

所在行政区 溧水县

环评编号: _____

审批编号: □□□□□□□□□□

建设项目环境影响报告表

项目名称: 年产 3100 万块免烧砖生产线项目

建设单位 (盖章): 南京金焰锶业有限公司



建设单位排污申报登记号: □□□□□□□□□□

申报日期: 2008 年 11 月

江苏省环境保护厅制

《建设项目环境影响报告表》编制说明

《建设项目环境影响报告表》由具有从事环境影响评价工作资质的单位编制。

- 1、项目名称——指项目立项批复时的名称，应不超过30个字（两个英文字段作一个汉字）。
- 2、建设地点——指项目所在地详细地址，公路、铁路应填写起止地点。
- 3、行业类别——按国标填写。
- 4、总投资——指项目投资总额。
- 5、主要环境保护目标——指项目区周围一定范围内集中居民住宅区、学校、医院、保护文物、风景名胜区、水源地和生态敏感点等，应尽可能给出保护目标、性质、规模和距厂界距离等。
- 6、结论和建议——给出本项目清洁生产、达标排放和总量控制的分析结论，确定污染防治措施的有效性，说明本项目对环境的影响，给出建设项目环境可行性的明确结论，同时提出减少环境影响的其他建议。
- 7、预审意见——由行业主管部门填写答复意见，无主管部门项目，可不填。
- 8、审批意见——由负责审批该项目的环境保护行政主管部门批复。



项目名称: 年产3100万块免烧砖生产线项目

建设单位: 南京金焰锶业有限公司

文件类型: 环境影响报告表

评价单位: 北京嘉和绿洲环保技术投资有限公司

法定代表人: 刘玉明

项目负责人: 喻光华

责 任 表

姓名	职称	职责	登记证编号或岗位证号	签名
喻光华	高工	负责人	A10510060400	喻光华
赵世平	工程师	编写	A10510056	赵世平
钟鹏鸣	高工	审核	A10510040900	钟鹏鸣

建设项目基本情况

项目名称	年产 3100 万块免烧砖生产线项目				
建设单位	南京金焰锶业有限公司				
法人代表	邱为农	联系人	邱为农		
通讯地址	溧水县东屏镇爱景山锶矿				
联系电话	13905198044	传真	57291917	邮政编码	211211
建设地点	溧水县东屏镇爱景山锶矿				
立项审批部门	溧水发改局	批准文号	溧发改投资发[2008]427号		
建设性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技改 <input type="checkbox"/>		行业类别及代码	砖瓦制造业【C3131】	
占地面积 (平方米)	10000	建筑面积 (平方米)	200	绿化面积 (平方米)	/
总投资 (万元)	380	其中环保投 资(万元)	10	环保投资占总 投资比例	2.63%
评价经费 (万人民币)	/	预计投 产日期	/		
主要产品、原辅材料(包括名称、用量)及主要设施规格、数量(包括锅炉、发电机等) 主要产品、原辅材料名称和用量:					
主要产品名称和产量					
序号	名称	型号	单位	年产量	
1	免烧砖		万块	3100	
原辅料能源消耗表					
序号	名称	型号	单位	年耗量	
1	尾矿		吨	25000	
2	各种锶废渣		吨	40000	
3	水泥		吨	4200	
4	添加剂		吨	50	

主要设备规格和数量:

主要制造设备表

序号	名称	规格	数量	产地
1	电子料仓		1	
2	轧辗搅拌混料机		1	
3	成型机	KLQTY6-15III	1	
4	自动码垛机		1	
5	皮带输送机		1	
6	水泥贮罐	12m ³	1	
7	铲车	3T	1	
8	叉车	2T	2	
9	检测设备		1	
10	自卸车		2	
11	水池	10m ²	1	
12	配电设备		1	

能源消耗量

名称	消耗量	名称	消耗量
电 (千瓦时/年)	35 万	燃油 (吨/年)	---
燃煤 (吨/年)	---	燃气 (公斤/年)	---
燃气 (吨/年)	---	其他 (吨/年)	---

给排水情况

年总用水量 (吨)	480	年排水总量 (吨)	384
其中		其中	
循环水量 (吨)		工业污水 (吨)	
新鲜水量 (吨)	480	生活污水 (吨)	384
新鲜水来源	自来水	排放去向	二千河

