0.60	0.270	0.019	
		14:08~15:08	0.78	0.309	0.020	
厂界O3*		10:13~11:13	0.67	0.248	0.023	
		12:13~13:13	0.84	0.347	0.017	
		14:13~15:13	0.87	0.232	0.024	
厂界O4*		10:19~11:19	0.71	0.286	0.025	
		12:19~13:19	0.69	0.270	0.024	
		14:19~15:19	0.73	0.232	0.022	
标准限值			4.0	1.0	0.12	
测值判定			达标	达标	达标	
备注：总悬浮颗粒物为标准状态下的浓度值。						

备注：总悬浮颗粒物为标准状态下的浓度值。

表 4 厂区内无组织废气检测结果

检测点位	采样日期	采样时间	非甲烷总烃 (mg/m ³)
厂房外O5 [#]	07月12日	10:25~11:25	0.57
		12:25~13:25	0.54
		14:25~15:25	0.83
	07月13日	10:02~11:02	0.70
		12:02~13:02	0.68
		14:02~15:02	0.74
标准限值			6
测值判定			达标

表 5 厂界环境噪声检测结果

单位: dB(A)

检测点位	检测日期	检测时间	主要声源	等效声级Leq	标准 限值	测值 判定
				测量值		
厂界▲1 [#]	07 月 12 日	11:04~11:07	整体生产噪声	57	60	达标
		22:00~22:03	环境噪声	48	50	达标
厂界▲2 [#]		11:12~11:15	整体生产和交通噪声	58	60	达标
		22:06~22:09	环境噪声	47	50	达标
厂界▲3 [#]		11:19~11:22	整体生产噪声	53	60	达标
		22:15~22:18	环境噪声	48	50	达标
厂界▲4 [#]		11:28~11:31	整体生产噪声	55	60	达标
		22:21~22:24	环境噪声	48	50	达标
厂界▲1 [#]	07 月 13 日	10:09~10:12	整体生产噪声	56	60	达标
		22:09~22:12	环境噪声	48	50	达标
厂界▲2 [#]		10:15~10:18	整体生产和交通噪声	56	60	达标
		22:19~22:22	环境噪声	48	50	达标
厂界▲3 [#]		10:22~10:25	整体生产噪声	55	60	达标
		22:26~22:29	环境噪声	47	50	达标
厂界▲4 [#]		10:30~10:33	整体生产噪声	53	60	达标
		22:33~22:36	环境噪声	47	50	达标

报告编号：浙瑞检 Y202207184

第 6 页 共 6 页

表 6 区域环境噪声检测结果

单位：dB(A)

检测点位	检测日期	检测时间	主要声源	等效声级 L_{eq}	标准 限值	测值 判定
				测量值		
南侧东港 新村小区 △5°	07月12日	11:41~11:51	环境噪声	48.8	60	达标
		22:40~22:50	环境噪声	47.2	50	达标
	07月13日	10:40~10:50	环境噪声	47.9	60	达标
		22:44~22:54	环境噪声	47.0	50	达标

以下空白

编制人：陈超

审核人：

陈锦洪

签发人：

签发日期：

2022年07月22日



报告编号：浙瑞检 Y202207184

附页

附表1 厂界无组织废气检测时段气象参数

采样日期	采样时间	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速(m/s)	天气状况
07月12日	10:25~11:44	36.2	100.2	东	1.8	晴
	12:25~13:44	38.4	100.0	东	2.6	
	14:25~15:44	39.3	99.9	东	2.2	
07月13日	10:02~11:19	35.9	100.1	东	1.9	晴
	12:02~13:19	38.2	99.9	东	2.4	
	14:02~15:19	39.2	99.8	东	2.8	

附表2 检测时段气象参数

采样日期	采样时间	风向	风速(m/s)	天气状况
07月12日	11:04~22:50	东南	1.2~2.1	晴
07月13日	10:09~22:54	东南	1.3~2.2	晴

