



161012050618

建设项目竣工环境保护 验收监测表

(2017)苏测(验)字第(0712)号

项目名称: 年产混凝土多孔砖 8 万立方米、
混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米

委托单位: 苏州玖能建材有限公司

常州苏测环境检测有限公司

2017 年 8 月

承担单位：常州苏测环境检测有限公司

法人：蒋国洲

项目负责人：蒋国洲

报告编写：

一 审：

二 审：

签 发：

签发日期：

现场监测负责人：蒋国洲

参加人员：张勇、李鹏、李慧君、胥旭晔、王慧茹等

常州苏测环境检测有限公司（负责单位）

电话：0519—89883298

传真：0519—89883298

邮编：213125

地址：常州市新北区汉江路 128 号 8 号楼 5 楼

表一

建设项目名称	年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米				
建设单位名称	苏州玖能建材有限公司				
建设项目主管部门	苏州市吴江区环境保护局				
建设项目性质	新建√ 扩建 技改 迁建 其他(划√)				
主要产品名称	混凝土多孔砖	混凝土实心砖	普通混凝土小型空心砌块		
设计生产能力	8 万 m ³ /年	10 万 m ³ /年	8 万 m ³ /年		
实际生产能力	与设计生产能力一致				
环评时间	2015 年 1 月		开工日期	/	
投入生产时间	已投产		现场监测时间	2017.07.20-07.21 2017.08.19-08.20	
环评报告表审批部门	苏州市吴江区环境保护局		环评表编制单位	江苏绿源工程设计研究有限公司	
环保设施设计单位	/		环保设施施工单位	/	
投资总概算	400 万元	环保投资总概算	17.5 万元	比例	4.4%
实际总投资	400 万元	环保投资总概算	17.5 万元	比例	4.4%
验收监测依据	<ol style="list-style-type: none"> 1、《建设项目环境保护管理条例》(国务院令 第 253 号令); 2、《建设项目竣工环境保护验收管理办法》(国家环保总局第 13 号令,2001 年 12 月); 3、《关于转发国家环保总局〈关于建设项目环境保护设施竣工验收监测管理有关问题的通知〉通知》(江苏省环境保护局,苏环控[2000]48 号); 4、《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(江苏省环境保护局,环管[97]122 号); 5、《年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米项目环境影响报告表》(江苏绿源工程设计研究有限公司,2015 年 1 月); 6、《年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米项目环境影响报告表的审批意见》(苏州市吴江区环境保护局,吴环建[2015]69 号,2015 年 2 月 11 日); 7、《年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米项目竣工环境保护验收监测方案》(常州苏测环境检测有限公司,2017 年 7 月 17 日)。 				

续表一

验收监测标准 标号、级别	<p>1、污水:</p> <p>该项目无生产废水产生，生活污水经化粪池处理后由吴江经济开发区环境卫生管理处定期清运至吴江经济开发区运东污水处理厂处理。污水污染物具体接管标准见下表:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>污染物</th> <th>接管浓度标准限值 (mg/L)</th> <th>接管标准</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>化学需氧量</td> <td>500</td> <td rowspan="5">污水处理厂接管标准</td> </tr> <tr> <td>悬浮物</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>氨氮</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>总磷</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>总氮</td> <td>70</td> </tr> </tbody> </table>			污染物	接管浓度标准限值 (mg/L)	接管标准	化学需氧量	500	污水处理厂接管标准	悬浮物	400	氨氮	45	总磷	8	总氮	70
	污染物	接管浓度标准限值 (mg/L)	接管标准														
	化学需氧量	500	污水处理厂接管标准														
悬浮物	400																
氨氮	45																
总磷	8																
总氮	70																
<p>2、废气:</p> <p>该项目设备相对密闭，投料、计量配料、混合搅拌过程产生粉尘经集气罩收集后经布袋除尘后通过 1 根 15m 高排气筒排放，未捕集废气与堆场扬尘无组织排放。具体污染物排放标准见下表:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>污染物</th> <th>最高允许排放浓度, mg/m³</th> <th>企业边界颗粒物浓度限值, mg/m³</th> <th>执行标准</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>颗粒物</td> <td>30</td> <td>1.0</td> <td>《砖瓦工业大气污染物排放标准》(GB29620-2013)表2及表3标准</td> </tr> </tbody> </table>			污染物	最高允许排放浓度, mg/m ³	企业边界颗粒物浓度限值, mg/m ³	执行标准	颗粒物	30	1.0	《砖瓦工业大气污染物排放标准》(GB29620-2013)表2及表3标准							
污染物	最高允许排放浓度, mg/m ³	企业边界颗粒物浓度限值, mg/m ³	执行标准														
颗粒物	30	1.0	《砖瓦工业大气污染物排放标准》(GB29620-2013)表2及表3标准														
<p>3、噪声:</p> <p>该项目昼间厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准，即昼间 ≤ 60dB(A)。</p>																	

