

301087

编号: 汕环评(2005)14号

# 建设项目环境影响报告表

项目名称: 厂房、宿舍楼建设及配套塑料制品生产项目

建设单位(盖章): 汕头市京华塑胶有限公司



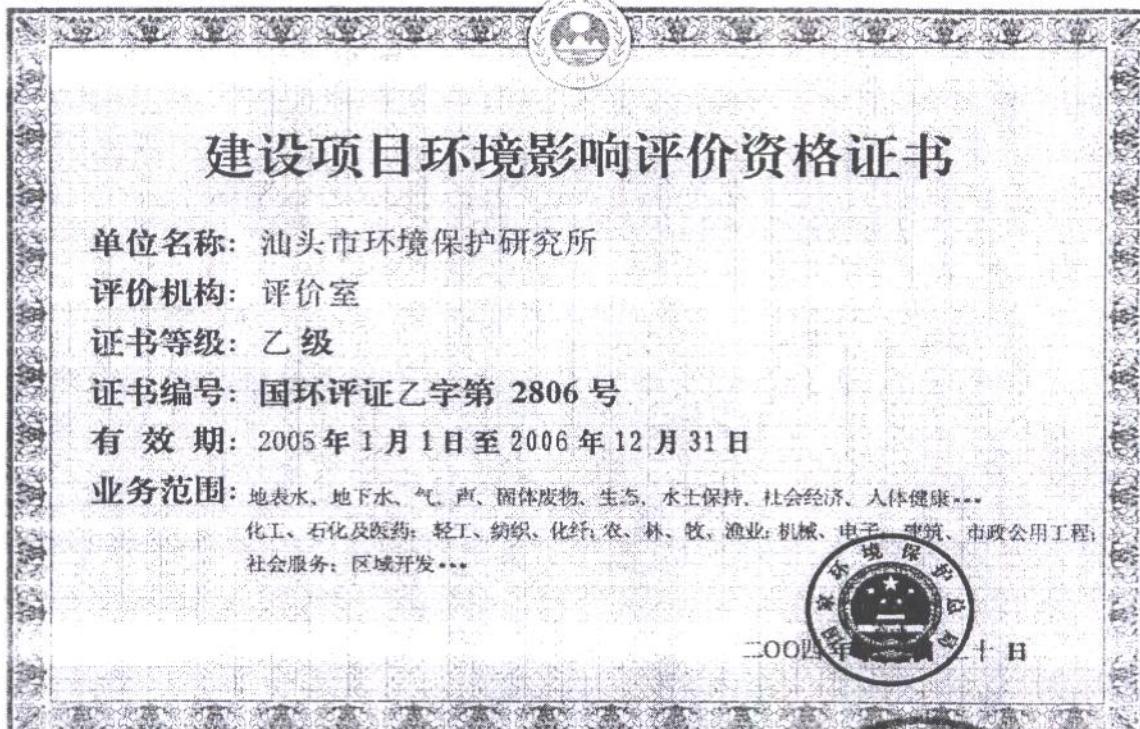
编制日期: 二〇〇五年八月十日

国家环境保护总局制

## 《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、结论与建议——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，说明本项目对环境造成的影响，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。



评价单位: 汕头市环境保护研究所 (公章)

项目负责人: 马汉泽

评价人员情况				
姓名	从事专业	职 称	上岗证书号	职 责
黄坚辉	环境评价	高级工程师	第B28060001	审定
马汉泽	环境评价	高级工程师	第B28060002	审核
宋文雄	环境评价	工程师	第B28060003	编写

## 建设项目基本情况

项目名称	厂房、宿舍楼建设及配套塑料制品生产项目			
建设单位	汕头市京华塑胶有限公司			
法人代表	李伟雄	联系人	陈少光	
通讯地址	广东省(自治区、直辖市) 汕头市(县)			
联系电话	13058293788	传真	8265910	邮政编码 515041
建设地点	汕头市龙湖区万吉工业区内			
立项审批部门			批准文号	
建设性质	新建√		行业类别及代码	其他塑料制品业3090
占地面积(平方米)	11996.8		绿化面积(平方米)	
总投资(万港元)	1000	其中:环保投资(万元)		环保投资占总投资比例
评价经费(万元)		预期投产日期	2005年9月	