检测点位示意图：





检验检测机构 资质认定证书

证书编号:171112050448

名称:浙江瑞启检测技术有限公司

地址:浙江省杭州市上城区九环路63号1幢D座2、3楼

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。
你机构对外出具检验检测报告或证书的法律
责任由浙江瑞启检测技术有限公司承担。



许可使用标志



171112050448

发证日期:2021年09月10日

有效日期:2023年02月28日

发证机关:



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

（第二部分）验收意见

浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目 竣工环境保护验收意见

2022年8月9日，浙江余姚宝湾国际物流有限公司根据《浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目竣工环境保护验收监测报告表》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指南、本项目环境影响登记表和审批部门审批文件等要求对本项目环境保护设施进行验收(会前踏勘了现场)，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

浙江余姚宝湾国际物流有限公司（以下简称“我司”）成立于2016年4月，位于余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧新建物流仓储用房，占地面积289046平方米，我司投资5000万元，购置货运车辆、叉车、登高车、分拣流水线等设备，实施年周转成品桶装机油4800吨、汽车零配件10万套仓储规模项目。项目劳动定员900人，管理人员为白天8小时工作制（8:00-17:00），分拣人员为24小时工作制。年运行时间300天。

（二）建设过程及环保审批情况

2020年11月，我司完成浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房登记表项目备案，备案号：202033028100000701。项目劳动定员900人，管理人员为白天8小时工作制（8:00-17:00），分拣人员为24小时工作制。年运行时间300天。我司于2021年9月主体工程及配套环保设施建设完成并投入调试运行，现各项环保设施均与主体工程同时投运，现已形成年周转成品桶装机油4800吨、汽车零配件10万套仓储规模。

（三）投资情况

项目总投资5000万元，其中环保投资20万元。

（四）验收范围

本次验收范围为浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目主体工程及配套的环境保护设施/措施，本次验收为整体验收。

二、工程变动情况

根据现场核查，本项目的性质、运行工艺、建设地点、规模及环境保护措施与备案内容基本一致。参照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688号），本项目无重大变动情况。

三、环境保护设施建设情况：

（一）废水

本项目废水主要为食堂含油废水及员工生活污水。

食堂含油废水经隔油沉淀处理后、生活污水经化粪池处理后一并纳入污水管网，最终送姚市城市污水处理厂处理后排放。

（二）废气

本项目废气主要为机油储存过程产生的呼吸气体、运输车辆扬尘、汽车尾气、食堂油烟废气。

机油储存过程产生的呼吸气体通过加强机械通风，车辆扬尘通过路面定时洒水，汽车尾气通过加强管理，上述废气对环境的影响较小，食堂油烟废气经油烟净化器处理后高空排放。

（三）噪声

本项目噪声主要为机械设备运行产生的噪声。

通过选用低噪声设备、合理布局和维护保养等措施来降低设备运行时产生的噪声以及对周边环境的影响。

（四）固体废物

本项目不合格品直接返回供货商，固废主要为员工生活垃圾，员工生活

垃圾委托环卫部门清运。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物排放情况

1、废水

监测期间，项目生活污水排口 pH 值范围及悬浮物、化学需氧量、石油类最大日均浓度值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 三级标准，氨氮、总磷最大日均浓度值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB 33 /887-2013) 标准。

2、废气

监测期间，项目食堂油烟废气排口油烟排放浓度符合《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB 18483-2001) 表 2 大型规模标准。

监测期间，企业厂界无组织总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物最大排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放限值要求。

监测期间，企业厂区内无组织非甲烷总烃小时平均排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019) 中特别排放限值要求。

3、噪声

监测期间，项目厂界昼间、夜间噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类区标准。

4、固废

本项目不合格品直接返回供货商，固废主要为员工生活垃圾，员工生活垃圾委托环卫部门清运。

五、工程建设对环境的影响

本项目调试运行期间，环境监测结果表明，本项目废水、废气、噪声均能达标排放，固废得到有效处置，监测期间，项目敏感点南侧东港新村小区昼间、夜间噪声均符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）2类标准。