表二

主要生产工艺及污染物产出流程（附示意图）

1. 建设项目概况

苏州玖能建材有限公司位于吴江区同里镇屯溪村，主要从事混凝土多孔砖、混凝土实心砖、普通混凝土小型空心砌块的生产，占地面积 7260.2m²，投资总额为 400 万元，目前生产规模为年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米。

苏州玖能建材有限公司于 2015 年 1 月委托江苏绿源工程设计研究有限公司编制了《年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米项目环境影响报告表》，并于 2015 年 2 月 11 日得到苏州市吴江区环境保护局的审批意见（吴环建[2015]69 号）。本次属于补办环保手续。

该项目现有员工 15 人，采用一班制生产，每班 8 小时，年工作 300 天。该项目未设置卫生防护距离。

项目原辅料用量见表 2-1，产品规模及主要建设内容见表 2-2

表 2-1 原辅料用量一览表

名称	环评及批复内容 (t/a)	实际内容 (t/a)
碎屑	5 万	5 万
石料	0.43 万	0.43 万
水泥	0.81 万	0.81 万

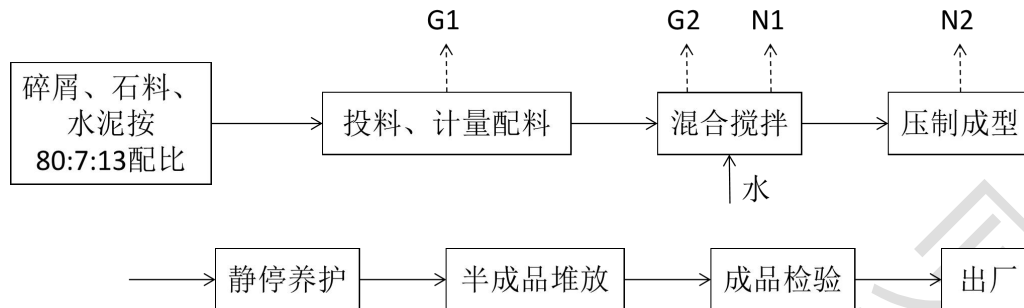
续表二

类别	环评及批复内容	实际内容
建设内容	年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米	一致
生产设备	QT6-12 砼全自动砌块成型机 1 台	一致
	QT8-15 砼全自动砌块成型机 1 台	一致
	JS500 搅拌机 2 台	一致
	计量配料站 1 台	一致
环保工程	按“清污分流、雨污分流”原则设计、建设厂区给排水系统。生活污水接管标准后定期拖入吴江经济技术开发区运东污水处理厂处理，尾水达标排放；待管网接通后纳入市政污水管网。	该项目无生产废水产生，生活污水经化粪池处理后由吴江经济开发区环境卫生管理处定期清运至吴江经济开发区运东污水处理厂处理
	项目设备相对密闭，投料、计量配料、混合搅拌过程产生粉尘经集气罩收集后经布袋除尘后通过 1 根 15m 高排气筒排放，未捕集废气与堆场扬尘无组织排放。堆场地面用水泥浇筑硬化，周围安装彩钢板，加盖彩钢板顶棚。	一致
	该项目噪声主要为生产设备运营产生噪声，选用低噪声设备、合理布局，并采取有效的减振、厂房隔声、距离衰减等措施。	一致
	收集粉尘回用于生产，生活垃圾环卫清运。	一致

续表二

2.生产工艺及产污环节:

生产工艺流程图:



说明: 验收期间该项目生产工艺与环评及批复一致。

工艺流程简述:

混凝土多孔砖、混凝土实心砖、普通混凝土小型空心砌块生产工艺、成分配比均相同,不同之处在于进行压制成型所用的模具不同。其生产所用原料均为碎屑、石料、水泥及水,将三种原料按配比投入计量配料站,通过传输进入搅拌机,同时加入水进行搅拌,搅拌时间为 5 分钟,搅拌完成后根据不同的产品要求传输至砌块成型机压制成型。砖块(砌块)压制成型后需进行静停养护 24h 以上,再进行半成品堆放,经成品检验合格后即可出厂。本工艺流程中投料、计量配料、混合搅拌会产生粉尘 G1、G2,搅拌机、全自动砌块成型机运转过程会产生噪声 N1、N2。

