



浙江步安锁业有限公司  
年产 180 万套锁具生产线项目  
竣工环境保护验收监测报告表

丰合检测（2019）验字第 12-023 号

建设单位： 浙江步安锁业有限公司

编制单位： 浙江丰合检测技术股份有限公司

二〇二〇年一月



表一

建设项目名称	浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目					
建设单位名称	浙江步安锁业有限公司					
建设项目性质	新建√ 改扩建 技改					
建设地点	武义县桐琴工业区纬六东路经五路 8 号					
主要产品名称	锁具					
设计生产能力	年产 180 万套锁具					
实际生产能力	年产 180 万套锁具					
建设项目环评时间	2019.10	开工建设时间	2019.11			
调试时间	2019.11	验收现场监测时间	2019.11.18-11.19			
环评报告表 审批部门	金华市生态环境局	环评报告表 编制单位	浙江天川环保科技有限公司			
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/			
投资总概算	600 万元	环保投资总概算	11 万元	比例	1.83%	
实际总概算	600 万元	环保投资	10 万元	比例	1.67%	
验收监测依据	<p>1、国务院第 682 号令，《建设项目环境保护管理条例》（1998 年 11 月 29 日中华人民共和国国务院令第 253 号发布，根据 2017 年 7 月 16 日《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》修订）；</p> <p>2、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）；</p> <p>3、《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）；</p> <p>4、《浙江省建设项目环境保护管理办法》（浙江省人民政府令第 364 号）；</p> <p>5、《浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目环境影响登记表（区域环评+环境标准）》（浙江天川环保科技有限公司，2019.10）；</p> <p>6、《浙江省“区域环评+环境标准”改革项目浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目环境影响登记表备案通知书》（金环建武备 2019196，2019.11.05）。</p>					

验收监测评价标准、标号、级别、限值	1、废水																	
	生活污水排放执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准，其中氨氮、总磷排放参照执行浙江省地方标准《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）其他企业标准。																	
	<b>表 1-1 废水污染物执行标准</b>																	
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">污染物</th> <th style="width: 30%;">标准限值</th> <th style="width: 40%;">标准来源</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pH 值</td> <td>6-9</td> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">GB 8978-1996</td> </tr> <tr> <td>COD</td> <td>500mg/L</td> </tr> <tr> <td>SS</td> <td>400mg/L</td> </tr> <tr> <td>BOD<sub>5</sub></td> <td>300mg/L</td> </tr> <tr> <td>NH<sub>3</sub>-N</td> <td>35mg/L</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">DB 33/887-2013</td> </tr> <tr> <td>TP</td> <td>8mg/L</td> </tr> </tbody> </table>	污染物	标准限值	标准来源	pH 值	6-9	GB 8978-1996	COD	500mg/L	SS	400mg/L	BOD <sub>5</sub>	300mg/L	NH <sub>3</sub> -N	35mg/L	DB 33/887-2013	TP	8mg/L
	污染物	标准限值	标准来源															
	pH 值	6-9	GB 8978-1996															
	COD	500mg/L																
	SS	400mg/L																
	BOD <sub>5</sub>	300mg/L																
	NH <sub>3</sub> -N	35mg/L	DB 33/887-2013															
TP	8mg/L																	
2、噪声																		
厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准限值。																		
<b>表 1-2 噪声执行标准</b>																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 25%;">监测点位</th> <th style="width: 40%;">标准限值</th> <th rowspan="2" style="width: 35%;">标准来源</th> </tr> <tr> <th>昼间 dB (A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>厂界四周</td> <td style="text-align: center;">65</td> <td style="text-align: center;">GB 12348-2008</td> </tr> </tbody> </table>	监测点位	标准限值	标准来源	昼间 dB (A)	厂界四周	65	GB 12348-2008											
监测点位		标准限值		标准来源														
	昼间 dB (A)																	
厂界四周	65	GB 12348-2008																

