

建设项目竣工环境保护 验收申请表

项目名称 36000t/a 玻璃制品玻璃期工程项目

建设单位 枣庄市宏伟玻璃有限公司 (盖章)

建设地点 枣庄市薛城陶庄镇夏庄园区

项目负责人 郑军利

联系电话 0632-4018888

邮政编码 277000

环保部门 填写	收到验收申请表日期	
	编号	

国家环境保护总局制

表一

项目名称		36000t/a 玻璃制品 一期工程项目			
行业主管部门		薛城区民营局		行业类别	有限责任公司
建设项目性质 (新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 迁建 <input checked="" type="checkbox"/>)					
报告表审批部门、文号及时间			薛城区环保局 2006.4.30		
初步设计审批部门、文号及时间					
总投资概算		3000 万元	其中环保投资	300 万元	所占比例 10%
实际总投资		2000 万元	其中环保投资	280 万元	所占比例 14%
实际环境保护投资	废水治理	240 万元	废气治理	20 万元	
	噪声治理	万元	固废治理	10 万元	
	绿化、生态	10 万元	其它	万元	
报告表编制单位		枣庄市环境保护科学研究所			
初步设计单位		上海凯得利建筑设计院			
环保设施施工单位					
开工日期		2007 年 12 月	投入试生产日期	2008 年 6 月	
环保验收监测单位		山东大诚环保检测有限公司	年工作时	8640 小时/年	
工程内容及建设规模、主要产品名称及年产量 (分别按设计生产能力和实际生产能力):					

1、工程内容: 公司位于薛城区陶庄镇夏庄园区, 固定资产 2000 万元, 现有员工 600 人, 高级技术人员 20 人。

2、建设规模: 36000 吨/年玻璃制品 一期工程 15000 t/a

3、主要产品: 啤酒瓶、白酒瓶。

4、产量: 设计生产能力 36000t/a 玻璃制品 一期工程 15000 t/a

实际生产能力 一期工程 15000t/a.

表二

主要环境问题及污染治理情况简介:

公司污水的产生主要来源于废旧玻璃（主要原料）的清洗车间，该污水的主要特点就是：色度大、悬浮物高，有机污染物浓度高。为确保周边地区生态环境，根据环保部门的意见和公司的具体情况，公司投资 280 万元建设 300 吨/日污水处理工程，采用了合理、科学的污水处理工艺对污水进行综合治理回用，确保零排放。

公司玻璃窑炉使用燃料为圣火焦化的煤气和自备的煤气发生炉，经监测达标排放。

煤气发生炉产生的炉渣外卖，废瓶回收做原料使用。

噪声主要来自于机械噪声，经厂房降噪达到 GB12348-1990《工业企业噪声标准》

废水排放情况	总用水量 (吨/日)	200	废气 排放 情况	废气产生量 (标米 ³ /时)	9581	
	废水排放量 (吨/日)	0		废气处理量 (标米 ³ /时)	9581	
	设计处理能力 (吨/日)	300		排气筒数量	1	
	实际处理量 (吨/日)	200	固体废 弃物排 放情况	固废产生量 (吨/年)	225	
	排放口数量	0		综合利用量 (吨/年)	225	
				固废排放量 (吨/年)	0	

表三

废水 监测 结果	排放口 编号	污染物	排放浓度 (毫克/升)	执行标准	排放总量	允许排放 量	排放去向
		化学需 氧量	75	150	0t/a	1	厂内污水 处理站
		氨氮	0.47	25			
废气 监测 结果	排放口 编号	污染物	排放浓度 (毫 克/ 立方米)	执行标准	排放总量	允许排放 量	排气筒高 度
		烟尘	54.9	200mg/m ³	2.50t/a、	3	45m
		二氧化 硫	514.4	850mg/m ³	23.4t/a	24	
		车间粉 尘	0.305	5	2.63		
厂界 噪声 监测 结果	噪声测 点编号	监测值 (dB(A))	执行标准	其它 该工程煤气发生炉产生炉灰渣，产生量为 225 吨/年。所产生的炉灰渣外卖。 在酒瓶生产过程中约 5%的废品，年产生量为 750 吨，可用作碎玻璃参入原料中处理掉。			
	东厂界	昼间： 54.0 夜间： 45.1	昼间 65dB(A) 夜间 55dB(A)				
	西厂界	昼间： 56.2 夜间： 44.5					
	南厂界	昼间： 49.0 夜间： 43.8					
	北厂界	昼间： 62.7 夜间： 53.9					

注：1. 废水中汞、镉、铅、砷、六价铬总量单位为毫克/年，其他项目总量单位均为吨/年。

2. 废气中各项污染物总量的单位为吨/年。

表四

验收组验收意见:

2009年1月16日,薛城区环保局主持召开了枣庄市宏伟玻璃有限公司36000t/a玻璃制品一期工程项目竣工环保验收会议。薛城区环保局、薛城区环境监察大队、枣庄市宏伟玻璃有限公司等单位的代表参加了现场检查及验收,会议成立了验收组(各单位附后)。验收组和与会代表听取了公司领导对该项目环保执行情况和区监测站对该工程的竣工验收监测报告的汇报,现场检查了环保设施的建设与运行情况,审查了有关资料,经认真讨论,形成验收意见如下:

一、工程基本情况

本项目建设36000t/a玻璃制品一期工程生产线一条,主要生产啤酒瓶和白酒瓶。工程总投资2000万元,其中环保投资280万元。

二、环保执行情况及验收结果

该工程执行了环评制度,主要环保设施做到了与主体工程的“三同时”。窑炉采用煤气发生炉,经监测达标排放,对工艺废水建300吨/日废水处理池,废水经过处理后,全部回用,生活废水经化粪池后排放,厂界噪声符合GB12348-90中III类标准,各项污染物基本达到排放标准。

三、验收结论:

该36000t/a玻璃制品一期工程项目,基本落实了环境影响报告表及其批复的要求,执行了建设项目环保“三同时”制度。该工程基本满足建设项目竣工环保验收的条件,同意通过验收。

四、建议和要求:

加强全厂环保设施的日常维护管理,健全环保管理制度,确保环保设施的正常运行和污染物长期稳定达标。

验收组

二〇〇九年一月十六日

表五

验收组成员名单

[illegible]

表六

行业主管部门验收意见:

(公章)

经办人(签字):

年 月 日

地方环保行政主管部门验收意见:

经现场勘察监测,该单位在建设 and 生产过程中,认真落实了环评中各项环保措施,符合环保工作要求,经验收组研究决定,同意通过验收。在今后的生产中应加强管理,确保各污染因子稳定达标。



经办人(签字):

马运福

2009 年 1 月 18 日