### 工程内容及规模:

1. 汕头市京华塑胶有限公司厂房、宿舍楼建设及配套塑料制品生产项目拟建于汕头市龙湖区万吉工业区内, 占地面积11996.8平方米。项目投资总额为人民币1000万元, 建设厂房及宿舍楼, 总建筑面积19968平方米。项目主要从事塑料制品生产加工。

#### 2. 项目主要产品及规模:

年产塑料容器1200吨。

#### 3. 项目主要原辅材料及年耗用量:

塑料原料1500吨。

#### 4. 项目主要生产设施设备及数量:

注塑机50台套, 吹瓶机6台, 以及其他辅助设备30台。

#### 5. 项目能耗:

项目年用电量约6万kW.h。

6. 项目用水量:

项目年用水量约7000吨，包括生产冷却水、生活用水等。

7. 项目员工人数:

项目劳动定员150人。

8. 工作制度:

项目年工作日300天。

与本项目有关的原有污染情况及主要的环境问题:

## 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):

汕头市京华塑胶有限公司厂房、宿舍楼建设及配套塑料制品生产项目拟建于汕头市龙湖区万吉工业区内，其东隔区间路为厂房用地，南为汕头市华都彩印有限公司，西为规划嵩山路，北为汕头市美嘉源实业有限公司。详见附图。

项目所在区域地形较为规整。区域地质大致分为八层，从上而下分别为：细砂、粉砂层，淤泥层，粉质粘土层，淤泥质粉质粘土层，细砂粉砂、粘土夹层，粗砂、砾砂层，砂质、粉质粘土层，强风化、中风化层。

汕头市地处低纬度地区，属南亚热带季风气候，冷季受东北季风控制，暖季受西南季风影响，海陆风盛行，具有明显的海洋性气候特征。汕头市年均气温21.3℃，年均日照时数2055.7小时，年均降水量1569mm，年均相对湿度82%。累年主导风向为东北东，频率为17.3%，静风频率为18.5%，年均风速为2.7m/s。夏秋季节有时受台风暴雨侵袭与影响。

汕头市区河网发达，最后均汇入汕头港出海。项目废水经龙湖沟后汇入汕头港。汕头港扼韩江、榕江、练江入海口，港区是以潮汐为主要动力因素的潮汐汊道，潮汐为不规则半日潮，河流平均径流占平均潮流量的5%左右，潮流为较稳定的往复流。港区有陆地及岛屿为屏障，常年风平浪静，港口门外有拦沙防浪堤存在。

根据汕头市总体规划，项目地处规划工业区。根据汕头市环境功能区划，项目纳污水体汕头港水环境属海洋三类标准区，所在区域空气环境属二类区，声环境属3类标准区域。

### 社会环境简况(社会经济结构、教育、文化、文物保护等):

2003年龙湖区工业总产值(以1990年不变价计，下同)为701225万元，农业总产值为7381万元，龙湖区人口总数为184582人，区内有普通中学8所、小学33所、幼儿园114所。

## 环境质量状况

建设项目所在地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、生态环境等)

### 1. 环境空气质量

经调查可知,区域SO<sub>2</sub>、NO<sub>2</sub>、PM<sub>10</sub>日均浓度范围分别为0.008~0.023mg/m<sup>3</sup>、0.009~0.031mg/m<sup>3</sup>、0.07~0.10mg/m<sup>3</sup>,均符合《环境空气质量标准》(GB3095-1996)中二级标准(SO<sub>2</sub>: 0.15mg/m<sup>3</sup>、NO<sub>2</sub>: 0.12mg/m<sup>3</sup>、PM<sub>10</sub>: 0.15mg/m<sup>3</sup>)日均值的要求。可见,目前项目所在区域环境空气质量良好。