表二

**工程建设内容:**

浙江步安锁业有限公司是一家从事锁具生产的企业，租用武义县峰顺电力器材有限公司内的闲置厂房从事生产，位于武义县桐琴工业区纬六东路经五路 8 号，建筑面积为 11965m<sup>2</sup>。企业实际投资 600 万元，其中环保投资 10 万元，达到年产 180 万套锁具的生产能力。项目已在武义县经济商务局备案，备案号为：2019-330723-33-03-805210-000。

2019 年 10 月企业委托浙江天川环保科技有限公司编制了《浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目环境影响登记表（区域环评+环境标准）》，并于 2019 年 11 月 5 日通过金华市生态环境局审批，审批文号为金环建武备 2019196。本次验收范围为浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目的整体验收。

受浙江步安锁业有限公司委托，本公司开展此项目的竣工环境保护验收监测。根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及竣工验收监测的有关要求，对该项目进行现场勘察和资料收集，于 2019 年 11 月 18 日、11 月 19 日对浙江步安锁业有限公司的废水、噪声等进行现场检测并编制检测报告“丰合检测（2019）综字 12-036 号”（详见附件 9），浙江丰合检测技术股份有限公司在此基础上编制了验收监测报告表。

项目所在地东侧为经五路，隔路为浙江法德电器有限公司；南侧为武义盛杰园林工具厂；西侧为牛拉泉水库；北侧为浙江金道门业有限公司，周边具体位置见下图。



注：：项目附近敏感点为距离项目东侧约 15m 的牛拉泉水库。

图 2-1 项目地理位置图

表 2-1 生产设备一览表

序号	名称	环评数量 (台、条)	实际数量 (台、条)	更改情况 (台、条)
1	冲床	52	52	一致
2	磨床	1	1	一致
3	台钻	4	4	一致
4	空压机	2	2	一致
5	装配流水线	10	10	一致
6	打包机	5	5	一致
7	气泵	3	3	一致
8	智远锁管钻七孔	2	2	一致
9	智远锁芯钻七孔	3	3	一致
10	锁管钻大孔	2	2	一致
11	锁管下料	2	2	一致
12	锁管螺纹孔	1	1	一致
13	锁管绞止口	1	1	一致
14	金鹰锁管钻七孔	1	1	一致
15	锁芯下料机	7	7	一致
16	锁芯拉槽机	2	2	一致
17	锁芯全自动钻七	3	3	一致
18	锁芯投料机	5	5	一致
19	锯片磨齿机	2	2	一致
20	锁芯震动器	1	1	一致
21	小铣床	2	2	一致
22	仪表车	2	2	一致
23	压花机	13	13	一致
24	自动装配机	2	2	一致

## 原辅材料消耗及水平衡:

## 1、原辅材料消耗

表 2-2 主要原辅材料消耗一览表

序号	名称	环评数量	实际数量	更改情况
1	冷轧板	809t/a	809t/a	一致
2	镀锌板	326t/a	326t/a	一致
3	不锈钢板材	62t/a	62t/a	一致
4	铜材	100t/a	100t/a	一致
5	不锈钢	52t/a	52t/a	一致
6	乳化液	0.1t/a	0.1t/a	一致
7	黄油	0.3t/a	0.3t/a	一致
8	机油	0.7t/a	0.65t/a	-0.05t/a

## 2、水平衡

项目废水主要为生活污水。根据环评内容、业主提供的资料和现场核对,项目年生产 300

天，每天工作 8 小时，夜间（22:00-次日 6:00）不进行生产，员工 100 人。不提供食宿。

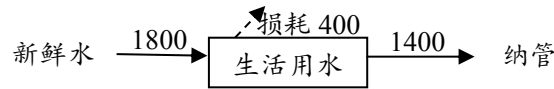


图 2-2 项目水平衡图 (单位: t/a)

