

建设项目竣工环境保护 验收监测报告

项目名称：安泽通国际物流仓储项目

建设单位：青岛润嘉兴昌实业有限公司

报告日期：2018年08月

青岛润嘉兴昌实业有限公司

编制单位：青岛润嘉兴昌实业有限公司

报告编写人：

报告审核人：

授权签字人：

地址：青岛市黄岛区西海岸出口加工区内

电话：13563305588

邮政编码：266555

目 录

一、前言.....	1
二、验收监测依据.....	2
三、项目概况及污染防治措施.....	3
3.1 工程概况.....	3
3.2 项目主要配套设施.....	5
3.3 主要产品和生产用具.....	5
3.4 主要污染物来源及治理措施.....	5
四、项目变更情况.....	7
五、验收监测评价标准.....	8
六、验收监测内容.....	9
6.1 废气.....	9
6.2 噪声.....	10
七、监测质量保证和质量控制.....	12
八、环境管理检查.....	13
九、结论及建议.....	14

附件

附件1：建设项目环境影响登记表

附件2：检测报告

附表：建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

一 前言

2018年8月2日填报了《青岛润嘉兴昌实业有限公司安泽通国际物流仓储的建设项目环境影响登记表》（备案号：201837021100001181）。

2018年8月，公司委托华夏安健检测评价技术服务有限公司承担了本项目的竣工环境保护验收监测工作，并于2018年8月09日~10日对该项目进行了现场检测，依据监测和调查结果，编制了本项目检测报告。

青岛润嘉兴昌实业有限公司于2018年8月对本公司“安泽通国际物流仓储的项目”进行竣工环境保护验收，并编写验收监测（调查）报告。

二 验收监测依据

- 2.1 《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第682号）；
- 2.2 《建设项目环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）；
- 2.3 《青岛润嘉兴昌实业有限公司安泽通国际物流仓储的建设项目环境影响登记表》（备案号：201837021100001181）；
- 2.4 《检测报告》（华夏安健检测评价技术服务有限公司，2018年8月）。

三 项目概况及污染防治措施

3.1 工程概况

3.1.1 工程基本情况

工程基本情况详见表3.1-1。

表 3.1-1 项目基本情况

序号	项目	内容
1	项目名称	安泽通国际物流仓储的项目
2	项目性质	新建
3	建设单位	青岛润嘉兴昌实业有限公司
4	建设地点	山东省青岛市黄岛区西海岸出口加工区内
5	工程内容	项目总建筑面积约 5953.6m ² ，其中 3#仓库建筑面积 5826.8m ² ，传达室 40.5m ² 、气体泵房 66m ² 、消防泵房 20.3m ² 。主要存储棉花、橡胶、塑料，总存储量为 6000 吨。项目总投资约 2153 万元，其中环保投资约 2 万元，主要用于项目投产后与项目配套的环境基础设施建设和环境管理，以及项目周围环境绿化、清洁生产等。
6	环评情况	《青岛润嘉兴昌实业有限公司安泽通国际物流仓储的建设项目环境影响登记表》
7	环评批复情况	备案号：201837021100001181
8	投资总额	2153 万元
9	环保投资	2 万元

3.1.2 项目位置

项目选址于山东省青岛市黄岛区西海岸出口加工区内，该区域规划为仓储用地，详见图 3-1。项目南侧为欧洲路，北侧与青岛威柏实业有限公司，东侧为印度洋路，西侧为青岛圣美尔纤维科技有限公司，详见图 3-2。项目所在地地理环境理想，交通运输便利，水电等配套设施齐全。