### 2. 水环境质量

经调查、监测统计,被调查水体汕头港近期水质指标pH、DO、COD、无机氮、油类、总铬、砷、汞、锌、铅、镉等11项,其平均浓度值如表1:

表1 汕头港水质资料 单位:除 pH 外均为 mg/L

序号	项目	海水第三类标准	平均浓度值
1	pH	≤6.8~8.5	8.10
2	DO	>4	7.61
3	COD	≤4	0.79
4	无机氮	≤0.40	0.41
5	油类	≤0.30	0.03
6	总铬	≤0.20	0.00072
7	砷	≤0.050	0.00151
8	汞	≤0.0002	0.00001
9	锌	≤0.10	0.00457
10	铅	≤0.010	0.00068
11	镉	≤0.010	0.00076

从表1中可知,除无机氮略为超标外,其余指标均符合《海水水质标准》(GB3097-1997)中的第三类标准,可见汕头港的水质状况尚好。

### 3. 声环境质量

经调查可知，区域环境噪声昼间 $Leq$ 值范围在54dB(A)~58dB(A)之间，平均值为56.8dB(A)；夜间 $Leq$ 值范围在47dB(A)~50dB(A)之间，平均值为48.3dB(A)。可见，区域环境噪声昼夜等效声级均符合《城市区域环境噪声标准》(GB3096-93)中的3类标准(昼间65分贝，夜间55分贝)，项目所在区域声环境质量现状较好。

目前该区域不存在突出的环境问题。

### 主要环境保护目标(列出名单及保护级别)：

1. 水环境：控制项目水污染物排放，保护汕头港水质。
2. 环境空气：控制项目大气污染物排放，保护厂址附近区域的环境空气质量。
3. 声环境：控制项目厂区边界噪声排放，保护厂址附近区域的声环境质量。

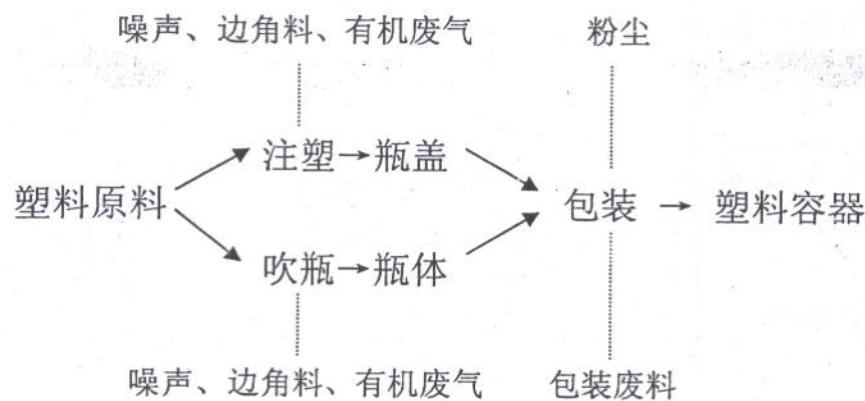
汕头港水质、区域环境空气质量和声环境质量分别执行下表列出的环境质量标准。

## 评价适用标准

环境质量标准	1. 水环境执行《海水水质标准》(GB3097-1997)第三类标准(详见表1); 2. 环境空气执行《环境空气质量标准》(GB3095-1996)二级标准( $SO_2: 0.15mg/m^3$ 、 $NO_2: 0.12mg/m^3$ 、 $PM_{10}: 0.15mg/m^3$ ) ; 3. 声环境执行《城市区域环境噪声标准》(GB3096-93)3类标准(昼间65分贝, 夜间55分贝)。
污染物排放标准	1. 废水排放执行DB44/26-2001《水污染物排放限值》第二类污染物最高允许排放浓度(第二时段)二级标准; 2. 工艺废气排放执行DB44/27-2001《大气污染物排放限值》第二时段工艺废气大气污染物排放限值的二级标准; 3. 厂区边界噪声排放执行GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》III类标准。
总量控制指标	废水量: 0.4万吨/年, $COD_{cr}$ : 0.44吨/年。