**主要工艺流程及产污环节 (附处理工艺流程图, 标出产污节点)**

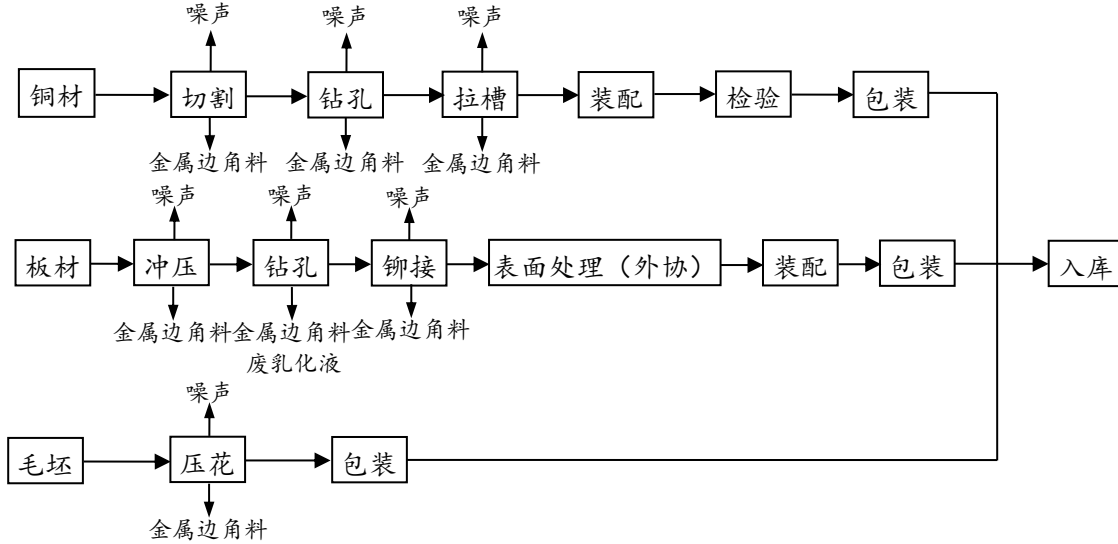


图 2-3 非标防盗门、铸铝门生产工艺流程及产污环节图

**项目生产工艺流程简述:**

**1、锁芯**

外购的铜材经切割下料、钻孔加工、拉槽后，再装配包装，最后入库。

**2、锁体**

外购的板材经冲压加工成型、钻孔、冲压铆接、表面处理（外协）后，再装配包装，最后入库待销售。

在冲压加工时，使用乳化液直接滴在板材表面，起冷却、润滑、防锈作用，乳化液由工件带走，所以本项目无废乳化液产生。

**3、钥匙**

外购的钥匙毛坯，经牙花沉孔后，再通过包装，最后入库待销售。

**产污环节:**

- (1) 废水：本项目废水主要为员工的生活污水。
- (2) 噪声：本项目各类设备运行过程中产生的噪声。
- (4) 固废：金工过程产生的边角料；废乳化液；废机油及生活垃圾。

**建设项目变更情况**

项目的建设性质、规模、地点、生产设备、原辅材料使用、采用的生产工艺与补充说明阶段相比基本一致。

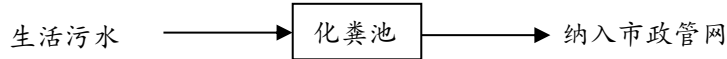
表三

**主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、废气、厂界噪声监测点位）**

1、主要污染源、污染物处理和排放

**表 3-1 主要污染源、污染物处理和排放一览表**

类别	污染物	污染来源	处理措施	排放去向
废水	生活污水	COD、NH <sub>3</sub> -N 等	化粪池	纳入市政管网
	噪声	/	设备运行	隔声降噪
固废	金属边角料	机加工	收集后外售	
	废乳化液	机加工	收集后委托东阳市易源环保科技有限公司处置	
	废机油	设备使用		
	生活垃圾	员工生活	环卫部门统一收集外运	