放射性同位素和伴有电磁辐射的设施使用情况

无

工程规模和内容：（不够时可附另页）

工程内容及规模：

南京金焰锶业有限公司年产 3100 万块免烧砖项目总投资 380 万元，征用土地面积 10000 平方米，土建面积 200 平方米。

公司位于溧水县东屏镇爱景山锶矿，本项目建成投产后，预计企业职工人数约 20 人，工作时间实行 3 班 8 小时工作制，预计全年工作日为 300 天。

建设项目位于溧水县东屏镇爱景山锶矿，厂界北侧约 500 米处是山西头，东侧约 1000 米处为蒲平，南侧约 500 米处为周村，西侧 1000 米处为留下，此外厂界周围 300m 范围内再无居民区、学校等环境敏感保护目标。

本项目具体地理位置详见附图一；

本项目厂区平面布置图详见附图二；

本项目周围概况图详见附图三。

建设项目公用工程给排水与消防

给水：项目生活给水为地下水，由山顶水池中的地下矿井水供给。

排水：实行雨污分流。生活污水经过化粪池预处理后排入二千河。

消防：本项目消防用水由山顶水池中的地下矿井水供给，并在厂区设置一定数量的灭火器。

与项目有关的原有污染情况及主要环境问题：

本项目为新建项目，不存在原有污染问题。

建设项目所在地自然环境社会环境简况

自然环境简况(地形、地貌、地质、气候、气象、水文、植被、生物多样性等):

自然环境

东屏镇位于溧水县东北部，百里秦淮源头二千河发源地。与句容市接壤，距县城8公里，距南京禄口国际机场18公里，现状的常溧公路贯穿全镇，交通便利，是南京通往苏杭地区的交通要道。全镇面积147平方公里，下辖14个村委会，1个居委会，5.1万人。

地质地貌

项目建设地属宁镇丘陵山区，总体地势东南高，西北低，地形复杂，山圩交错，丘陵起伏。在大地构造中，区域内发育有北北东及北西向的断裂切割和新构造断陷盆地，断裂构造多为横断层和逆断层。由于溧高背斜和湖泊沉积作用以及岩性影响的结果，该地域形成了以剥蚀低山丘陵为主、河谷平原及滨湖河口三角洲平原为次的地形地貌。

气象水文

东屏镇地处长江以南，全镇属于丘陵地区，耕地和山地面积分布合理。全镇属于亚热带季风区，四季分明，气候温和湿润，雨量充沛，光照充足，无霜期长。年降水量1037毫米，年平均日照时数2077.4小时，年平均气温15.5℃，年平均无霜期211天，年平均风速2.3米/秒。

社会环境简况（社会经济结构、教育、文化、文物保护等）：

全镇国内生产总值 1.35 亿元。工业总产值 3.5 亿元，财政收入 420 万元，农民人均纯收入 3660 元。东屏镇有工业企业 17 家，其中，外贸出口玩具企业 4 家，初步形成以轻工业为主体，以出口玩具为龙头的工业格局。东屏镇建筑业稳步发展，从事建筑业的人数达 1900 多人。建筑业已逐步成为全镇农民增收，政府增财的支柱产业。境内有丰富的地下矿产资源，主要有锶、高磷土、石英沙等。群力，位于境内爱景山的锶矿储量居全国首位，名列亚洲前茅。共有工业企业 49 家，主要生产企业有溧水康宝橡胶公司、能宝塑胶制品有限公司、凯达锶业有限公司，产品以塑料制品、橡胶制品、碳酸锶、保险箱为主。

近年来，东屏镇利用地处溧水东北大门、常溧公路横贯全镇的区位优势，加快镇村道路等基础设施建设，不断优化投资环境。目前，集镇已初步形成了水、电、路、通讯、有线电视、绿化、卫生保健等基础设施配套，工业区、商贸区、居民区、休闲娱乐区、风景旅游区为一体，具有一定特色的新型小城镇，并于 1997 年通过了市级新型小城镇建设达标验收。自 1999 年开始，东屏集镇已步入创建省级新型小城镇和市级卫生镇行列。

东屏镇以传统的农业种植为主。近年来，全镇在稳定粮食总产的前提下，积极稳妥地引导农民进行农业种植结构调整，加快农业科技推广和运用步伐。加快发展多种经营和资源开发，培植农民增收致富的新的经济增长点。全镇西瓜、蔬菜、甘蔗、草莓、田藕、玉米饲料等经济植物已发展到 12500 多亩，养鱼、养羊具有一定的规模，野鸡、鸽子、兰狐等特禽养殖也已初见成效。资源开发已初步形成四个基地，即徐溪千亩苗木花卉基地；梁山、定湖千亩黄花梨基地；上家山波尔羊养殖基地；方边、山口蔬菜种植基地。主要以“双低油菜”、优质粳稻栽植为主，粮食总产量 2.5 万吨。丰富的山林资源以 2000 亩黄花梨及 1200 亩青梅开发种植为主。水面重点发展了以青虾、珍珠等为主的特种养殖。