3.主要产污环节如下:

1) 废水: 该项目无生产废水产生,生活污水经化粪池处理后由经吴江经济开发区环境卫生管理处定期清运至吴江经济开发区运东污水处理厂处理。

2) 废气: 该项目设备相对密闭,投料、计量配料、混合搅拌过程产生粉尘经集气罩收集后经布袋除尘后通过 1 根 15m 高排气筒排放,未捕集废气与堆场扬尘无组织排放。

3) 噪声: 该项目噪声主要为生产运行产生噪声,选用低噪声设备、合理布局,并采取有效的减振、厂房隔声、距离衰减等措施。

4) 固废: 收集粉尘回用于生产,生活垃圾环卫清运。

表三

主要污染源、污染物处理和排放流程：

根据该项目现场勘察情况，其污染物产生、防治措施、排放情况及本次验收监测内容具体见下表 3-1。

表 3-1 项目主要污染物产生、防治、排放及验收监测情况一览表

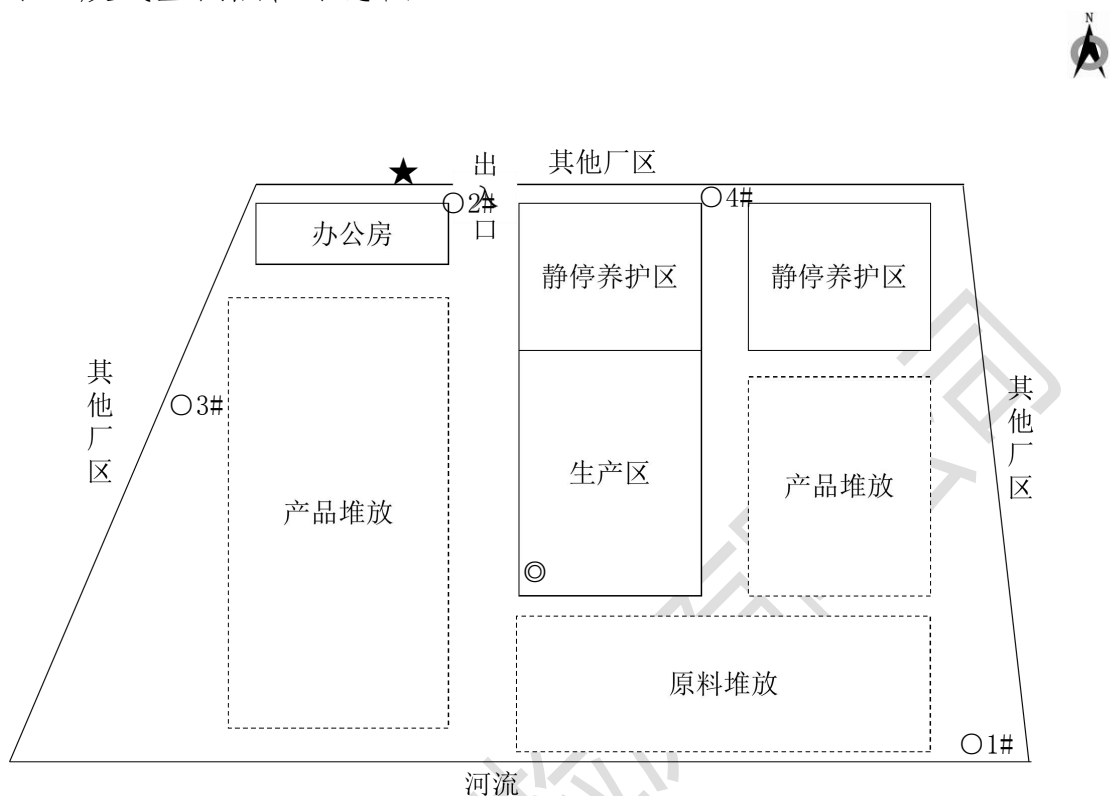
污染类别	污染源	污染因子	防治措施	排放情况	验收监测情况
污水	生活污水排口	化学需氧量、 悬浮物、氨氮、 总磷、总氮	化粪池	经环卫清运进入吴江经济开发区运东污水处理厂处理	1 个污水排口，每天监测 3 次，连续监测 2 天
废气	投料、 计量配料、混合搅拌	颗粒物	布袋除尘器	15m 高排气筒排放	1 个排口，每天监测 3 次，连续监测 2 天
	未捕集 废气及 堆场扬尘	颗粒物	堆场地面用水泥浇筑硬化，周围安装彩钢板，加盖彩钢板顶棚	无组织排放	上风向 1 个点， 下风向 3 个点， 每天监测 3 次， 连续监测 2 天
噪声	生产设备		选用低噪声设备、合理布局，并采取有效的减振、厂房隔声、距离衰减等措施	持续排放	东、西、南、北厂界各设一个监测点，昼间 1 次，连续监测 2 天
固废	收集粉尘		回用于生产	/	环境管理检查
	生活垃圾		环卫清运		

