盐山县小程车床加工厂法兰生产项目

竣工环境保护验收报告

建设单位：盐山县小程车床加工厂

编制单位：盐山县小程车床加工厂

2020年11月

**目 录**

[前 言](#_Toc13375)

[1 验收编制依据](#_Toc25774)

[1.1 法律、法规 2](#_Toc5229)

[1.2 验收技术规范 2](#_Toc19837)

[1.3 工程技术文件及批复文件 3](#_Toc26393)

[2 工程概况](#_Toc13007)

[2.1 项目基本情况 4](#_Toc4417)

[2.1.1 基本情况 4](#_Toc20380)

[2.1.2 地理位置及周边情况 4](#_Toc27686)

[2.1.3 厂区平面布置 4](#_Toc8614)

[2.2 建设内容 4](#_Toc27136)

[2.2.1 生产规模及产品方案 4](#_Toc30677)

[2.2.2 主要原辅材料 5](#_Toc13472)

[2.2.3 主体设施建设内容 5](#_Toc2160)

[2.2.4 生产设备 6](#_Toc27810)

[2.3 工艺流程 6](#_Toc9178)

[2.4 劳动定员及工作制度 6](#_Toc2746)

[2.5 公用工程 6](#_Toc18609)

[2.5.1 给排水 6](#_Toc11895)

[2.5.2 供电 6](#_Toc24223)

[2.5.3供暖 6](#_Toc2253)

[2.6 环评审批情况 7](#_Toc14595)

[2.7 项目投资 7](#_Toc31951)

[2.8 项目变更情况说明 7](#_Toc22160)

[2.9 环境保护“三同时”落实情况 8](#_Toc18868)

[2.10 验收范围及内容 9](#_Toc1554)

[3 主要污染源及治理措施](#_Toc2185)

[3.1 施工期主要污染源及治理措施 10](#_Toc12186)

[3.2 运行期主要污染源及治理措施 10](#_Toc28537)

[3.2.1 废气 10](#_Toc3932)

[3.2.2 废水 10](#_Toc18379)

[3.2.3 噪声 10](#_Toc32691)

[3.2.4 固体废物 11](#_Toc2397)

[4 环评主要结论及环评批复要求](#_Toc32061)

[4.1 建设项目环评报告表的主要结论与建议 12](#_Toc25915)

[4.2 审批部门审批意见 15](#_Toc16482)

[4.3 审批意见落实情况 15](#_Toc17668)

[5 验收评价标准](#_Toc5137)

[5.1 污染物排放标准 16](#_Toc24574)

[5.1.1 废气 16](#_Toc8485)

[5.1.2噪声 16](#_Toc5747)

[5.2 总量控制指标 17](#_Toc18932)

[6 质量保障措施和检测分析方法](#_Toc23350)

[6.1 质量保障体系 18](#_Toc18061)

[6.2 检测分析方法 18](#_Toc32733)

[7 验收检测结果及分析](#_Toc2862)

[7.1 检测结果 21](#_Toc20500)

[7.2 检测结果分析 24](#_Toc5375)

[7.3 总量控制要求 24](#_Toc2782)

[8 环境管理检查](#_Toc5202)

[8.1 环保管理机构 25](#_Toc32093)

[8.2 施工期环境管理 25](#_Toc29686)

[8.3 运行期环境管理 25](#_Toc30001)

[8.4 社会环境影响情况调查 25](#_Toc5087)

[8.5 环境管理情况分析 25](#_Toc7270)

[9 结论和建议](#_Toc12811)

[9.1 验收主要结论 26](#_Toc3234)

[9.2 建议 26](#_Toc18401)

**附图**

1、项目地理位置图

2、企业周边关系图

3、项目平面布置图

**附件**

1、环评审批意见

2、营业执照

3、监测报告

# 前 言

盐山县小程车床加工厂位于盐山县崔庄村村东，企业投资160万元建设法兰生产项目，盐山县小程车床加工厂于2019年9月委托湖北黄环环保科技有限公司编制完成了《盐山县小程车床加工厂法兰生产项目环境影响报告表》，于2020年11月1日取得了沧州市生态环境局盐山县分局的批复，审批文号为盐环表[2019]147号，并于2020年9月21日申请办理了排污许可登记，登记编号为92130925MA0BGWL21M001W。