环境质量状况

建设项目所在区域环境质量现状及主要环境问题（环境空气、地面水、地下水、声环境、辐射环境、生态环境等）：

1、大气环境质量现状

建设项目所在区域为大气环境功能二类区。目前，大气环境基本能够达到二类功能区的标准。

2、地表水环境质量现状

建设项目的附近地区水体是二千河。根据溧水县环境监测站的监测资料，河水水质能够达到《地表水环境质量标准》（GB3 838-2002）IV类水质标准。

3、噪声环境现状

项目所在区域能满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）的2类标准的要求。

主要环境保护目标（列出名单及保护级别）：

大气环境保护目标：厂界周围无明显异味，周围大气环境基本保持现有水平，达到《环境空气质量标准》（GB3095-96）中的二类标准；

地面水环境保护目标：所有废水经预处理后达标排放，受纳水体的水质受影响，周围水体的环境功能维持现状，适用类别为《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中IV类水标准；

声环境保护目标：项目投产后，厂界噪声仍低于《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准中规定的昼间60dB(A)、夜间50dB(A)的标准限值，项目所在地厂界外1米以外的区域不受本项目噪声源的影响，不产生扰民现象；

固体废弃物及时进行合理处置，不对环境造成二次污染。

主要环境保护目标

环境要素	环境保护对象名称	方位	距离（米）	规模	环境功能
大气环境	周围大气	--	--	--	（GB3095-96）二类标准
水环境	二千河	东	--	大	（GB3838-2002）IV类水标准
声环境	厂界外1米	四周	厂界外1米	--	（GB3096-2008）2类标准