图 3-1 项目地理位置图

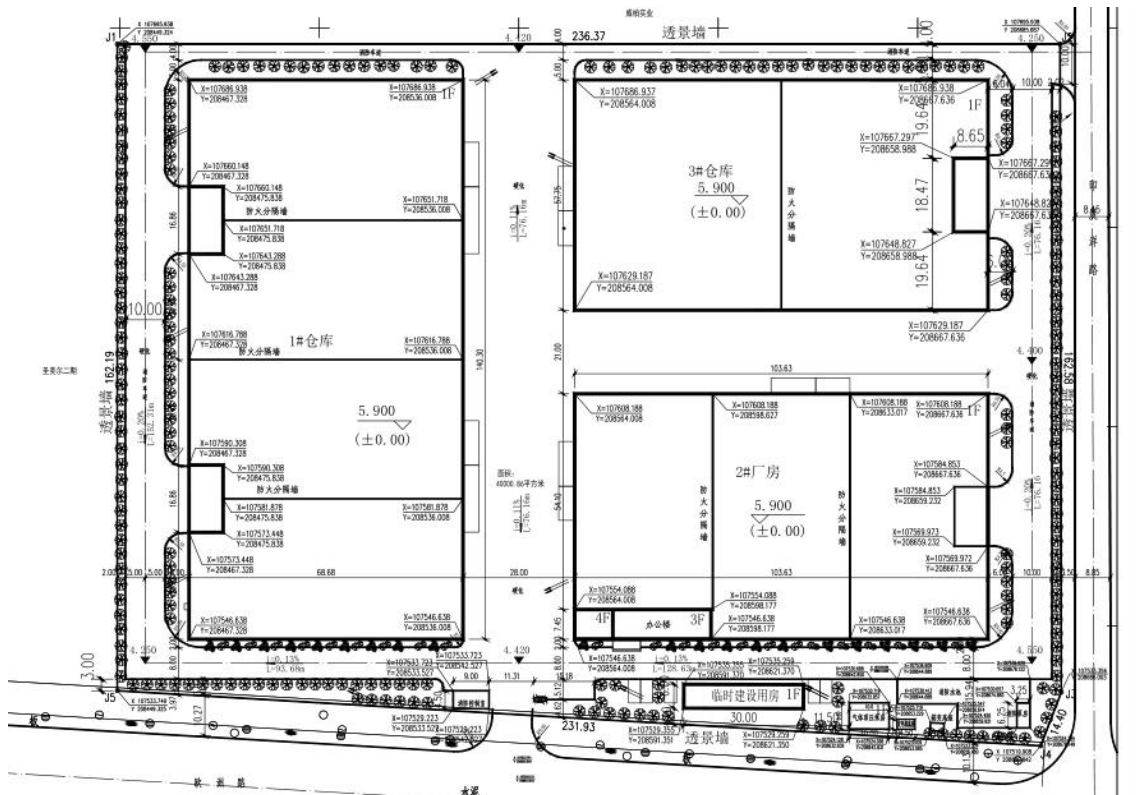


图 3-2 周边环境状况图

备注：1#仓库、2#厂房目前为本公司其他项目预留地。

3.1.3 项目建设内容

青岛润嘉兴昌实业有限公司“安泽通国际物流仓储的项目”项目建设性质为新建，主要从事棉花、橡胶、塑料等的仓储物流。本项目总建筑面积约 5953.6m²，其中 3#仓库建筑面积 5826.8m²，传达室 40.5m²、气体泵房 66m²、消防泵房 20.3m²。项目总投资约 2153 万元，其中环保投资约 2 万元，主要用于项目投产后与项目配套的环境基础设施建设和环境管理，以及项目周围环境绿化、清洁生产等。

3.2 项目主要配套设施

1) 给水

项目营运期用水主要为职工生活用水，由青岛经济技术开发区供水管网统一供给。

2) 排水

项目营运期产生的污水主要为职工生活污水，采取化粪池措施处理后，通过村民清运排放至农田。

3) 供电

项目用电由开发区供电部门统一供给。

4) 供热

项目办公取暖由空调供给。

3.3 主要产品和生产用具

项目主要从事棉花、橡胶、塑料的仓储及物流，生产过程主要生产工具有运输车辆、叉车等相应配套机械设备。

3.4 主要污染物来源及治理措施

3.4.1 废水

项目营运期排水主要为职工生活污水，采取化粪池措施处理后，通

过村民清运排放至农田。

3.4.2 废气

运营期产生的废气主要为车辆行驶过程中产生的运输扬尘、汽车尾气、橡胶等物资在贮存过程挥发的有机废气。厂区内场地均已做好硬化并且定期洒水，可以有效减少扬尘的产生；车辆使用高清洁燃料，减少尾气的排放；贮存的橡胶等都塑料膜密封存储，减少了有机废气的挥发。