表 3-2 监测分析方法

类别	项目名称	分析方法	分析仪器
噪声	厂界环境 噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008	HS5618A 积分声级计 AWA6221B 声校准器 WH-A 温湿度表 AVM-01 数字式风速仪 DYM3 空盒压力表
废水	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》GB11914-1989	6B-12SCOD 自动消解回流仪
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T11901-1989	101A-1 电热恒温干燥箱 BT125D 电子天平
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ535-2009	T6 新世纪紫外可见分光光度计
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB11893-1989	MQQ-280A 手提高压灭菌器 722S 可见分光光度计
废气	颗粒物	《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	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 2050 型空气/智能 TSP 综合采样器
		《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》GB/T15432 - 1995	

续表三

污水、废气监测点位示意图：



说明：验收期间该项目厂区平面布置图与环评及批复一致。

注：

★为生活污水排放口监测点；◎为废气排口监测点；

○为无组织废气排放监测点。

天气情况：

监测日期	温度 (°C)	湿度 (%)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	天气
2017.07.20	35.0	53.0	100.7	1.0	西	晴
2017.07.21	34.5	50.0	100.6	1.2	南	晴
2017.08.19	32.5	62.0	100.8	0.5	东南	晴
2017.08.20	30.0	58.0	100.7	0.9	东南	多云

表四、废水监测结果

监测 点位	监测项目	监测日期	监测结果 (mg/L)				处理效率 (%)	执行标准 标准值 (mg/L)	参照标准 标准值 (mg/L)
			1	2	3	均值或范围			
生活污水排口	化学需氧量	7月20日	77.2	82.3	71.3	76.9	/	500	/
	悬浮物		19	17	18	18	/	400	/
	氨氮		2.67	2.83	2.91	2.80	/	45	/
	总磷		0.74	0.74	0.77	0.75	/	8	/
	总氮		6.31	6.37	6.67	6.45	/	70	/
	化学需氧量	7月21日	78.9	74.2	81.5	78.2	/	500	/
	悬浮物		17	18	17	17	/	400	/
	氨氮		2.61	3.00	2.70	2.77	/	45	/
	总磷		0.77	0.78	0.77	0.77	/	8	/
	总氮		5.92	6.94	6.15	6.34	/	70	/
结论	监测期间，生活污水排口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总氮、总磷排放浓度符合污水处理厂接管标准。								

续表四、废气监测结果

设施	监测时间	监测点位	监测项目	监测结果				执行标准	处理效率 (%)	备注
				1	2	3	均值			
废气排口	7月20日	废气处理装置排口	流量 (m ³ /h)	1.80×10 ⁴	1.74×10 ⁴	1.75×10 ⁴	1.76×10 ⁴	/	/	1、“ND”表示浓度未检出，颗粒物最低检出浓度为 4mg/m ³
			颗粒物排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	30	/	
			颗粒物排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	/	
	7月21日	废气处理装置排口	流量 (m ³ /h)	1.82×10 ⁴	1.77×10 ⁴	1.74×10 ⁴	1.78×10 ⁴	/	/	
			颗粒物排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	30	/	
			颗粒物排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	/	
结论	监测期间，废气排口中颗粒物排放浓度均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表 2 中原料燃料破碎机制备成型颗粒物排放限值。									

续表四、废气监测结果

废气来源	监测项目	监测时间	监测点位	监测结果 (mg/m ³)				执行标准 (mg/m ³)	参照标准 (mg/m ³)	备注
				1	2	3	最大值			
无组织废气	颗粒物	8月19日	1#	0.169	0.150	0.187	0.187	/	/	1#为参照点, 不做限值要求。
			2#	0.281	0.319	0.206	0.319	1.0	/	
			3#	0.244	0.225	0.300	0.300		/	
			4#	0.300	0.281	0.262	0.300		/	
		8月20日	1#	0.167	0.130	0.186	0.186		/	
			2#	0.242	0.279	0.316	0.316	1.0	/	
			3#	0.298	0.223	0.205	0.298		/	
			4#	0.261	0.298	0.279	0.298		/	