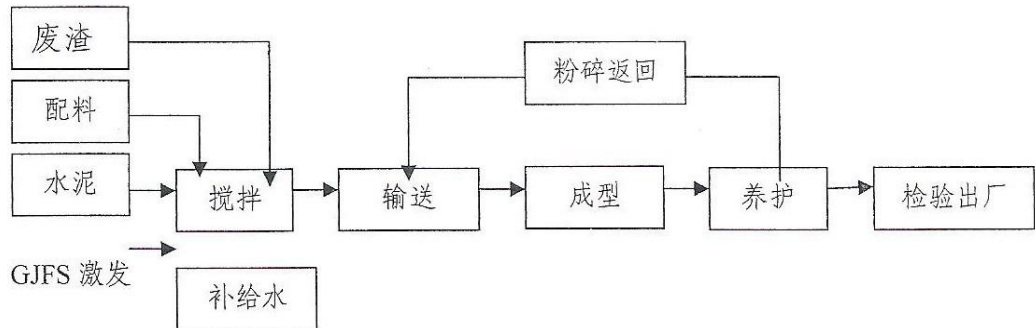
评价适用标准

环境质量标准	大气:《环境空气质量标准》(GB3095-96)中的二类标准																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>污染物名称</th> <th>取值时间</th> <th>浓度限值</th> <th>浓度单位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">SO₂</td> <td>小时平均</td> <td>0.50</td> <td rowspan="6">mg/m³</td> </tr> <tr> <td>日平均</td> <td>0.15</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">PM₁₀</td> <td>年平均</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>日平均</td> <td>0.15</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">NO₂</td> <td>小时平均</td> <td>0.12</td> </tr> <tr> <td>日平均</td> <td>0.08</td> </tr> </tbody> </table>	污染物名称	取值时间	浓度限值	浓度单位	SO ₂	小时平均	0.50	mg/m ³	日平均	0.15	PM ₁₀	年平均	0.10	日平均	0.15	NO ₂	小时平均	0.12	日平均	0.08
	污染物名称	取值时间	浓度限值	浓度单位																	
	SO ₂	小时平均	0.50	mg/m ³																	
日平均		0.15																			
PM ₁₀	年平均	0.10																			
	日平均	0.15																			
NO ₂	小时平均	0.12																			
	日平均	0.08																			
地面水:《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中IV类水标准(单位mg/l, pH无量纲)																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>pH</th> <th>COD</th> <th>BOD₅</th> <th>NH₃-N</th> <th>石油类</th> <th>总磷</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IV类</td> <td>6-9</td> <td>≤30</td> <td>≤6</td> <td>≤15</td> <td>≤0.5</td> <td>≤0.3</td> </tr> </tbody> </table>	项目	pH	COD	BOD ₅	NH ₃ -N	石油类	总磷	IV类	6-9	≤30	≤6	≤15	≤0.5	≤0.3							
项目	pH	COD	BOD ₅	NH ₃ -N	石油类	总磷															
IV类	6-9	≤30	≤6	≤15	≤0.5	≤0.3															
污染物排放标准	噪声:《声环境质量标准》(GB3096-2008)中2类标准																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>类别</th> <th>昼间</th> <th>夜间</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>60</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>	类别	昼间	夜间	2	60	50														
	类别	昼间	夜间																		
2	60	50																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>pH</th> <th>化学需氧量</th> <th>悬浮物</th> <th>总磷</th> <th>氨氮</th> <th>动植物油</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一级</td> <td>6-9</td> <td>≤100</td> <td>≤70</td> <td>≤0.5</td> <td>≤15</td> <td>≤10</td> </tr> </tbody> </table>	项目	pH	化学需氧量	悬浮物	总磷	氨氮	动植物油	一级	6-9	≤100	≤70	≤0.5	≤15	≤10							
项目	pH	化学需氧量	悬浮物	总磷	氨氮	动植物油															
一级	6-9	≤100	≤70	≤0.5	≤15	≤10															
总量控制指标	噪声:《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类标准																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>类别</th> <th>昼间</th> <th>夜间</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>60</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>	类别	昼间	夜间	2	60	50														
	类别	昼间	夜间																		
2	60	50																			
<p>废气:《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表2的二级标准</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>污染物名称</th> <th>最高允许排放浓度 mg/m³</th> <th>排气筒高度 m</th> <th>最高允许排放速率 kg/h (二级)</th> <th>无组织排放监控浓度限值 mg/m³</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>颗粒物</td> <td>120</td> <td>15</td> <td>3.5</td> <td>1.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>大气污染物——粉尘≤0.10t/a。 水污染物——生活污水量≤384t/a, 化学需氧量排放量≤0.038t/a, 悬浮物≤0.027t/a, 氨氮≤0.006t/a, 总磷≤0.0002t/a, 动植物油≤0.004 t/a。 固体废弃物——生活垃圾(3.00t/a), 由环卫部门处理。 总量平衡方案: 由业主向环保主管部门申请落实。</p>	污染物名称	最高允许排放浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	最高允许排放速率 kg/h (二级)	无组织排放监控浓度限值 mg/m ³	颗粒物	120	15	3.5	1.0											
污染物名称	最高允许排放浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	最高允许排放速率 kg/h (二级)	无组织排放监控浓度限值 mg/m ³																	
颗粒物	120	15	3.5	1.0																	

建设项目工程分析

工艺流程简述（图示）：

项目生产工艺流程见下图：



工艺流程说明：

年产 3100 万块免烧砖生产线项目。

本项目工艺流程比较简单，将尾矿、各种锶渣、添加剂按一定比例用铲车混合后进入电子仓库，同时启动水泥贮罐搅龙，将水泥加入另一个电子仓库，然后按比例将混合渣、水泥、水进入搅拌机中搅拌均匀，经皮带机送至制砖主机中压制成型后，由自动码垛机将成型的砖送出，用叉车送到养护区进行养护，直到符合强度要求出厂。

该生产工艺过程简单，工艺成熟，不会对周围环境产生较大影响。具体产物环节如下：

- 1、正常生产过程中产生的设备噪声；
- 2、搅拌工段产生的少量粉尘；
- 3、员工日常生活产生的生活废水；
- 4、在办公生活区产生的生活垃圾。

主要污染工序:

一、施工期

(1) 废水

建筑队施工期间产生的生活污水拟集中进临时收集池处理后排放。

(2) 废气

建筑施工期间将产生地面扬尘和废气排放,施工现场近地面大气中悬浮颗粒物浓度将比平时高出几倍,但局限在施工现场附近区域。另外,车辆增加及施工过程中将产生尾气排放,是附近空气中 CO、TCH 的浓度有所增加。