**图 3-1 生活污水处理工艺流程图**

2、环保设施投资及“三同时”落实情况

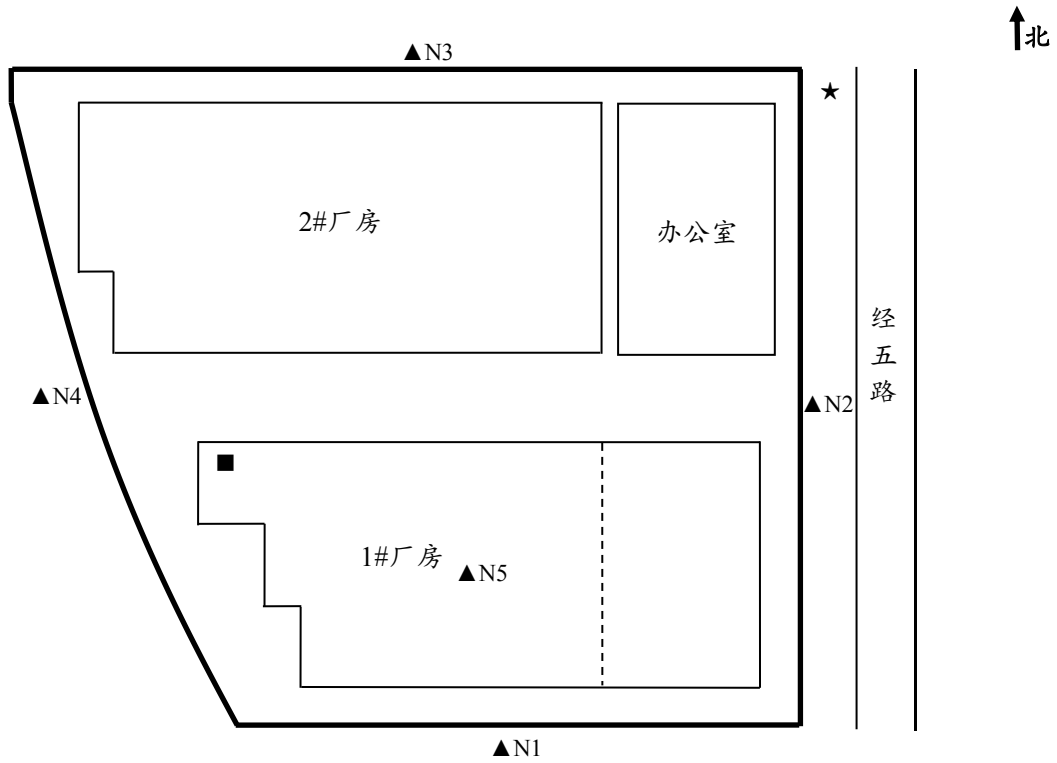
项目实际总投资 600 万元，其中环保总投资为 10 万元，占总投资的 1.67%。项目环保投资情况见表 3-2。

**表 3-2 工程环保设施投资情况**

类别	环评设计		实际建设	
	内容	投资 (万元)	内容	投资 (万元)
废水治理	化粪池（利用房东现有）	0	（利用原厂房）已建化粪池	0
废气治理	车间通风系统	3	加强车间通风	2
隔声治理	噪声控制措施（隔声、降噪、减振等措施）	3	车间设备合理布局，仪器设备增加减振垫、隔声减噪，厂区绿化。	3
固废治理	一般工业固废贮存设施、危废贮存间	5	一般固废由环卫部门清运、废品公司收购；危险固废由东阳市易源环保科技有限公司处理，建立危废堆场所。	5
合计	/	11	/	10



3、项目平面布置及监测点位图



3-2 项目平面布置及监测点位图

- 1、★—为生活污水外排口采样点；
- 2、▲N1、▲N2、▲N3、▲N4—为厂界噪声检测点；
- 3、■—为危废仓库。

表四

**建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：**

## 1、建设项目环境影响登记表主要结论

浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目选址合理，符合“三线一单”准入要求，符合环境功能区规划、产业政策，选址符合县域总体规划、土地利用总体规划，生产过程产生的各污染物经处理后能达标排放、符合总量控制要求。建设单位要认真落实各项污染治理措施，切实做好“三同时”及日常环保管理工作，项目生产过程中产生的污染物在采取有效的“三废”治理措施之后，不会改变外界环境现有环境功能。因此，在各项环保措施真正落实的基础上，就环保角度而言，项目的建设是可行的。