六、验收结论

浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目环保手续完备，较好的执行了“三同时”的要求，主要环保治理设施均已按照环评的要求建成，建立了各类较完善的环保管理制度，污染物排放监测结果均能达到环评中的标准要求。项目从设计到竣工没有发生或存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定的九类情形，验收工作组认为该项目基本符合竣工环境保护验收条件，同意项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、验收监测单位须按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告内容，完善附图附件。
- 2、加强厂区现有环保处理设施的维护和管理，做好排放的日常监测工作，确保污染物长期稳定达标排放。
- 3、加强日常生产的环保管理和责任制度，特别是机油的管理，杜绝环境风险事故发生。

八、验收人员信息

验收人员信息见附件“浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目竣工环境保护验收会议签到单”。

浙江余姚宝湾国际物流有限公司

2022年8月8日

浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目

竣工环境保护验收会议签到单

	姓 名	单 位	职务/职称	联系方式
验收负责人（建设单位）	马峰	浙江余姚宝湾国际物流有限公司	(主)负责人	1356019037
验收人员	敖永方	亚太酒店物业	环评经理	18758415172
	李恩岩	亚太物业	部门经理	13248707120
	章云祥	余姚宝湾	环评经理	13958350601
	方建顺	紫峰环境	技术员	1506876427
	肖可可	浙江环宇科技有限公司	环评	1506876427

（第三部分）

浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目

“其他需要说明的事项”相关说明

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

浙江余姚宝湾国际物流有限公司（以下简称“我司”）成立于 2016 年 4 月，位于余姚市陆埠镇江南村应家闸自然村北侧新建物流仓储用房，占地面积 289046 平方米，我司投资 5000 万元，购置货运车辆、叉车、登高车、分拣流水线等设备，实施年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套仓储规模项目。2020 年 11 月，我司完成浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房登记表项目备案，备案号：202033028100000701。报告书对环保设施及措施提出了具体的要求，并给出了投资概算，预计总投资 5000 万元，环保投资 20 万元。

1.2 施工简况

该项目于 2021 年 9 月建成并投入调试运行。目前已基本落登记表要求的环保设施及措施。该项目实际总投资 5000 万元，其中环保投资 20 万元，占总投资的 0.4%。

1.3 验收过程简况

2020 年 11 月，我司完成浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房登记表项目备案，备案号：202033028100000701。项目劳动定员 900 人，管理人员为白天 8 小时工作制（8:00-17:00），分拣人员为 24 小时工作制。年运行时间 300 天。我司于 2021 年 9 月主体工程及配套环保设施建设完成并投入调试运行，现各项环保设施均与主体工程同时投运，现已形成年周转成品桶装机油 4800 吨、汽车零配件 10 万套仓储规模。

我司于 2022 年 7 月委托浙江瑞启检测技术有限公司对浙江余姚宝湾国际物流有限公司物流仓储用房建设项目进行验收监测，并于 2022 年 8 月完成了验收报告的编制。

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

企业设有兼职环保专职管理人员。建设单位以红头文件形式成立了环保管理机构和管理规章制度，明确环保管理小组成员和管理制度。

(2) 环境监测计划

本项目环境监测计划按环评要求执行。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

无。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目无卫生防护距离的要求。

3 整改工作情况

根据会上后续要求，企业已积极落实加强油烟处理设施的运行管理和维护，确保废气的稳定达标排放；定期开展演练和环境风险安全自查，加强厂内环境管理，建立健全各项环境保护制度，加强员工培训。

4 后续要求

1、加强厂区现有环保处理设施的维护和管理，做好排放的日常监测工作，确保污染物长期稳定达标排放。

2、加强日常生产的环保管理和责任制度，特别是机油的管理，杜绝环境风险事故发生。