2020年9月，盐山县小程车床加工厂参照环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）和河北省环境保护厅《建设项目环境影响评价文件审批及建设单位自主开展环境保护设施验收工作指引（试行）》（征求意见稿）有关要求，开展相关验收调查工作，同时盐山县小程车床加工厂委托河北众淳环境监测技术有限公司于2020年9月27日至9月28日进行了竣工验收检测并出具检测报告，报告编号为：ZCYJ202009065。盐山县小程车床加工厂根据现场调查情况和检测报告按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》编制完成竣工环境保护验收报告，为竣工验收提供科学依据。

# 1 验收编制依据

## 1.1 法律、法规

（1）《中华人民共和国环境保护法》，（2015年1月1日起施行）；

（2）《中华人民共和国环境影响评价法》，（2016年9月1日起施行）；

（3）《中华人民共和国水污染防治法》（2018年1月1日起施行）；

（4）《中华人民共和国大气污染防治法》，（ 2016年1月1日施行）；

（5）《中华人民共和国环境噪声污染防治法》，（1997年3月1日起施行）；

（6）《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，（2015年4月1日起施行）；

（7）《建设项目环境保护管理条例》，（2017年10月1日起施行）；

（8）《建设项目环境影响评价分类管理名录》（2017年9月1日起施行）；

（9）《河北省环境保护条例》，（2005年5月1日起施行）。

## 1.2 验收技术规范

（1）《环境影响评价技术导则 总纲》（HJ 2.1-2016）；

（2）《环境影响评价技术导则 大气环境》（HJ 2.2-2018）；

（3）《环境影响评价技术导则 地表水环境》（HJ/T 2.3-2018）；

（4）《环境影响评价技术导则 地下水环境》（HJ 610-2016）；

（5）《环境影响评价技术导则 声环境》（HJ 2.4-2009）；

（6）《环境影响评价技术导则 生态影响》（HJ 19-2011）；

（7）《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）；

（8）《声环境质量标准》（GB3096-2008）；

（9）《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）；

（10）《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）；

（11）《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及修改单；

（12）《关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知》（环境保护部）（2017年11月22日起施行）；

（13）《建设项目环境影响评价文件审批及建设单位自主开展环境保护设施验收工作指引（试行）》（河北省环境保护厅），冀环办字函[2017]727号，2017.11.23；

（14）《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（生态环境部），公告2018年第9号，2018.05.16。

## 1.3 工程技术文件及批复文件

（1）《盐山县小程车床加工厂法兰生产项目环境影响报告表》（湖北黄环环保科技有限公司，2020年9月）；

（2）沧州市生态环境局盐山县分局，盐环表[2019]147号，关于《盐山县小程车床加工厂法兰生产项目》的审批意见，2019年11月1日。

（3）盐山县小程车床加工厂验收监测报告ZCYJ202009065；

（4）盐山县小程车床加工厂提供的其它相关资料。

# 2 工程概况

## 2.1 项目基本情况

### 2.1.1 基本情况

项目基本情况介绍见下表2-1。

**表2-1 项目基本情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 盐山县小程车床加工厂法兰生产项目 | | | | |
| 建设单位 | 盐山县小程车床加工厂 | | | | |
| 法人代表 | 张小程 | 联系人 | 张小程 | | |
| 通信地址 | 盐山县崔庄村村东 | | | | |
| 联系电话 | 18032703699 | 邮编 | 061300 | | |
| 项目性质 | 新建 | 行业类别 | 金属结构制造C3311 | | |
| 总投资（万元） | 160 | 环保投资  （万元） | 5 | 环保投资占总投资比列（%） | 3.13 |
| 建设地点 | 盐山县崔庄村村东 | | | | |

### 2.1.2 地理位置及周边情况

项目位于河北省沧州市盐山县崔庄村村东，中心地理坐标为东经117°11′31.34′′，北纬38°3′42.50′，项目西侧为空地，北侧为空地，南侧为厂房，东侧为S302。距本项目最近环境敏感点为西北侧48m的崔庄村。项目地理位置见附图1，周边关系见附图2。