## 2、审批部门审批决定

你公司于 2019 年 11 月 5 日提交的浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目环境影响登记表和备案申请收悉，经形式审查，同意备案。

请你公司按环评登记表要求落实污染防治措施，按规范组织环保设施竣工验收。

## 3、建设项目环境影响登记表主要污染防治措施及落实情况

《浙江步安锁业有限公司年产 180 万套锁具生产线项目环境影响登记表（区域环评+环境标准）》主要污染防治措施及落实情况见表 4-1。

表 4-1 项目主要污染防治措施及落实情况

序号	环评意见	落实情况
1	生活污水经化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准，接入武义县第二污水处理厂处理达标后最终纳入武义江。	已落实。项目已实施清污分流、雨污分流。生活污水经化粪池处理后纳管排放；生活污水排放均达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准，其中氨氮、总磷排放达到浙江省地方标准《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）其他企业标准后纳入武义县第二污水处理厂处理。（排水证明详见附件 8）。
3	厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中的 3 类标准。	已落实。项目已合理布局，并采取有效的隔音降噪措施。厂界昼间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准限值。
4	项目产生的边角料收集外卖；废乳化液、废机油委托资质单位处置；生活垃圾委托环卫部门清运。	已落实。项目产生的边角料收集后外卖；废乳化液、废机油收集后委托东阳市易源环保科技有限公司处置（见附件 3），企业已在 1# 厂房西北侧设置面积约为 10m <sup>2</sup> 的危废暂存处；生活垃圾收集后交由环卫部门统一清运。

表五

## 验收监测质量保证及质量控制：

## 1、监测分析方法

表 5-1 分析方法一览表

类别	项目	分析方法	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	-
	COD	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	4mg/L
	NH <sub>3</sub> -N	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	SS	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	4mg/L
	TP	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	0.01mg/L
	BOD <sub>5</sub>	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	-
	噪声	工作场所物理因素测量 噪声 GBZ/T 189.8-2007	-

## 2、监测仪器

表 5-2 监测仪器一览表

仪器名称	规格型号	监测因子	测量范围	准确度等级/不确定度/最大允差
空气/智能 TSP 采样器	崂应 2050	TSP	粉尘采样流量 100L/min, 大气采样流量 (0.1-1.0) L/min	分辨率 0.1L/min; 准确度不超过±5.0%
空盒气压表	DYM3	大气压力	测量范围: 800-1064hPa	测量误差不大于 2.0hPa
多功能声级计	AWA6228	噪声	测量上限: 120dB 至 140dB, 由所配传声器灵敏度级决定	灵敏度级: -46dB 至 -26dB(以 1V/Pa 为参考 0dB)
台式 pH 计 (酸度计)	PHS-3C	pH 值	(0.00-14.00) pH	±0.01pH, ±0.1%FS
COD 测定仪	DR1010	COD	波长范围 420-610nm 光度测量范围: 0-2A	波长精度±1nm 光度测量精度: 在额定的 1.0ABS 下为±0.005A
紫外可见分光光度计	TU-1810PC	氨氮、总磷	波长 190nm-1100nm	光度准确度: ±0.002Abs(0-0.5Abs)
万分之一天平	ME204E	颗粒物	0-220g	0.0001g
生化培养箱	LRH250A	BOD <sub>5</sub>	5℃-65℃	温度分辨率 0.1℃