# 建设项目工程分析

## 工艺流程简述(图示):



## 主要污染工序:

项目生产过程中，以下工序产生一定污染：

1. 注塑、吹瓶等工序产生有机废气、边角料；
2. 包装工序、边角料粉碎过程产生粉尘；
3. 生产配套设备及车间通风排气设备运作过程产生机械噪声；
4. 设备冷却工序产生冷却水；
5. 员工产生生活污水及生活垃圾。

## 项目主要污染物产生及预计排放情况

	排放源 (编号)	污染物名称	处理前产生浓度及 产生量(单位)	排放浓度及排放量 (单位)
大气污染 物	注塑、吹瓶 工序 包装工序、 边角料粉碎	有机废气 粉尘		
水污染 物	员工生活 污水 冷却水	COD <sub>Cr</sub> BOD <sub>5</sub> SS	234mg/L、 0.94t/年。	110mg/L、 0.44t/年。
固体废物	注塑、吹瓶 包装 员工生活	边角料 包装废料 生活垃圾		零排放。
噪 声		生产配套设施设备及生产车间通风排气设施的运作过程产生噪声，源强在70~90dB(A)之间。		
其他				
主要生态影响(不够时可附另页)				
<p>污水中的BOD、COD将使纳污水体富营养化，水体中藻类大量繁殖，使水体中的DO含量下降，破坏水生生物的生存环境；有机废气、粉尘污染周围大气环境，危害员工身体健康；高强度噪声可使人注意力下降、烦躁、失眠，严重时对人体神经系统造成不良影响。</p>				

## 环境影响分析

### 施工期环境影响分析:

项目工程施工期间对周围环境的影响主要表现在大气扬尘、水土流失、生态破坏、噪声、固体废物和废水污染等。但其影响是短暂的，只要采取有效的预防处理措施，周围环境是可以接受的。详见附件《项目施工期环境影响专项分析》。

### 营运期环境影响分析:

#### 1. 废气

项目营运过程中，废气主要来源于注塑、吹瓶工序产生的有机废气及包装工序、边角料粉碎过程产生的粉尘等，将对周围大气环境产生一定的影响。为此，有机废气应配套集气罩收集经水喷淋处理后再经活性炭处理达标后引至厂房天面高空排放，边角料粉碎过程产生的粉尘应配套集气罩收集除尘处理达标后引至厂房天面高空排放，并加强车间通风排气处理。项目工艺废气排放应符合DB44/27-2001《大气污染物排放限值》第二时段工艺废气大气污染物排放限值的二级标准的要求。

#### 2. 噪声

项目营运噪声主要来源于生产配套设施设备及车间通风排气设备的运作过程，经调查，噪声源强在70~90dB(A)之间，将对周围声环境产生一定的影响。为此，应对各类设施设备配套减振降噪设施，对生产车间作隔声处理。经综合治理后，厂区边界噪声排放应符合GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》中III类标准的要求。

#### 3. 废水

项目营运过程中，生产冷却水应循环使用，废水主要来源于员工生活污水。经类比调查，生活污水量约4000t / 年。污水中主要污染指标COD<sub>cr</sub>浓度为234mg/L，经计算得未处理污水中COD<sub>cr</sub>为0.44 t / 年。废水排放对纳污水体水环境有一定影响。为此，生活污水应配套生化处理设施处理达标后方可排放。项目废水排放应符合DB44/26-2001《水污染物排放限值》第二类污染物最高允许排放浓度(第二时段)二级标准的要求。