2.1.3 厂区平面布置

本项目在满足生产工艺流程的前提下，考虑运输、安全等各方面要求，按各种设施不同功能在生产车间内进行分区和组合，厂区布置合理，有利生产，方便管理，厂区具体平面布置见附图3。

## 2.2 建设内容

### 2.2.1 生产规模及产品方案

### 年产1000吨法兰。

2.2.2 主要原辅材料

原辅材料及能源消耗表见表2-2。

**表2-2 原辅材料及能源消耗表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 用量 | 备注 |
| 1 | 法兰坯 | t/a | 1000 | 外购 |
| 2 | 焊条 | t/a | 0.01 | 外购 |
| 3 | 新鲜水 | m3/a | 30 | 当地供水管网供给 |
| 4 | 电 | kwh/a | 2.6万 | 当地供电系统供给 |

### 2.2.3 主体设施建设内容

本项目占地面积1000m2。本项目由主体工程、辅助工程、环保工程和公用工程组成。项目工程内容一览表见表2-3。

**表2-3 工程内容一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工程名称 | | 工程内容 | 实际情况 |
| 主体工程 | 生产线 | 年产1000吨法兰生产线 | 与环评一致 |
| 生产车间 | 生产车间1座 | 与环评一致 |
| 公用工程 | 供水 | 由当地供水系统提供 | 与环评一致 |
| 供电 | 由当地供电系统提供 | 与环评一致 |
| 供热 | 无生产用热，冬季生活取暖采用空调 | 与环评一致 |
| 环保工程 | 废气 | 焊接烟尘经移动式焊接烟尘净化器处理后无组织排放 | 未建设 |
| 废水 | 无生产废水，厂区设防渗旱厕，定期清掏，生活污水泼洒厂区抑尘 | 与环评一致 |
| 噪声 | 选用低噪声设备，采用基础减振、厂房隔声、合理布局等措施 | 与环评一致 |
| 固废 | 生产过程产生的边角料、焊接工序产生的废焊条和焊接烟尘净化器收集的粉尘收集后外售；含油抹布和生活垃圾由环卫部门定期清运处理 | 粉尘没有其余与环评一致 |

### 2.2.4 生产设备

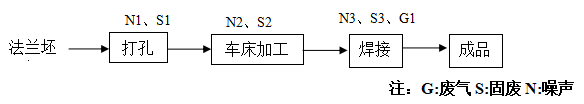
项目主要生产设备一览表见表2-4。

**表2-4 主要设备一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 |
| 1 | 车床 | 台 | 10 |
| 2 | 立钻 | 台 | 6 |
| 3 | 气泵 | 台 | 3 |
| 4 | 电焊机 | 台 | 2 |

## 2.3 工艺流程

工艺流程及产污环节见图2-1。



**图2 -1 生产工艺流程及产污节点**

工艺流程简述：

## （1）打孔：利用立钻对法兰坯进行打孔。

## （2）车床加工：利用车床按产品要求进行加工。

## （3）焊接：根据产品要求利用电焊机进行焊接，即为成品入库待销。

## 2.4 劳动定员及工作制度

本项目劳动定员为5人，年工作日为300天，一班8h工作制。

## 2.5 公用工程

### 2.5.1 给排水

### 1）给水：项目用水由盐山镇供水管网提供。

### 2）排水：项目无生产废水外排，厂区设防渗旱厕，生活办公污水排入防渗旱厕，定期清掏。

### 2.5.2 供电

项目用电由当地供电管网提供。

### 2.5.3供暖

项目车间冬季不供暖，办公室采用电取暖。

## 2.6 环评审批情况

湖北黄环环保科技有限公司于2019年9月编制完成了《盐山县小程车床加工厂法兰生产项目环境影响报告表》，并于2019年11月1日取得了沧州市生态环境局盐山县分局关于《盐山县小程车床加工厂法兰生产项目》的审批意见，审批文号为盐环表[2019]147号。