3.4.3 噪声

项目运营期噪声主要是由汽车和专用机械产生，通过禁鸣高音喇叭、车辆定期维修保养等措施减少噪声对周边环境的影响。

3.4.4 固废

项目运营期产生的固体废物主要为职工生活垃圾，统一由环卫部门定期清运至城市垃圾填埋场集中处理。

四 项目变更情况

本项目严格按照《青岛润嘉兴昌实业有限公司安泽通国际物流仓储的建设项目环境影响登记表》的要求进行建设和运营，没有发生变更。

五 验收监测评价标准

本项目验收监测采用的标准及其标准限值见表5-1。

表 5-1 执行标准限值

类别	标准名称	污染物	单位	标准限值	
无组织废气	《大气污染物综合排放标准》 (GB 16297-1996)	非甲烷总烃	mg/m ³	4.0	
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	厂界噪声	dB(A)	昼间	65
				夜间	55

六 验收监测内容

按照《青岛润嘉兴昌实业有限公司安泽通国际物流仓储的项目建设项目环境影响登记表》以及本项目的具体情况，结合现场勘察，确定对该项目的废气、厂界噪声进行监测。监测时，企业正常运行。

6.1 废气

6.1.1 监测点位

根据监测时主导风向，在厂界上风向布设 1 个监测点位，厂界下风向布设 3 个监测点位，具体位置见图 6-1，监测因子为非甲烷总烃。

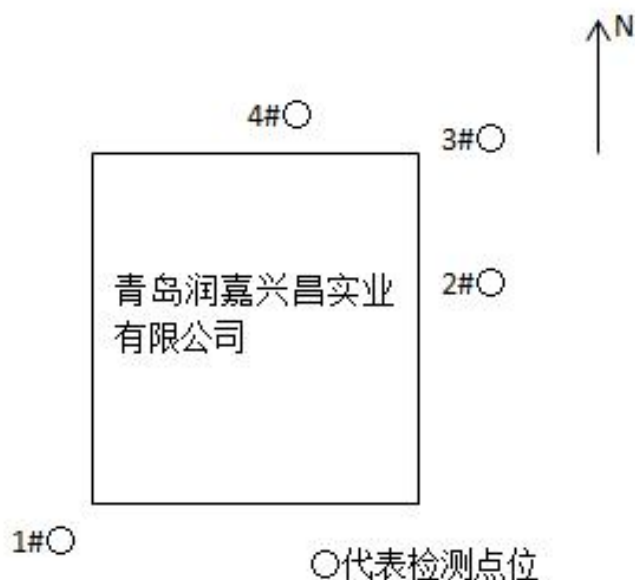


图 6-1 无组织监测点位示意图

6.1.2 监测项目、分析及检出限

废气监测项目、分析及检出限详见表6-1：

表 6-1 监测项目、分析及检出限

监测项目	分析方法	方法来源	检出限 (mg/m ³)
非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 38-2017	0.07

6.1.3 监测时间与频次

于2018年08月09日~10日进行监测，监测2天，每天监测3次。

6.1.4 监测结果

无组织废气监测结果见表6-2:

表 6-2 无组织废气监测结果

监测项目	监测日期	监测频次	监测点位				标准限值	单位	达标情况
			○1	○2	○3	○4			
非甲烷总烃	2018.08.09	频次 1	1.69	1.32	1.56	1.48	4.0	mg/m ³	达标
		频次 2	1.96	1.33	2.11	1.52			
		频次 3	1.24	1.45	1.56	1.41			
	2018.08.10	频次 1	1.21	2.26	1.27	1.69			
		频次 2	1.36	1.95	1.48	1.89			
		频次 3	1.25	1.54	1.84	1.56			