#### 4. 固体废物

项目营运过程中，也将产生塑料边角料及员工生活垃圾等固体废物。对于边角料，应回收利用；对于生活垃圾，应日产日清，外运集中处置。

## 建设项目拟采取的防治措施及预期治理效果

	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	注塑、吹瓶工序 包装工序、边角料粉碎	有机废气 粉尘	分别收集净化处理 达标后引至厂房天面高空排放，并加强车间通风排气处理。	预期达标排放。
水污染物	员工生活污水 冷却水	COD <sub>cr</sub> BOD <sub>5</sub> SS	污水处理设施。 循环回用	预期达标排放。
固体废物	注塑、吹瓶 包装 员工生活	边角料 包装废料 生活垃圾	回收利用 日产日清 妥善处置	零排放
噪声	配套减振降噪设施，确保厂区边界噪声排放符合GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》中III类标准的要求。			
其他				

### 生态保护措施及预期效果

加强厂区绿化建设，种植易于生长又有抗污能力的树种和花草，以吸附废气，降低噪声，绿化美化环境。绿色植物可以起到消除或降低污染及美化环境的作用。绿化植物还有吸声、吸尘功能，可以减轻设备噪声、有机废气、粉尘对周围环境的影响，促进和改善人的身心健康，提高工作效率，减少生产事故发生的作用。

## 结论与建议

### 结论：

项目位于规划工业区，环境现状如下：

1. 环境空气：项目所在区域环境空气质量现状良好， $\text{SO}_2$ 、 $\text{NO}_2$ 、 $\text{PM}_{10}$ 日均浓度均低于《环境空气质量标准》（GB3095-1996）中二级标准。

2. 水环境：调查海域水环境质量尚好，除无机氮略超标外，其它监测项目均未超过《海水水质标准》（GB3097-1997）中的第三类标准。

3. 声环境：区域声环境质量状况较好，环境噪声昼夜等效声级均符合《城市区域环境噪声标准》（GB3096-93）中的3类标准。

### 影响分析：

#### 1. 项目工程施工期环境影响

项目工程施工期主要破坏部分植被，遇雨引起水土流失，产生大气扬尘、建筑废料、施工噪声、废水等污染。工程施工期间对周围环境的影响是短暂的，只要采取有效的预防处理措施，周围环境是可以接受的。

#### 2. 项目营运期环境影响

(1) 废气主要来源于注塑、吹瓶等工序产生的有机废气及包装工序、边角料粉碎过程产生的粉尘等，将对周围大气环境产生一定的影响。

(2) 噪声主要来源于生产配套设施设备及车间通风排气设备的运作过程，噪声源强在70~90dB(A)之间，将对周围声环境产生一定的影响。

(3) 废水主要来源于员工生活污水，排放量4000t/年， $\text{COD}_{cr}$ 负荷分别为0.44t/年，经处理达标后排放，对纳污水体影响不大。

(4) 生产过程产生边角料及员工生活垃圾等固体废物，经妥善处置后对周围环境影响不大。

**建议：**

1. 有机废气应配套集气罩收集经水喷淋处理后再经活性炭处理达标后引至厂房天面高空排放，边角料粉碎过程产生的粉尘应配套集气罩收集除尘处理达标后引至厂房天面高空排放，并加强车间通风排气处理。项目工艺废气排放应符合DB44/27-2001《大气污染物排放限值》第二时段工艺废气大气污染物排放限值的二级标准的要求。
2. 应对各类设施设备配套减振降噪设施，对生产车间作隔声处理，厂区边界噪声排放应符合GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》中III类标准的要求。
3. 保证生产冷却水循环使用，消减废水排放量。生活污水应配套生化处理设施处理达标后方可排放。项目废水排放应符合DB44/26-2001《水污染物排放限值》第二类污染物最高允许排放浓度(第二时段)二级标准的要求。
4. 回收利用边角料，对员工生活垃圾日产日清，妥善处理。
5. 加强厂区绿化建设，种植易于生长又有抗污能力的树种和花草，以吸附废气，降低噪声，绿化美化环境。