## 2.7 项目投资

## 本项目设计总投资为160万元，其中设计环境保护总投资5万元，占总投资的3.13%。实际总投资为160万元，其中环境保护总投资5万元，占总投资的3.13%。

## 2.8 项目变更情况说明

项目2台电焊机不再建设，其他工程建设内容与环评对比基本一致。

## 2.9 环境保护“三同时”落实情况

**表2-****5环境保护“三同时”落实情况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 时期 | 项目 | 污染源 | 环保设施  措施 | 验收指标 | 验收标准 | 落实情况 |
| 运营期 | 废气 | 焊接工序） | 无组织排放 | 颗粒物周界外浓度最高点≤1.0mg/m3 | 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值 | 不再建设 |
| 废  水 | 生活污水 | 厂区设旱厕，定期清掏，生活污水泼洒厂区抑尘 | 定期清掏，生活污水泼洒厂区不外排 | — | 已落实 |
| 噪  声 | 生产设备运行噪声 | 选用低噪声设备，产噪设备加装减振垫、厂房内合理布设 | 昼间：55B（A）  夜间：45dB（A） | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）  中1类标准 | 已落实 |
| 固  废 | 生活垃圾 | 垃圾箱收集，由环卫工人运至垃圾处理厂处理 | 不外排 | — | 已落实 |
| 设备维护含油抹布 | 不外排 | — | 已落实 |
| 焊接工序产生的废焊条 | 收集后外售 | 不外排 | — | 不再建设 |
| 生产过程的边角料 | 收集后外售 | 不外排 | — | 已落实 |
| 焊接烟尘净化器收集烟尘 | 收集后外售 | 不外排 | — | 不再建设 |

**2.10 验收范围及内容**

项目位于盐山县崔庄村村东，总投资160万元，本项目占地面积1000m2，主要建设车间附属设施等。项目建设完成后，年产1000吨法兰。建设单位按照环评要求落实各项污染防治措施。

环保设施已经建设完成工程有：

①废气—无废气产生。

②废水—无生产废水外排，厂区设防渗旱厕，生活办公污水排入防渗旱厕，定期清掏。

③噪声—设备运行过程产生的设备噪声，为具体检测内容。

④固体废物—生产过程中产生的边角料，收集后外售；含油抹布和生活垃圾由环卫工人定期运至垃圾处理厂处理。

⑤工程环评及环评审批意见落实情况、环保设施的建设运行情况、环保机构及规章制度建设情况等，为本工程验收报告的检查内容。

# 

# 3 主要污染源及治理措施

## 3.1 施工期主要污染源及治理措施

盐山县小程车床加工厂法兰生产项目为新建项目，因项目使用的厂房为现有厂房，不进行土建工程，仅安装设备过程产生噪声，不会对周围环境产生污染，因此不再进行施工期环境影响分析。

## 3.2 运行期主要污染源及治理措施

### 3.2.1 废气

### 无废气产生。

### 3.2.2 废水

### 项目无生产废水产生，目生活污水排入厂区设防渗旱厕，定期清掏，不外排。

### 3.2.3 噪声

### 该项目噪声主要是生产设备运转时产生的噪声，生产设备合理布局，设置减振垫，车间隔声；对设备进行定期检修，加强润滑作用，保持良好的运转状态，降低噪声；加强管理，杜绝野蛮操作。

### 3.2.4 固体废物

生产过程中产生的边角料，收集后外售；含油抹布和生活垃圾由环卫工人定期运至垃圾处理厂处理。

# 4 环评主要结论及环评批复要求

## 4.1 建设项目环评报告表的主要结论与建议

### **4.1.1 主要结论**

**1、建设项目情况**

**1项目概况**

项目名称：盐山县小程车床加工厂法兰生产项目；

建设单位：盐山县小程车床加工厂；

建设地点；盐山县崔庄村村东；

项目投资:本项目总投资160万元，其中环保投资5万元，环保投资占总投资的3.13%；

建设内容与规模：本项目占地1000m2，生产规模为年产1000吨法兰。

**2、产业政策**

本项目为法兰生产项目，为鼓励类项目；对照《河北省新增限制和淘汰类产业目录》(冀政办发[2015]7号)，项目不属于限制类和淘汰类，符合河北省产业政策要求。

因此，本项目符合国家及地方相关产业政策。

**3、选址情况**

项目位于河北省沧州市盐山县崔庄村村东，中心地理坐标为东经117°11′31.34′′，北纬38°3′42.50′，项目西侧为空地，北侧为空地，南侧为厂房，东侧为S302。距本项目最近环境敏感点为西北侧48m的崔庄村。