6.2 噪声

6.2.1 监测点位

根据项目所处的地理位置及现场实际情况，确定在厂界东南西北四个厂界外 1 米处布设 4 个噪声测点，噪声监测点位布设见图 6-2。



图 6-2 噪声监测点位布设示意图

6.3.2 监测项目、分析方法及仪器

噪声监测项目、分析方法及仪器详见表6-3。

表 6-3 监测项目、方法及仪器

监测项目	监测方法	使用仪器
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	AWA6228型多功能声级计

6.3.3 监测时间与频次

于2018年08月09日~10日进行监测，企业夜间不运营，不进行夜间噪声监测，监测2天，每天昼间监测一次。

6.3.4 监测结果

噪声监测结果见表 6-4。

表 6-4 噪声监测结果

单位：dB(A)

监测日期			监测结果				执行标准	达标情况
			▲1	▲2	▲3	▲4		
2018.08.09	昼间	第一次	54.3	53.5	52.7	54.1	65	达标
2018.08.10	昼间	第一次	52.1	53.4	53.7	55.4	65	达标

七 监测质量保证和质量控制

为了确保监测数据具有代表性、可靠性、准确性，在本次监测中对监测全过程包括布点、采样、实验分析、数据处理等各个环节进行了严格的质量控制。具体要求如下：

- （1）监测期间，项目正常运行。
- （2）验收监测的质量保证和质量控制，按照国家有关规定、监测技术规范进行。
- （3）参加验收监测采样和测试的人员，按国家有关规定均持证上岗。
- （4）监测分析方法采用国家颁布的标准（或推荐）分析方法；监测所用仪器、量器均经计量部门检定和分析人员校准合格。

八 环境管理检查

青岛润嘉兴昌实业有限公司根据《中华人民共和国环境保护法》、《建设项目环境管理办法》的要求，于 2018 年 08 月 02 日填报了《青岛润嘉兴昌实业有限公司安泽通国际物流仓储的建设项目环境影响登记表》（备案号：201837021100001181）。

本公司能够按照“三同时”制度的要求，对其“安泽通国际物流仓储的项目”在生产过程中所产生的污染物进行了处理，做到了主体工程与环保设施“同时设计、同时施工、同时投产使用”。在废气、废水、噪声、固废治理方面，按照相关要求采取了相应措施。

环境影响评价批复的落实情况见表 8-1。

表 8-1 建设项目环境影响登记表要求的落实情况表

类别	环评及批复要求	落实情况
建设内容及规模	建筑面积 5826.8 平米，其中包括传达室 40.5 平米、气体泵房 66 平米、消防泵房 20.3 平米。	已落实
水污染防治	生活废水采取化粪池措施后通过村民清运排放至农田用作农肥。	已落实
固废管理	由环卫部门定期清运送至城市垃圾填埋场集中处理。	已落实

九 结论及建议

本次对青岛润嘉兴昌实业有限公司安泽通国际物流仓储的项目验收监测结果为：

9.1 废水

生活废水采取化粪池措施后通过村民清运排放至农田用作农肥。对周边水环境影响较小。

9.2 废气

无组织废气中非甲烷总烃排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2中的限值要求。对周边大气环境影响较小。

9.3 噪声

厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。对周边声环境影响较小。

9.3 固废

项目运营期产生的固体废物主要为职工生活垃圾，统一由环卫部门定期清运至城市垃圾填埋场集中处理，对周边环境影响较小。

9.3 建议

- 1) 若建设职工食堂以及产生危险废物，须按照环评审批要求执行。
- 2) 做好仓库内物资的管理，对橡胶等散发有机废气的物资做好密封措施，有效减少无组织废气的排放。
- 3) 落实环境监测计划，定期委托有资质的单位开展日常监测，监控污染物达标排放情况。
- 4) 做好厂区内的卫生管理，生活垃圾集中存放并定期清运。