在上述前提下，从环保角度考虑，汕头市京华塑胶有限公司厂房、宿舍楼建设及配套塑料制品生产项目在汕头市龙湖区万吉工业区内的建设生产是可行的。

审 定 (签名): 董望峰

审 核 (签名): 王海平

编 写 (签名): 陈文娟



预审意见:

公章

经办人:

年 月 日

下一级环境行政主管部门审查意见:

公章

经办人:

年 月 日

审批意见：

同意汕头市京华塑胶有限公司厂房、宿舍楼建设及配套塑料制品生产项目在万吉工业区建设。建设期间须落实噪声及粉尘污染防治措施，生产车间须配套排气管道至天面，车间废气须收集净化后引向天面排放。工程开工前十五日须到市环境监察支队办理施工噪声排污申报手续。污染防治设施须经我局验收合格后方可正式投产。

1. 工艺废气排放执行DB44/27-2001《大气污染物排放限值》中工艺废气大气污染物排放限值（第二时段）二级标准；
2. 噪声排放执行GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》中的Ⅲ类标准。

经办人：



## 注    释

一、本报告表应附以下附件、附图：

附件1 立项批准文件

附件2 其他与环评有关的行政管理文件

附图1 项目地理位置图（应反映行政区划、水系、标明纳污口位置和地形地貌等）

附图2 项目平面布置图

二、如果本报告表不能说明产生的污染及对环境造成的影响，应进行专项评价。根据建设项目的特性和当地环境特征，应选下列1-2项进行专项评价。

1. 大气环境影响专项评价
2. 水环境影响专项评价（包括地表水和地下水）
3. 生态影响专项评价
4. 声影响专项评价
5. 土壤影响专项评价
6. 固体废弃物影响专项评价

以上专项评价未包括的可另列专项，专项评价按照《环境影响评价技术导则》中的要求进行。

# 项目施工期环境影响专项评价

工程建设内容主要为厂房及宿舍楼的施工建设。通过类比调查，结合工程施工特征，可知工程施工期间对周围环境的影响主要表现在大气扬尘、水土流失、生态破坏、噪声、固体废物和废水污染等。

## 1. 大气污染及其防治措施

### 1.1 大气污染

项目工程施工期可能产生的大气污染主要是大气扬尘，其产生的方式主要包括如下几种。

(1) 工程施工平整、开挖地基时，使泥土裸露，当表层泥土比较干燥时，受风吹或车辆经过时，会产生扬尘，造成大气污染。

(2) 车辆车轮将施工工地的泥土带出马路，虽然每一辆车带的量不很大，但由于施工期车辆进出工地频繁，总量极大，使靠近工地的马路上的泥土堆积，当车辆经过时，反复产生扬尘，并且逐渐沿道路扩散，使扬尘点不断扩大，造成大气污染。

(3) 建筑碎料、施工废土等在运输过程中沿途洒落，再由车辆经过时产生扬尘，造成大气污染。

### 1.2 扬尘防治措施

为减少工程施工期扬尘产生，减轻大气污染，提出下面防治措施。

(1) 对于施工场地泥土裸露，在泥土较干时，为防止风吹扬尘，可采用洒水的简单方法有效地抑制扬尘。据堆煤场的实验表明，表层煤的含水量达到8%时，基本无风吹造成的扬尘(煤粉)。因此，在工程施工期间，碰到天气较干燥及大风天，建议采用洒水方法防止扬尘。

(2) 在工地内规划为道路的地方采用铺石米及洒水的方法，可有效防止车辆扬尘。

(3) 为防止车辆车轮由工地将泥土带入工地外的马路，可在工地出口处设浅水池，车辆由浅水池经过时，可将车轮上的泥土基本洗净，有效地减少车轮带入马路上的泥土，减少扬尘。