## 3、水质监测分析过程中的质量保证和质量控制

水样采集、运输、保存和监测按照国家环境保护总局《水质采样技术指导》(HJ 494-

2009)、《水质样品的保存和管理技术规定》(HJ 493-2009)、《环境监测质量管理技术导则》(HJ 630-2011)和《浙江省环境监测质量保证技术规定》(第二版 试行)的通知中的技术要求进行,分析测定过程中,采取同时测定加标回收或平行双样等质控样的措施,实验室采用平行样、全程序空白等质量控制方法,各污染物质量控制情况如下表:

表 5-3 平行样检查数据记录表

监测点位	监测项目	分析结果 1(mg/L)	分析结果 2(mg/L)	相对偏差 (%)
生活污水外排口	COD	152	150	0.7
		147	145	0.7
	总磷	1.90	1.82	2.2
		1.77	1.90	3.5
	氨氮	24.3	24.2	0.21
		24.3	24.2	0.21
	BOD <sub>5</sub>	38.0	37.5	0.7
		47.0	46.4	0.6

表 5-4 平行样检查情况表

平行样个数	监测项目	相对偏差范围(%)	允许相对偏差(%)	判定
1	COD	0.7	10	合格
1	总磷	2.2-3.5	10	合格
1	氨氮	0.21	10	合格
1	BOD <sub>5</sub>	0.6-0.7	20	合格

表 5-5 质控样检查情况表

质控样项目	质控样编号	质控样范围(mg/L)	检测数据(mg/L)		判定
			2019.11.18	2019.11.19	
COD	2001129	112±7	115	115	合格
TP	203975	0.325±0.013	0.320	0.314	合格
NH <sub>3</sub> -N	B1802031	0.794±0.040	0.799	0.799	合格

#### 4、气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

(1)气样在采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照《空气和废气监测分析方法》(第四版)的要求进行。

(2)尽量避免了被测排放物中共存污染物分析的交叉干扰。

(3)被测排放物的浓度在仪器量程的有效范围。

(4)采样器在进入现场前应对采样器流量计、流速计等进行了校核。烟气监测(分析)仪器在测试前按监测因子分别用标准气体和流量计(标定),在测试时保证了采样流量的准确。

#### 5、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

声级计在测试前后用标准发声源进行校准,测量前后仪器的灵敏度相差不大于 0.5dB,若大于 0.5dB 测试数据无效。本次验收噪声测试校准记录如下:

表 5-6 噪声测试校准记录

监测日期	测量前 dB (A)	测量后 dB (A)	差值 dB (A)	是否符合要求
2019 年 11 月 18 日	93.8	93.8	0	符合
2019 年 11 月 19 日	93.8	93.8	0	符合

表六

## 验收监测内容：

## 1、废水监测

表 6-1 废水监测内容及频次

测点	监测断面	监测项目	监测频次
1	生活污水外排口	pH 值、COD、NH <sub>3</sub> -N、TP、SS、BOD <sub>5</sub>	监测 2 天，每天 4 次

## 2、噪声监测

厂界四周各设 1 个监测点位，在厂界外 1m，传声器位置指向声源处，该项目监测 2 天，昼间 1 次；车间设 1 个监测点位，传声器位置指向声源处，该项目监测 2 天，昼间 3 次。

表 6-2 噪声监测内容及频次

监测对象	监测点位	监测频次
厂界噪声	厂界四周各 1 个监测点位	监测 2 天，昼间 1 次。
车间噪声	车间 1 个监测点位	监测 2 天，昼间 3 次。

## 3、固（液）体废物

调查该项目产生的固体废物的种类、属性、年产生量和处理方式。

表 6-3 固体废弃物汇总表

序号	名称	来源	性质	环评预估量 t/a	实际产生量 t/a	处理方式
1	金属边角料	机加工	一般固废	67	67	收集后外售
2	废乳化液	机加工	危险废物	0.4	0.4	收集后委托东阳市易源环保科技有限公司处置 (见附件 3)
3	废机油	设备使用	危险废物	0.42	0.4	
4	生活垃圾	员工生活	一般固废	18	15	由环卫部门统一清运