附件1：建设项目环境影响登记表

建设项目环境影响登记表

填报日期：2018-08-02

项目名称	安泽通国际物流仓储的项目		
建设地点	山东省青岛市黄岛区西海岸出口加工区内（红石崖十一号线以西，十四号线以北）0228室	占地面积(m ²)	5826.8
建设单位	青岛润嘉兴昌实业有限公司	法定代表人或者主要负责人	田纪涛
联系人	张怀文	联系电话	13405329888
项目投资(万元)	2153	环保投资(万元)	2
拟投入生产运营日期	2018-10-01		
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	建筑面积5826.8平方米，其中包括传达室40.5平方米、气体泵房66平方米、消防泵房20.3平方米，主要存储棉花、橡胶、塑料，总存储量为6000吨的仓库		
主要环境影响	废水 生活污水	采取的环保措施及排放去向	生活污水 有环保措施： 生活废水采取化粪池措施后通过村民清运排放至农田用作农肥
	固废		环保措施： 由环卫部门定期清送至城市垃圾填埋场集中处理
<p>承诺：青岛润嘉兴昌实业有限公司田纪涛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青岛润嘉兴昌实业有限公司田纪涛承担全部责任。</p> <p style="text-align: center;">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：201837021100001181。</p>			

附件2：检测报告



报告编号：HXAJ182022



181521340218

检测报告

样品名称： 废气、噪声

委托单位： 青岛润嘉兴昌实业有限公司

检测类别： 委托检测

报告日期： 2018年08月15日

华夏安健检测评价技术服务有限公司

China Anjian Detection Evaluation Technology Service CO.,LTD

检测报告

HXAJ182022

第1页 共4页

一、基本信息

受青岛润嘉兴昌实业有限公司委托，华夏安健检测评价技术服务有限公司于2018年08月09日和8月10日对青岛润嘉兴昌实业有限公司的废气进行了检测。

受检单位	青岛润嘉兴昌实业有限公司	联系人	董开勇
详细地址	山东省青岛市黄岛区西海岸出口加工区内	联系电话	13563305588
检测日期	2018年08月09日, 8月10日	分析完成日期	2018年08月12日
检测依据	GB16297-1996 大气污染物综合排放标准		
	GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法		
	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准		
仪器设备	编号	名称	型号
	HXAJ-YQ-093-01	空盒气压表	DYM3
	HXAJ-YQ-002	气相色谱仪	GC-2010 Plus
	HXAJ-YQ-022-01	温、湿度计	TY9700
	HXAJ-YQ-025-01	数字风速仪	TY9900
	HXAJ-YQ-081-01	多功能声级计	AWA6228



编制: 陆明

审核: 刘剑

批准: 刘剑



检测报告

HXAJ182022

第 2 页 共 4 页

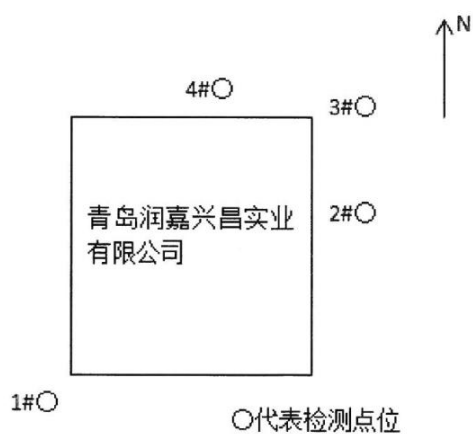
二、检测结果

1、无组织废气检测结果

采样日期	2018.08.09		分析完成日期	2018.08.12	
主导风向			西南风		
检测项目	检测结果 (mg/m ³)				
检测点位	○1	○2	○3	○4	
非甲烷总烃	1.69	1.32	1.56	1.48	
	1.96	1.33	2.11	1.52	
	1.24	1.45	1.56	1.41	

采样日期	2018.08.10		分析完成日期	2018.08.12	
主导风向			西南风		
检测项目	检测结果 (mg/m ³)				
检测点位	○1	○2	○3	○4	
非甲烷总烃	1.21	2.26	1.27	1.69	
	1.36	1.95	1.48	1.89	
	1.25	1.54	1.84	1.56	

检测点位示意图:



检测 报 告

HXAJ182022

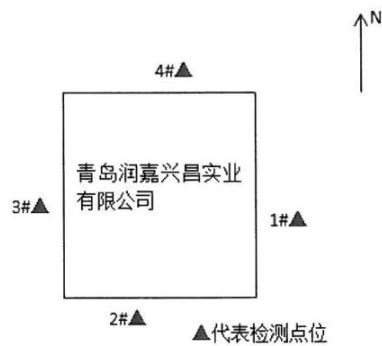
第 3 页 共 4 页

2、厂界噪声检测结果：

检测日期	2018 年 08 月 09 日		测量项目	厂界噪声
天气状况	晴		测间最大风速	2.36m/s
检测依据	GB 12348-2008 工业企业厂界声环境质量标准			
测量时间	测量结果 Leq [dB(A)]			
	1#▲	2#▲	3#▲	4#▲
昼间	54.3	53.5	52.7	54.1
夜间	43.6	44.7	43.5	44.2

检测日期	2018 年 08 月 10 日		测量项目	厂界噪声
天气状况	晴		测间最大风速	2.89m/s
检测依据	GB 12348-2008 工业企业厂界声环境质量标准			
测量时间	测量结果 Leq [dB(A)]			
	1#▲	2#▲	3#▲	4#▲
昼间	52.1	53.4	53.7	55.4
夜间	43.6	45.2	44.1	42.7

检测点位示意图：



检测报告

HXAJ182022

第4页 共4页

附表1、无组织检测期间参数

检测日期	采样时间	气温 (°C)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	风向	总云量	低云量
2018-08-09	09:00	26.5	100.3	1.36	SW	3	0
	11:00	32.6	100.1	1.56	SW	2	0
	15:00	35.4	99.9	1.65	SW	2	0
2018-08-10	09:00	27.2	100.1	2.03	SW	3	0
	11:00	33.5	99.9	2.08	SW	2	0
	15:00	36.8	99.8	2.15	SW	2	0

附表2：废气分析方法及检出限

序号	检测项目	分析方法	方法来源	检出限 (mg/m ³)
1	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 38-2017	0.07

本页以下空白

说 明

1. 对检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。
2. 检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
3. 检测报告未加盖我公司检测报告专用章及骑缝章无效。
4. 检测报告涂改无效。
5. 未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）本报告。
6. 现场采样检测结果仅代表采样检测期间该项目的检测情况。
7. 委托检验检测结果仅对样品负责，不对样品来源负责。
8. 本报告不得用于各类广告宣传。
9. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

通讯地址：青岛保税区汉城路1号华乐大厦4楼

联系电话：0532-86959763

传 真：0532-86959763

邮政编码：266555



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	安泽通国际物流仓储的项目				建设地点	青岛市黄岛区长江东路以北、连江路以西							
	行 业 类 别	仓储				建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造							
	设计生产能力	总存储量为 6000 吨		建设项目开工日期	—	实际生产能力	总存储量为 6000 吨		投入试运行日期	—				
	投资总概算（万元）	2153 万				环保投资总概算（万元）	2 万		所占比例（%）	0.9%				
	环评审批部门	青岛市环境保护局黄岛分局				批准文号	青环黄岛审[2015]377 号		批准时间	2015 年 09 月 15 日				
	初步设计审批部门					批准文号			批准时间					
	环保验收审批部门					批准文号			批准时间					
	环保设施设计单位			环保设施施工单位		环保设施监测单位								
	实际总投资（万元）	2153 万				环保投资总概算（万元）	2 万		所占比例（%）	0.9%				
	废水治理(万元)		废气治理(万元)		噪声治理(万元)		固废治理（万元）		绿化及生态（万元）		其它（万元）			
新增废水处理设施能力 (t/d)	—				新增废气处理设施能力 (Nm³/h)	—		年平均工作时间(h/a)	—					
建 设 单 位	青岛润嘉兴昌实业有限公司	邮政编码	266555		联系电话	13563305588		环评单位	—					
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 (7)	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)	

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；工业固体废物排放量-万吨/年；水污染物排放浓度-毫克/升；大气污染物排放浓度-毫克/立方米；水污染物排放量：吨/年；大气污染物排放量—吨/年。