(4) 运送砂、石、泥土等建筑碎料及施工废土的车辆，应采用

封闭或半封闭方式运输，尽量减少建筑碎料及施工废土在运输过程的洒落，这样既可减少扬尘产生，又可减少不必要的材料损失。

## 2. 水污染及其防治措施

### 2.1 水污染

项目工程施工期对水环境的影响主要包括水土流失及施工废水排放对纳污水体造成的影响。

#### (1) 水土流失

项目工地平整时需开挖地基，遇上暴雨时将会带来局部的水土流失现象，从而导致水体受污染。但项目工程开挖的土石方量不大，开挖时间不长，水土流失现象是局部小规模的，只要采取适当防治措施，水土流失现象不会很明显。

#### (2) 施工废水

项目工程施工期间产生的废水主要包括两部分，一是施工队生活污水，二是车辆冲洗水。由于此两部分废水的产生量都不是很大，只要经过适当的处理，对水环境的影响不大。

### 2.2 水污染防治措施

为减轻工程施工期水污染，提出下面防治措施。

(1) 集中力量进行地基开挖，缩短开挖时间，遇雨天应停止开挖作业，减少水土流失。

(2) 施工队厕所冲洗水应经生化处理后再排放，厨房含油污水应经隔油处理后方排放。

(3) 车辆冲洗场应配套沉淀池，冲洗水经沉淀处理后方可排放。

### 3. 生态影响及其保护措施

项目工程施工期对生态环境的影响包括水生生态和陆生生态二方面。

#### (1) 水生生态影响

项目工程施工遇上暴雨造成水土流失时，将导致工程周围下水道淤积，并引起纳污水体悬浮物增加，导致水体浑浊，影响水生生物正常生长繁殖。由于项目工程施工期较短，造成水土流失现象是局部小规模的，水土流失现象不会很明显，对水生生态的影响较小。主要生态保护措施是减少水土流失现象。

## (2) 陆生生态影响

项目工程施工对陆生生态的影响表现为施工平整、地基开挖时破坏了部分植被，扰乱了施工区及附近区域的生态平衡。由于项目工程施工破坏的植被面积较小，且无珍稀植物，主要为杂草，因而对陆生生态的影响不大。主要生态保护措施是加强绿化。

## 4. 噪声污染及其防治措施

项目工程施工期间，噪声主要产生于施工平整、地基开挖、打基础(桩)、建筑施工等。由于缺乏施工设备的设计参数，目前难以确定声源的位置及其强度，参考一般施工用设备产生的噪声声级，暂采用单点声源为115dB(A)作分析。利用噪声衰减公式：

$$L_p = L_w - 20 \log r - \alpha$$

式中， $L_p$ 、 $L_w$ 、 $r$ 和 $\alpha$ 分别为距声源 $r$ 距离处的噪声声压级(dB(A))、噪声源功率级(dB(A))、声源距离(m)和修正值。结合项目所在区域环境特征，修正值 $\alpha$ 可取半自由空间的值，即 $\alpha = 8\text{dB(A)}$ 。

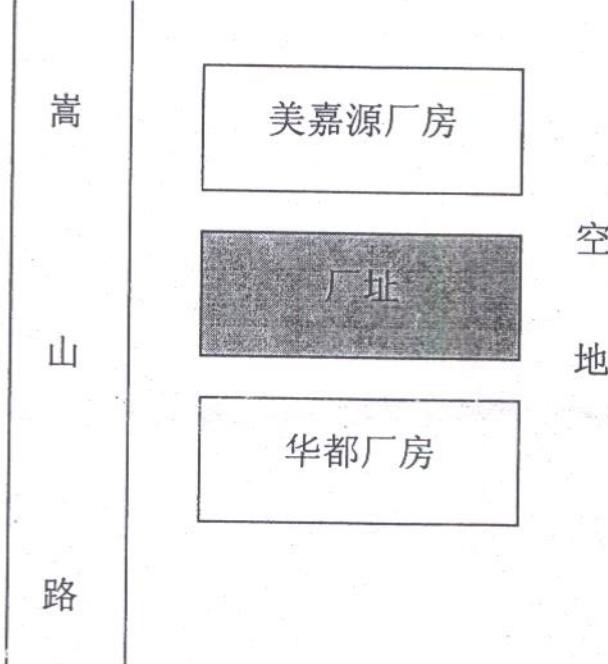
根据上式计算分析可知，对于115dB(A)的声源衰减到不致影响居民生活的噪声值50dB(A)所需的衰减半径约708m。由于项目附近不存在住宅等敏感点，且工程施工期较短，项目施工噪声对周围环境的影响将随着施工期的结束而消失，施工噪声对周围环境的影响是较小的。