结论

经监测, 无组织废气颗粒物边界排放浓度均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》(GB29620-2013)表5中企业边界颗粒物浓度限值。

表五、噪声及工况监测结果

噪声监测点 位布设(示意图) 监测结果	<p>厂界环境噪声监测点位示意图:</p> <p>▲厂界环境噪声, 共 4 个。</p>																																																																																
	<p>厂界环境噪声监测结果表 单位: dB(A)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">监测时间</th> <th rowspan="2">监测点位</th> <th colspan="2">监测值</th> <th colspan="2">标准值</th> <th colspan="2">超标量</th> </tr> <tr> <th>昼间</th> <th>夜间</th> <th>昼间</th> <th>夜间</th> <th>昼间</th> <th>夜间</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">07.20</td> <td>北 1#</td> <td>52.1</td> <td>/</td> <td rowspan="8">60</td> <td rowspan="8">/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>东 2#</td> <td>57.5</td> <td>/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>南 3#</td> <td>54.7</td> <td>/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>西 4#</td> <td>57.2</td> <td>/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">07.21</td> <td>北 1#</td> <td>52.8</td> <td>/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>东 2#</td> <td>56.7</td> <td>/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>南 3#</td> <td>52.0</td> <td>/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>西 4#</td> <td>58.0</td> <td>/</td> <td>0</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>备注</td> <td colspan="7">2017 年 7 月 20 日监测期间, 天气晴, 风速小于 5m/s; 2017 年 7 月 21 日监测期间, 天气晴, 风速小于 5m/s。</td> </tr> <tr> <td>结论</td> <td colspan="7">该项目夜间不生产, 监测期间, 该项目厂界昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。</td> </tr> </tbody> </table>								监测时间	监测点位	监测值		标准值		超标量		昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间	07.20	北 1#	52.1	/	60	/	0	/	东 2#	57.5	/	0	/	南 3#	54.7	/	0	/	西 4#	57.2	/	0	/	07.21	北 1#	52.8	/	0	/	东 2#	56.7	/	0	/	南 3#	52.0	/	0	/	西 4#	58.0	/	0	/	备注	2017 年 7 月 20 日监测期间, 天气晴, 风速小于 5m/s; 2017 年 7 月 21 日监测期间, 天气晴, 风速小于 5m/s。							结论	该项目夜间不生产, 监测期间, 该项目厂界昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。					
监测时间	监测点位	监测值		标准值		超标量																																																																											
		昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间																																																																										
07.20	北 1#	52.1	/	60	/	0	/																																																																										
	东 2#	57.5	/			0	/																																																																										
	南 3#	54.7	/			0	/																																																																										
	西 4#	57.2	/			0	/																																																																										
07.21	北 1#	52.8	/			0	/																																																																										
	东 2#	56.7	/			0	/																																																																										
	南 3#	52.0	/			0	/																																																																										
	西 4#	58.0	/			0	/																																																																										
备注	2017 年 7 月 20 日监测期间, 天气晴, 风速小于 5m/s; 2017 年 7 月 21 日监测期间, 天气晴, 风速小于 5m/s。																																																																																
结论	该项目夜间不生产, 监测期间, 该项目厂界昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。																																																																																
监测工况 及必要的 原材料监 测结果	<p>该企业在 7 月 20 日、21 日及 8 月 19 日、20 日监测期间设备正常运行, 分别生产混凝土多孔砖 267 立方米、混凝土实心砖 333 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 267 万立方米; 产能分别达到设计生产能力的 100%、100%、100%, 符合验收监测要求。</p>																																																																																

表六、环保检查结果

固体废物综合利用处理:

收集粉尘回用于生产, 生活垃圾环卫清运。

绿化、生态恢复措施及恢复情况:

依托厂区现有

环保管理制度及人员责任分工:

无专职环保人员及环保管理制度

监测手段及人员配置:

无监测手段及监测人员

应急计划:

无

存在的问题:

污水排口、废气排口未按规定设置环保标志牌

其它:

无

表七、环评批复执行情况检查

本项目环评批复执行情况检查结果详见下表：

该项目环评批复意见	实际执行情况检查结果
1、全过程贯彻清洁生产原则和循环经济理念，选用先进的生产工艺及设备，加强生产管理和环境管理，落实节能、节水措施，减少污染物产生量和排放量，确保各项清洁生产指标达到国内外先进水平。	已执行
2、按“清污分流、雨污分流”原则设计、建设厂区给排水系统。生活污水达接管标准后定期拖入吴江经济技术开发区运东污水处理厂处理，尾水达标排放；待管网接通后纳入市政污水管网。	<p>该项目无生产废水产生，生活污水经化粪池处理后由吴江经济开发区环境卫生管理处定期清运至吴江经济技术开发区运东污水处理厂处理。</p> <p>监测期间，生活污水排口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总氮、总磷排放浓度符合污水处理厂接管标准。</p>
3、项目在生产过程中产生的粉尘经收集处理后排放执行《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表 2 标准；同时加强对无组织排放源的管理，规范生产操作，禁止露天堆料、生产，减少废气无组织排放。	<p>该项目设备相对密闭，投料、计量配料、混合搅拌过程产生粉尘经集气罩收集后经布袋除尘后通过 1 根 15m 高排气筒排放，未捕集废气与堆场扬尘无组织排放。堆场地面用水泥浇筑硬化，周围安装彩钢板，加盖彩钢板顶棚。</p> <p>监测期间，废气排口中颗粒物排放浓度均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表 2 中原料燃料破碎机制备成型颗粒物排放限值。无组织废气颗粒物边界排放浓度均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表 5 中企业边界颗粒物浓度限值。</p>
4、选用低噪声设备，合理布局，并采取有效的减振、隔声措施，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。	<p>该项目噪声主要为生产设备运营产生噪声，选用低噪声设备、合理布局，并采取有效的减振、厂房隔声、距离衰减等措施。</p> <p>监测期间，厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准要求。</p>
5、按“减量化、资源化、无害化”处理处置原则，落实各类固体废物的分类收集处理处置和综合利用措施，实现固体废物“零排放”，防止造成二次污染。	收集粉尘回用于生产，生活垃圾环卫清运。
6、按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控『1997』122 号）的规定规范设置各类排污口及标识；按《江苏省污染源自动监控管理暂行办法》（苏环规『2011』1 号）要求，建设、安装自动监控设备及其配套设施。	污水排口、废气排口未按规范设置环保标志牌，无自动监控设备及其配套设施
7、请做好其他有关污染防治工作。	已执行

表八、验收监测结论及建议

一、 验收监测结论:

1.建设项目概况

苏州玖能建材有限公司位于吴江区同里镇屯溪村，主要从事混凝土多孔砖、混凝土实心砖、普通混凝土小型空心砌块的生产，占地面积 7260.2m²，投资总额为 400 万元，目前生产规模为年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米。

苏州玖能建材有限公司于 2015 年 1 月委托江苏绿源工程设计研究有限公司编制了《年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米项目环境影响报告表》，并于 2015 年 2 月 11 日得到苏州市吴江区环境保护局的审批意见（吴环建[2015]69 号）。

该项目现有员工 15 人，采用一班制生产，每班 8 小时，年工作 300 天。该项目未设置卫生防护距离。

该企业在 7 月 20 日、21 日及 8 月 19 日、20 日监测期间设备正常运行，分别生产混凝土多孔砖 267 立方米、混凝土实心砖 333 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 267 万立方米；产能分别达到设计生产能力的 100%、100%、100%，符合验收监测要求。

2、废水：经监测，2017 年 7 月 20 日、21 日生活污水排口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总氮、总磷排放浓度符合污水处理厂接管标准；

3、废气：经监测，2017 年 7 月 20 日、21 日废气排口中颗粒物排放浓度均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表 2 中原料燃料破碎机制备成型颗粒物排放限值。无组织废气颗粒物边界排放浓度均符合《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）表 5 中企业边界颗粒物浓度限值。

4、噪声：经监测，2017 年 7 月 20 日、21 日东、西、南、北厂界昼

续表八、验收监测结论及建议

间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准；

5、固体废物：收集粉尘回用于生产，生活垃圾环卫清运。

二、建议

企业应尽快按照规范对污水排口、废气排口设置环保标志牌。

三、附件

1、《年产混凝土多孔砖 8 万立方米、混凝土实心砖 10 万立方米、普通混凝土小型空心砌块 8 万立方米项目环境影响报告表的审批意见》（苏州市吴江区环境保护局，吴环建[2015]69 号，2015 年 2 月 11 日）；

2、验收报告表编制人员资质证书；

3、委托检测合同；

4、污水处理合同；

5、污水清运协议；

6、厂方提供的相关资料。