本项目附近无国家、省、市规定的重点文物保护单位、风景名胜区、革命历史古迹、集中式水源地等环境敏感点。因此，本项目选址合理。

**4、营运期环境影响评价结论**

（1）大气环境影响分析

项目无废气产生。

（2）水环境影响分析

项目无生产废水产生，项目生活污水排入厂区设防渗旱厕，定期清掏，不外排。

（3）声环境影响分析

为了控制噪声污染源的噪声污染，本项目生产加工过程均在车间内完成，并对主要高噪声设备采取底座减振、厂房隔声，风机安装消声器等降噪措施，尽量降低噪声源强，再经距离衰减后，厂界噪声能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

因此，项目产生的噪声不会对周围声环境产生较大影响。

（4）固体废物影响分析

生产过程中产生的边角料，收集后外售；含油抹布和生活垃圾由环卫工人定期运至垃圾处理厂处理；

综上所述，建设项目产生的固体废物均能得到妥善处理处置，不会对周围环境造成较大影响。

**5、总量控制指标**

结合本项目特点及排污特征，确定本工程污染物总量控制因子为COD、氨氮、SO2、NOx。

水污染物：COD：0t/a；氨氮：0t/a；

大气污染物：SO2：0t/a；NOx：0t/a;

### **4.1.2 建议**

为保护环境，确保环保设施正常运行和污染物达标排放，针对工程特点，本次环评提出如下建议：

（1）重视和加强对企业内部环境保护工作的督导，把各项规章制度和环保考核定量指标落到实处。

（2）加强生产车间管理，实施清洁生产管理，从源头抓起，确保环保设施正常运行，最大限度地减少污染物的排放量

## 4.2 审批部门审批意见

湖北黄环环保科技有限公司于2019年9月编制完成了《盐山县小程车床加工厂法兰生产项目环境影响报告表》，并于2019年11月1日取得了沧州市生态环境局盐山县分局关于《盐山县小程车床加工厂法兰生产项目》的审批意见，审批文号为盐环表[2019]147号。

## 4.3 审批意见落实情况

审批意见落实情况详见下表4-1。

**表4-1 环评审批意见落实情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | **审批意见内容** | **落实情况** |
| 1 | 建设单位：盐山县小程车床加工厂 | 建设单位名称未变动 |
| 2 | 建设地点：盐山县崔庄村村东 | 建设地点未变动 |
| 3 | 总投资160万元，其中环保投资5万元，项目占地1000平方米，年产1000吨法兰。 | 落实 |
| 4 | 项目无废气产生。 | 落实 |
| 5 | 项目无生产废水产生，项目生活污水排入厂区设防渗旱厕，定期清掏，不外排。 | 落实 |
| 6 | 对噪声源采取有效措施，确保噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。 | 落实 |
| 7 | 固废执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001) 及其修改单中的相关规定，固废按照报告表提出的措施全部综合利用或妥善处置。 | 落实 |

# 5 验收评价标准

## 5.1 污染物排放标准

### 5.1.1 废气

### 废气执行标准见表5-1。

**表5-1 废气执行标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 环境要素 | 标准值 | | 标准来源 |
| 废气 | 颗粒物 | 颗粒物周界外浓度最高点：1.0mg/m3 | 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中颗粒物无组织排放监控浓度限值 |

### 5.1.2噪声

运营期噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。标准值见表5-2。

**表5-2 厂界噪声排放标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境要素** | **类别** | **时段** | **标准值** | **单位** |
| 噪声 | 2类 | 昼间 | 60 | dB(A) |
| 夜间 | 50 | dB(A) |

## 5.2 总量控制指标

根据《“十二五”主要污染物总量控制规划编制指南》的通知（环办[2010] 97号），“十二五”期间国家对COD、氨氮、氮氧化物、SO2四种主要污染物实施国家总量控制。结合本项目特点及排污特征，本项目不涉及COD、氨氮、氮氧化物、SO2的排放