## 5. 固体废物污染及其防治措施

项目工程施工期间产生的固体废物主要为建筑废碎料和施工人员生活垃圾。建筑废碎料在工程完工时需全部清理运走，生活垃圾每天产生量不大，只要及时收集运走，不会造成大量堆积。故可以认为项目工程施工期间产生固体废物对周围环境影响不大。

综上所述，项目工程施工期间对周围环境的影响是短暂的，只要采取有效的预防处理措施，周围环境是可以接受的。

N



附图 项目四至图

# 建设项目环境保护审批登记表

填表单位(盖章):

填表人(签字):

项目名称		厂房、宿舍楼建设及配套塑料制品生产项目			建设地点		汕头市龙湖区万吉工业区内			项目经理人(签字):	
建设内容及规模		年产塑料容器 1200 吨			建设性质		<input type="checkbox"/> 新建			<input type="checkbox"/> 改、扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造	
行业类别		其他塑料制品业 3090			环境保护管理类别		<input type="checkbox"/> 编制报告书 <input type="checkbox"/> 编制报告表			<input type="checkbox"/> 填报登记表	
总投资(万港元)		1000			环保投资(万元)		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
报告书审批部门		汕头市环境保护局龙湖分局			批准文号		<input type="checkbox"/>			所占比例	
建设单位		单位名称	汕头市京华塑胶有限公司	联系电话	13058293788	评价单位	单位名称	汕头市环境保护研究所	<input type="checkbox"/>		
法人代表		通讯地址		邮政编码	515041	通讯地址	汕头市丰泽庄东区 5 栋 8 楼	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
环境质量等级		联系人	李伟雄	联系人	陈少光	证书编号	国环评证乙字第 2806 号	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
环境敏感特征		环境空气: 达到二级标准	地表水:	地下水:	环境噪声: 达到 3 类标准	海水:	无机氯超第三类标准	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
建设项目建设区域现状		饮用水水源保护区	<input type="checkbox"/> 自然保护区	<input type="checkbox"/> 风景名胜区	<input type="checkbox"/> 基本农田保护区	<input type="checkbox"/>	土壤:	<input type="checkbox"/>			
		□生态敏感与脆弱区	<input type="checkbox"/> 人口密集区	<input type="checkbox"/> 重点文物保护单位	<input type="checkbox"/> 三河、三湖、两控区	<input type="checkbox"/>	□水土流失重点防治区	<input type="checkbox"/>			
					□三峡库区	<input type="checkbox"/>	其它:	<input type="checkbox"/>			
<b>现有工程(已建+在建)</b>											
<b>本工程(拟建)</b>											
污染物排放达标与总量控制 (工业建设项目详填)	总体工程(已建+拟建)						区域平衡替代削减量				
	污染物	实际排放浓度	允许排放浓度	实际排放总量	核定排放总量	预测排放浓度	允许排放浓度	产生量	自身削减量	预测排放总量	核定排放总量
废水	—	—	—	—	—	—	0.4	—	0.4	—	—
化学需氧量*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
氨氮*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
石油类	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
废气	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
二氧化硫*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
烟尘*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
工业粉尘*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
氯氧化物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
工业固体废物*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
污水的与其它项目特征关	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注: 1、\*为“十五”期间国家实行排放总量控制的污染物

2、排放增减量: (+) 表示增加, (-) 表示减少  
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/立方米; 水污染物排放量——吨/年; 大气污染物排放量——吨/年