表七

## 验收监测期间生产工况记录:

2019年11月18日-11月19日浙江步安锁业有限公司年产180万套锁具生产线项目主体工程与各项环保治理实施正常运行,项目实际生产能力能达到设计生产规模的75%以上,符合“三同时”验收监测工况要求,监测期间工况详见表7-1。

表 7-1 建设项目竣工验收监测期间产量核实

监测日期	产品类型	设计产量 (套/天)	实际产量 (套/天)	生产负荷 (%)
2019.11.18	锁具	6000	5600	93.3
2019.11.19	锁具	6000	5800	96.7

注:日设计用量等于全年设计用量除以全年工作天数。

## 验收监测结果:

## 1、废水

表 7-2 废水监测结果及评价 单位: mg/L(除 pH 值及注明外)

采样 点位	分析项目		pH 值	COD	TP	氨氮	SS	BOD <sub>5</sub>
	采样日期							
生活污水 外排 口	2019. 11.18	日均值	7.20-7.28	151	1.91	24.4	84	37.8
	2019. 11.19	日均值	7.21-7.27	146	1.85	24.4	85	46.8
标准限值			6-9	500	8	35	400	300
评价结果			达标	达标	达标	达标	达标	达标

由以上数据表明,验收监测期间,该企业生活污水外排口所测项目日均值均达到《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4中三级标准,其中氨氮、总磷排放达到浙江省地方标准《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB 33/887-2013)其他企业标准。

## 3、噪声

表 7-3 噪声监测结果及评价 单位: dB(A)

监测点位	监测时间	2019.11.18	2019.11.19
		昼间 Leq (A)	昼间 Leq (A)
厂界南侧 N1		58.5	58.7
厂界东侧 N2		57.2	57.7
厂界北侧 N3		54.7	54.8
厂界西侧 N4		55.1	54.2
标准限值		65	65
评价		达标	达标

由以上数据表明,验收监测期间,厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类标准限值。

表 7-4 车间噪声检测结果

检测项目 检测位置	检测 点位	测点编号	频次	声源 类型	接触 时间	等效连 续 A 声 级 dB	噪声 类别	8h 等效 声级 dB(A)
生产车间	金工 工位 N5	FHN191118825	第一次	机械	8h/d	81.9	稳态	/
			第二次	机械		83.2	稳态	
			第三次	机械		83.0	稳态	
			平均值	机械		82.7	稳态	

表 7-5 车间噪声检测结果

检测项目 检测位置	检测 点位	测点编号	频次	声源 类型	接触 时间	等效连 续 A 声 级 dB	噪声 类别	8h 等效 声级 dB(A)
生产车间	金工 工位 N5	FHN191119825	第一次	机械	8h/d	83.0	稳态	/
			第二次	机械		83.1	稳态	
			第三次	机械		82.7	稳态	
			平均值	机械		82.9	稳态	

4、总量核算

本项目废水主要为生活污水。根据企业提供资料，该项目全年废水排放量为 1400t/a。废水经武义县第二污水处理厂处理后达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）中一级 A 类标准：COD：50mg/L、NH<sub>3</sub>-N：5mg/L，计算得出该项目废水污染因子排放总量为：

表 7-6 废水监测因子年排放量

污染物名称	排放浓度 (mg/L)	年排入外环境量 (t/a)	环平预估量 (t/a)
污水排放量	/	1400	/
COD	50	0.07	0.072
NH <sub>3</sub> -N	5	0.007	0.007

表八

**验收监测结论：**

- 1、验收监测期间，该企业生活污水外排口所测的 pH 值、COD、SS、BOD<sub>5</sub> 日均值均达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准，氨氮、总磷排放达到浙江省地方标准《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）其他企业标准。
- 2、验收监测期间，厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准限值。
- 3、该项目产生的边角料收集后外售；废乳化液、废机油收集后委托东阳市易源环保科技有限公司处置；生活垃圾收集后交由环卫部门统一清运。