# 6 质量保障措施和检测分析方法

河北众淳环境监测技术有限公司于2020年9月27日至9月28日进行了竣工验收检测并出具检测报告。检测期间，企业生产负荷为80%，满足环保验收检测技术要求。

## 6.1 质量保障体系

（1）严格按照《环境监测技术规范》和有关环境检测质量保证的要求进行样品采集、保存、分析等，全程进行质量控制。

（2）参加本项目检测人员均持证上岗，检测仪器均经计量部门检定合格并在有效期内。

（3）废气采样前对仪器流量计进行校准，并检查气密性；采样和分析过程严格按照GB16297-1996和《空气和废气监测分析方法》（第四版）进行。

（4）声级计测量前后均经标准声源校准且合格，测试时无雨雪，无雷电，风速小于5.0m/s。

（5）检测数据严格执行三级审核制度。

## 6.2 检测分析方法

### 6.2.1 检测点位、项目及频次

①废气排放检测

**表6-2 废气检测点位、项目及频次**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **检测位置** | **检测内容** | **检测频次** |
| 厂界无组织废气（上风向1个点位，下风向3个点位） | 颗粒物 | 检测2天，每天监测4次 |

②噪声检测

**表6-3 噪声检测点位、项目及频次**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **检测位置** | **检测内容** | **检测频次** |
| 厂界四周每个方向各布1个监测点 | 连续等效A声级，Leq(A) | 检测2天，昼间检测1次 |

### 6.2.2检测分析方法

**表6-4 厂界噪声检测分析方法及所用仪器**

### 6.2.3 检测点位示意图

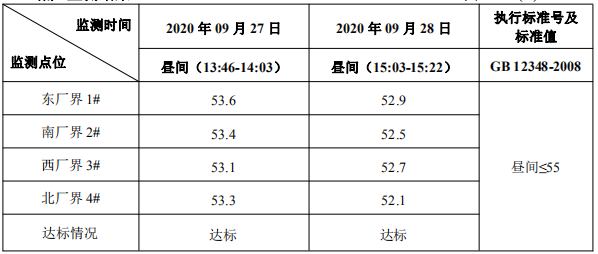
# 

# 7 验收检测结果及分析

## 7.1 检测结果

### 7.1.1 噪声检测结果

## 表 7-1 厂界噪声检测结果（dB（A））



## 7.2 检测结果分析

### 7.2.1 噪声检测结果

经监测，项目东、南、西、北厂界昼间噪声范围值为52.10~53.6dB(A)，均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类标准要求。

## 7.3 总量控制要求

依据企业提供的资料和证明，年工作300天，每天工作8小时，采用1班制。年运行时间2400h，该企业污染物排放量为：

项目无SO2和NOx排放。

本项目无生产废水外排。满足环评中给出的总量控制指标，COD：0t/a；氨氮：0t/a；SO2：0t/a；NOx：0t/a。

# 8 环境管理检查

## 8.1 环保管理机构

盐山县小程车床加工厂环境管理由公司专人负责监督，负责工程环境管理工作，定期进行巡检环境影响情况，及时处理环境问题，并进行有关环境保护法规宣传工作。

## 8.2 施工期环境管理

本工程在施工过程中严格按设计文件施工，特别是按环保设计要求和环评文件提出的措施要求进行施工。切实落实工程环保实施方案，并且做到“三同时”。

## 8.3 运行期环境管理

盐山县小程车床加工厂设立专门的环境管理部门，配备相应专业的管理人员，负责监督国家法规、条例的贯彻执行情况，制订和贯彻环保管理制度，监控本工程的主要污染，对各部门、操作岗位进行环境保护监督和考核。