(3) 噪声

施工期间的噪声源主要为机械和交通运输车辆,噪声的源强峰值可达 85 至 100dB(A),但这些噪声源在大气中衰减速度很快,所以施工期噪声对周围环境影响不大。

(4) 固废施工期间产生的固废主要为生活垃圾和建筑垃圾。生活垃圾由环卫部门统一清理,建筑垃圾可做回土填埋。

二、营运期

(1) 废水

项目废水主要是职工生活污水。项目职工为 20 人,年生产 300 天,职工生活用水量按照 80 L/人·d 计算,则项目年生活用水量约为 480 吨,排污系数取 0.3,则项目生活污水年放量为 384 吨,污水中主要污染物为:化学需氧量 300mg/L 0.115t/a、悬浮物 200mg/L 0.077t/a、氨氮 30mg/L 0.012t/a、总磷 3mg/L 0.001t/a、动植物油 15mg/L 0.006t/a。经化粪池预处理后排放,主要污染物为:化学需氧量 100mg/L 0.038t/a、悬浮物 70mg/L 0.027t/a、氨氮 15mg/L 0.006t/a、总磷 0.5mg/L 0.0002t/a、动植物油 10mg/L 0.004t/a。

(2) 噪声

噪声主要来自生产过程中的生产设备等。根据类比资料分析,该类机械噪声约为 80-90 分贝,采用室内减震、距离隔声、降噪、合理布局等措施后,噪声可以达标排放。

(3) 固废

项目有员工 20 人,按照 0.5kg/人·d 计,经计算,员工年产生生活垃圾 3.00 吨,

由环卫部门统一处理。

(4) 废气

拟建项目废气主要是搅拌工段产生，成份主要为粉尘，产生量约为 0.10t/a。由于该项目是露天车间，废气无组织排放。废气量较小，对周围环境影响较小。

项目主要污染物产生及预计排放情况

种类	排放源 (编号)	污染物 名称	产生浓度 mg/m ³	产生量 t/a	排放浓度 mg/m ³	废气量 Nm ³ /a	排放量 t/a	排放去向
大气 污染物	废气	粉尘			120		0.10	大气
水 污 染 物		污染物 名称	废水量 t/a	产生浓度 mg/L	产生量 t/a	排放浓度 mg/L	排放量 t/a	排放去向
	生活污水	化学需氧量	384 2160	300	0.115	100	0.038	二千河
		悬浮物		200	0.077	70	0.027	
		氨氮		30	0.012	15	0.006	
		总磷		3	0.001	0.5	0.0002	
		动植物油		15	0.006	10	0.004	
固体废物 弃物		污染物 名称	产生量 (t/a)	处理处置量 (t/a)	综合利用量 (t/a)	外排量 (t/a)	备注	
	生活垃圾	生活垃圾	3.00	3.00	0	0	环卫部门处置	
噪声	<p>拟建项目产生的噪声主要为设备运转噪声，源强约为 80-90dB(A)左右。本项目中主要采用室内减震、距离隔声、降噪、合理布局等措施。通过计算可以厂界达标。</p>							
其他	无							
<p>主要生态影响(不够时可附另页)</p> <p>无</p>								

环境影响分析

施工环境影响简要分析:

(1) 废水

建筑队施工期间产生的生活污水拟集中进临时收集池处理后排放。

(2) 废气

建筑施工期间将产生地面扬尘和废气排放,施工现场近地面大气中悬浮颗粒物浓度将比平时高出几倍,但局限在施工现场附近区域。另外,车辆增加及施工过程中将产生尾气排放,是附近空气中CO、TCH的浓度有所增加。

(3) 噪声

施工期间的噪声源主要为机械和交通运输车辆,噪声的源强峰值可达85至100dB(A),但这些噪声源在大气中衰减速度很快,所以施工期噪声对周围环境影响不大。

(4) 固废

施工期间产生的固废主要为生活垃圾和建筑垃圾。生活垃圾由环卫部门统一清理,建筑垃圾可做回土填埋。

营运期环境影响分析:

1、地面水环境影响分析:

本项目生产过程废水排放主要来自员工产生的生活污水,生活污水产生量为384t/a。主要污染物为化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷和动植物油,产生浓度分别为300 mg/L、200 mg/L、30 mg/L、3 mg/L、15mg/L,经化粪池预处理后排入二千河。

2、声环境影响分析:

噪声主要来自生产过程中的生产设备等。根据类比资料分析,该类噪声约为80-90分贝。采用室内减震、距离隔声、降噪、合理布局等措施后,厂界噪声可以达到《声环境质量标准》(GB3096-2008)的2类标准要求。对周围声环境影响较小。

3、固体废弃物影响分析:

拟建项目对生产过程中产生固体废弃物主要为生活垃圾,生活垃圾由当地环卫部门统一收集处理。本项目投入运营后不会对区域环境卫生产生影响。

4、废气环境影响分析:

本项目投入运营后,搅拌工段产生的废气污染物主要为粉尘。废气量较小,采用无组织排放,对大气环境影响较小。

建设项目拟采取的防治措施及预期治理效果

内容 类型	排放源 (编号)	污染物 (名称)	防治措施	预期治理效果
大气 污染物	搅拌工序	粉尘	无组织排放	达到《大气污染物综合 排放标准》 (GB16297-1996)表2 二级标准
水污染 物	生活污水	化学需氧量 悬浮物 氨氮 总磷 动植物油	经化粪池预处理后 排入二千河	达到《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)中表4的 一级标准。
固体 废弃物	生活垃圾	生活垃圾	环卫部门处理	不产生二次污染
噪声	生产设备	运转噪声	置于室内减震、隔 声、距离降噪、合理 布局等	达《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008)中的 2类标准。
其他	---/	---/	---/	---/

主要生态影响(不够时可附另页)

结论和建议:

1、项目建设与地方规划相容性

本项目所在地位于溧水县东屏镇爱景山锶矿，项目建设符合东屏镇总体规划的用地性质要求及产业定位。

2、项目产品、生产工艺与产业政策相容性

本项目属于砖瓦制造业【C3131】。年产 3100 万块免烧砖生产线项目。

本项目工艺简单，产品、生产工艺在当前国家的相关产业政策允许范围之列，不属于我国发改委规定的《产业结构调整指导目录（2005 年本）》限制和淘汰类的项目，符合国家的产业政策。

3、区域环境现状

(1) 大气环境

本区域空气环境质量良好，空气质量满足《环境空气质量标准》（GB3095-1996）二级标准限值要求。

(2) 水环境质量

二千河水质执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV类标准，从溧水县环保局 2009 年的环境质量公告上的资料分析，目前二千河水质能满足IV类标准限值要求，水环境质量良好。

(3) 声环境质量现状

项目区域执行《声环境质量标准》（GB3096-2008）2 类标准；建设项目所在区域的声环境质量良好，符合声环境区划类别。

4、项目各种污染物达标排放可行性

(1) 废水：本项目生活污水水量较小（384 吨/年）、水质简单，经化粪池预处理后排入二千河，不会对地表水环境产生较大影响。

(2) 厂界噪声：噪声主要来自生产过程中的生产设备等。根据类比资料分析，该类机械噪声约为 80-90 分贝。置于室内减震、距离隔声、降噪、合理布局等，厂界噪声可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的 2 标准要求。对周围声环境影响较小。

(3) 固体废物：生活垃圾由当地环卫部门统一收集处理。本项目投入运营后不会对区域环境卫生产生影响。

综上所述，通过对本项目的环境影响评价分析，认为本项目符合国家的产业政策，项

目投产后具有良好的经济和社会效益；项目选址在东屏镇，符合区域总体规划要求；建设单位严格执行建设项目“三同时”制度，严格落实本报告提出的各项环保对策建议和措施；建设单位对预期产生的主要污染物全部拟订了切实可行的污染治理措施，能够实现达标排放，对项目所在地区环境质量和生态的影响不显著。从环境保护角度分析，本项目具有环境可行性。

“三同时”验收一览表：

主要“三同时”验收项目一览表

项目名称	投资金	处理能力	处理工艺	建设时间
化粪池处理	8万元	384 t/a	厌氧消化	与项目主体工程同步建设、投用
固废处理	2万元	专用固废堆场		

对策和建议

(1) 建设单位设立专门的环保管理部门，进一步完善切实可行的管理和督查制度，要求严格执行“三同时”。

(2) 要求按照工业企业设计的有关卫生标准设计布置厂房，尤其要加强工业通风设计和工业减振降噪设计，建设隔声墙、罩等设备，务必保证员工的身体健康和厂界噪声达标。建议加强厂区的绿化建设，美化厂区。

(3) 要求每位员工严格按照设备说明书及有关标准组织操作生产，不得违章操作行为发生；作业人员必须持证上岗，必须配备必要的防护措施，确保安全生产。