## 8.4 社会环境影响情况调查

经咨询当地环保主管部门，项目建设及试运行期间未发生扰民和公众投诉意见。

## 8.5 环境管理情况分析

建设单位设置了相应的环境管理机构，并且正常履行了运行期的环境职责，运行初期的检测工作也已经完成，后续检测计划按周期正常进行。

# 

# 9 结论和建议

## 9.1 验收主要结论

检测期间，该企业生产正常，设施运行稳定，生产负荷达到80%，满足验收检测技术规范要求。

（1）废气

项目无废气产生。

（2）噪声

经监测，该项目厂界各监测点位昼间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表I中2类标准。

1. 废水

项目无生产废水产生，目生活污水排入厂区设防渗旱厕，定期清掏，不外排。

（4）固体废弃物

### 本项目生产过程中产生的边角料，收集后外售；含油抹布和生活垃圾由环卫工人定期运至垃圾处理厂处理。

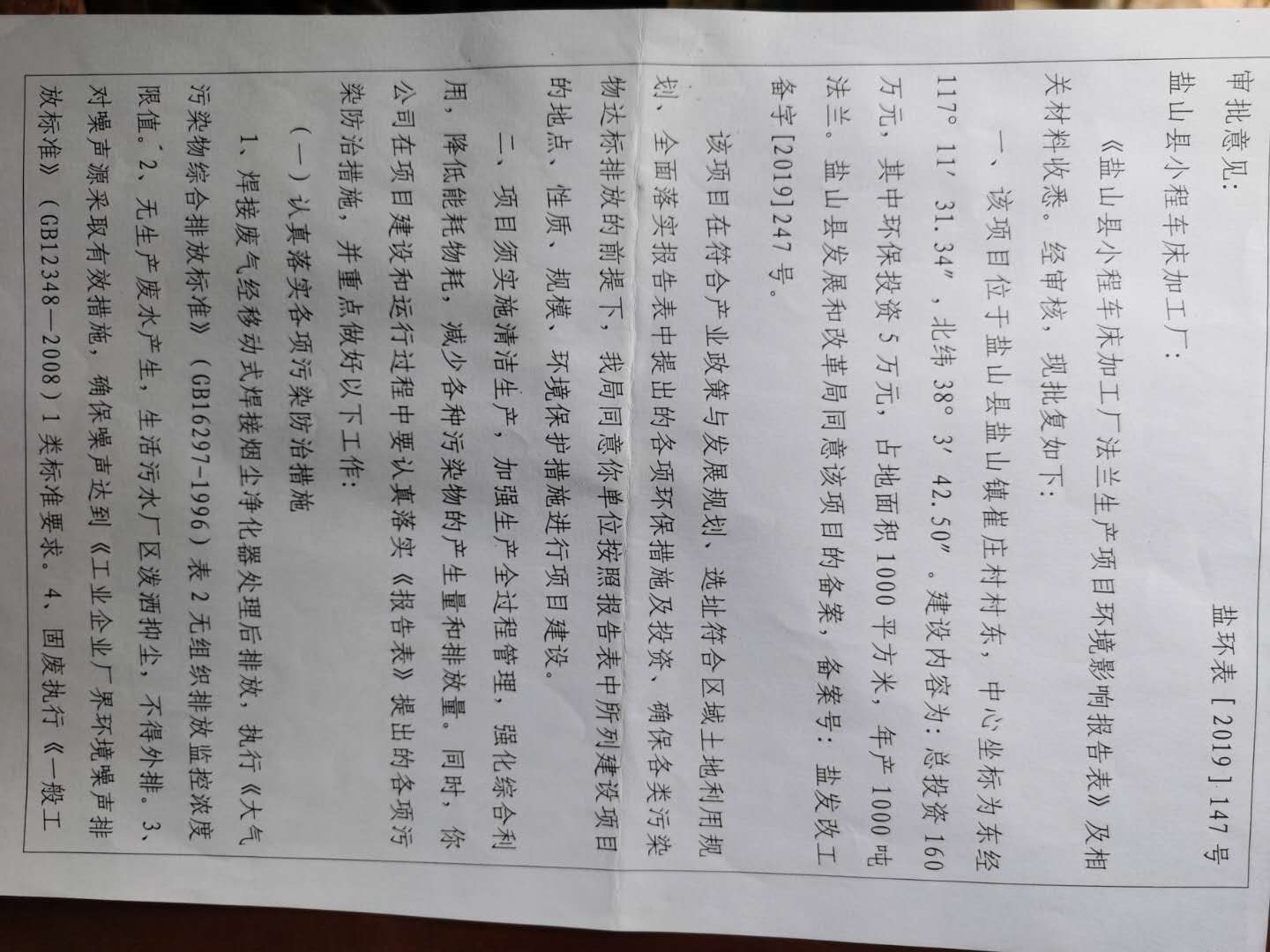
### （5）结论

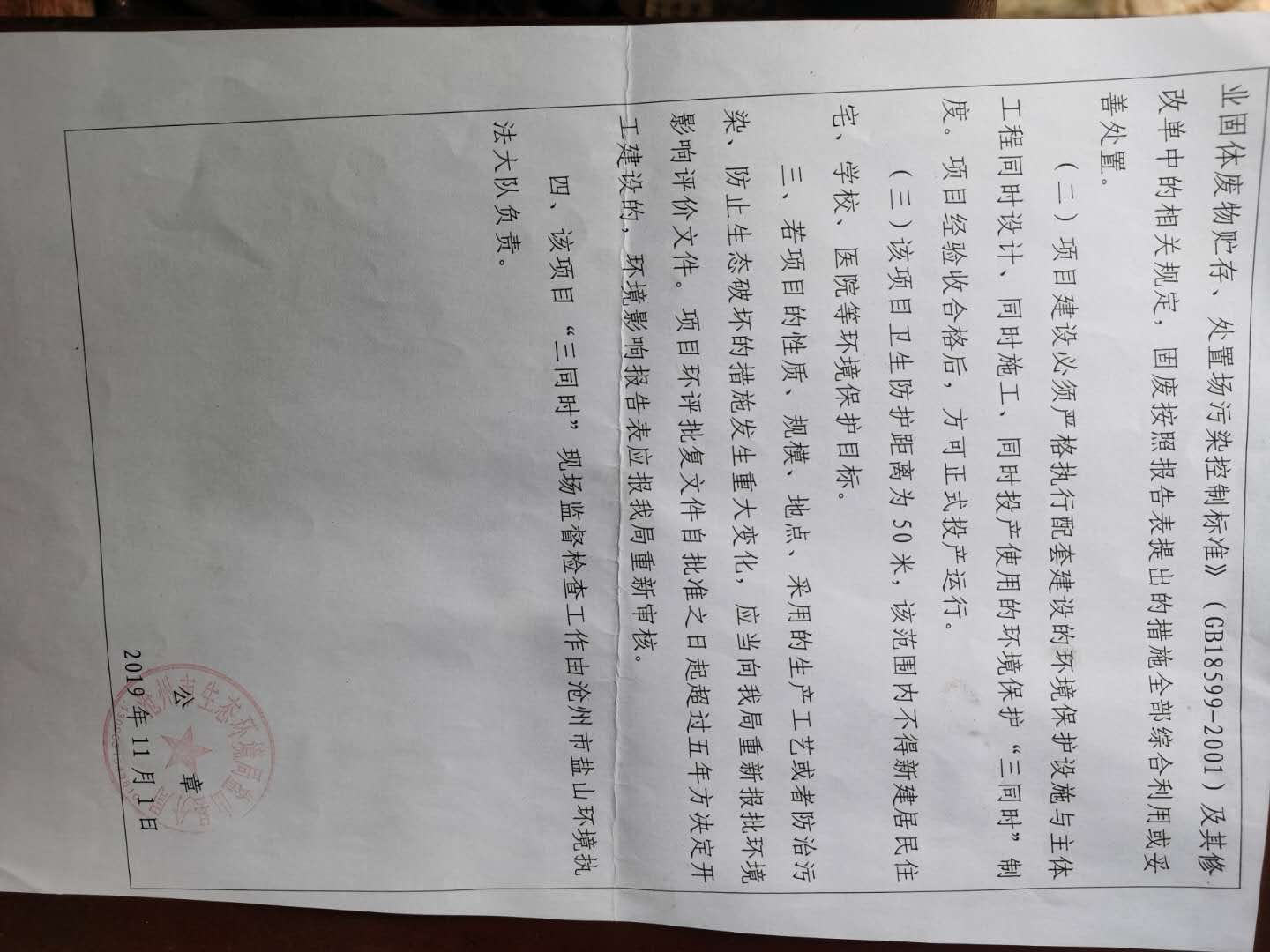
综上分析，项目已按环评及批复要求进行了环境保护设施建设，根据监测结果可满足相关环境排放标准要求。

## 9.2 建议

### 企业定期对设备设施进行维护、检修；定期对员工进行培训，提高员工安全环保意识。确保各项环保设施正常运行，确保污染物达标排放。应加强环保管理，加强巡检力度，发现问题及时处理。

**附件1 项目环评审批意见**

****

****

**附件2 营业执照**



