

温州市胜龙包装机械有限公司年产 2 万套  
打码机建设项目竣工环境保护验收监测报  
表

建设单位：温州市胜龙包装机械有限公司

2021 年 3 月 30 日



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：161112051865

名称：杭州天量检测科技有限公司

地址：萧山区北干街道兴议村

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由杭州天量检测科技有限公司承担。

许可使用标志



161112051865

发证日期：2016年08月29日

有效期至：2022年06月14日

发证机关：



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

**建设单位：**温州市胜龙包装机械有限公司

**法人代表：**张海达

**电话：**13806882886

**地址：**浙江省温州瓯江口雁云路 706 号文博园 20 幢 4 单元

**检验检测单位：**杭州天量检测科技有限公司

**法人代表：**金瑞奔

**电话：**（0571）83787363

**邮编：**311202

**地址：**杭州市萧山区北干街道兴议村

**验收组织单位：**温州瓯越检测科技有限公司

**电话：**（0577）89508999

**地址：**温州市鹿城区会展路 1288 号世界温州人家园 1 号楼 907 室

## 目 录

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 表一、基本情况表.....                       | 1  |
| 表二、项目情况.....                        | 4  |
| 表三、主要污染源、污染物处理和排放.....              | 9  |
| 表四、建设项目环境影响报告表主要结论、建议及审批部门审批决定..... | 13 |
| 表五、验收监测质量保证及质量控制.....               | 15 |
| 表六、验收监测内容.....                      | 17 |
| 表七、验收监测结果.....                      | 19 |
| 表八、验收监测结论.....                      | 23 |
| 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表.....           | 25 |
| 附件 1 环评批复文件.....                    | 26 |
| 附件 2 营业执照.....                      | 29 |
| 附件 3 工况证明.....                      | 30 |
| 附件 4 检测报告.....                      | 31 |

表一、基本情况表

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                         |    |       |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------|----|-------|
| 建设项目名称    | 温州市胜龙包装机械有限公司年产2万套打码机建设项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |                         |    |       |
| 建设单位名称    | 温州市胜龙包装机械有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |    |       |
| 建设项目性质    | ■新建 □改扩建 □技改 □迁建                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                         |    |       |
| 建设地点      | 浙江省温州瓯江口雁云路706号文博园20幢4单元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                         |    |       |
| 主要产品名称    | 打码机                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |                         |    |       |
| 设计生产能力    | 年产2万套打码机                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                         |    |       |
| 实际生产能力    | 年产2万套打码机                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                         |    |       |
| 建设项目环评时间  | 2020年10月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 开工建设时间    | 2020年7月                 |    |       |
| 调试时间      | 2021年2月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 验收现场监测时间  | 2021年03月13日-2021年03月14日 |    |       |
| 环评报告表审批部门 | 温州市生态环境局                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 环评报告表编制单位 | 温州瑞林环保科技有限公司            |    |       |
| 环保设施设计单位  | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 环保设施施工单位  | /                       |    |       |
| 投资总概算     | 1500万元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 环保投资总概算   | 5万元                     | 比例 | 0.33% |
| 实际总概算     | 1500万元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 环保投资      | 5万元                     | 比例 | 0.33% |
| 验收检测依据    | <p><b>建设项目环境保护相关法律、法规和规章制度：</b></p> <p>1、中华人民共和国国务院令第682号《国务院关于修改&lt;建设项目环境保护管理条例&gt;的决定》，2017年7月16日；</p> <p>2、中华人民共和国环境保护部国环规环评[2017]4号关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告，2017年11月20日；</p> <p>3、浙江省环境保护厅浙环办函（2017）186号《关于建设项目环保设施验收有关事项的通知》；</p> <p>4、浙江省人民政府令第364号《浙江省建设项目环境保护管理办法》；</p> <p><b>建设项目竣工环境保护验收技术规范：</b></p> <p>1、中华人民共和国生态环境部《建设项目竣工环境保护验收技术指南·污染影响类》，2018年12月4日；</p> <p>2、温州市环境保护局温环发（2018）24号《温州市建设项目竣工环境保护验收指南》，2018年4月10日；</p> <p><b>建设项目环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定：</b></p> |           |                         |    |       |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                   |                   |                  |                   |                    |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|----|-----------------|-----------------------|-----|----|----|----|---|-------------------|
|                        | <div>1、温州瑞林环保科技有限公司《温州市胜龙包装机械有限公司建设项目环境影响报告表》，2020年10月；</div> <div>2、建设项目环境影响评价文件批复[温环建〔2020〕080号]，2020年11月13日；</div> <div>其他依托文件：</div> <div>1、杭州天量检测科技有限公司《检验检测报告》（天量检测（2021）第2103242号。</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                   |                   |                  |                   |                    |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
| 验收监测评价标准、标号、级别、限值、总量控制 | <div>1、废水</div> <div>本项目生活污水经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）的三级标准（其中氨氮处理达到瓯江口新区西片污水处理厂纳管标准限值）后排入瓯江口新区市政污水管网；经瓯江口新区西片污水处理厂出水标准执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）的一级 A 级标准后排放，具体标准值见表1-1。</div> <div>表1-1 污水排放标准 单位：mg/L</div> <table><tr><td>项目</td><td>PH</td><td>COD<sub>Cr</sub></td><td>BOD<sub>5</sub></td><td>SS</td><td>石油类</td><td>NH<sub>3</sub>-N</td></tr><tr><td>《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准</td><td>6~9</td><td>500</td><td>300</td><td>400</td><td>20</td><td>35<sup>①</sup></td></tr><tr><td>《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级A标准</td><td>6~9</td><td>50</td><td>10</td><td>10</td><td>1</td><td>5（8）<sup>②</sup></td></tr></table> <div>备注：①氨氮执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）间接排放限值；<br/>②括号外数值为水温&gt;12℃时的控制指标，括号内数值为水温≤12℃时的控制指标；</div> | 项目     | PH                | COD <sub>Cr</sub> | BOD <sub>5</sub> | SS                | 石油类                | NH <sub>3</sub> -N | 《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准 | 6~9 | 500 | 300 | 400 | 20 | 35 <sup>①</sup> | 《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级A标准 | 6~9 | 50 | 10 | 10 | 1 | 5（8） <sup>②</sup> |
|                        | 项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PH     | COD <sub>Cr</sub> | BOD <sub>5</sub>  | SS               | 石油类               | NH <sub>3</sub> -N |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
|                        | 《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6~9    | 500               | 300               | 400              | 20                | 35 <sup>①</sup>    |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
|                        | 《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级A标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6~9    | 50                | 10                | 10               | 1                 | 5（8） <sup>②</sup>  |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
|                        | <div>2、废气</div> <div>本项目颗粒物排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中新污染源的二级标准，具体标准见表 1-2。</div> <div>表1-2 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中新污染源的二级标准</div> <table><tr><td rowspan="2">污染物名称</td><td rowspan="2">最高允许排放浓度（mg/m³）</td><td colspan="2">最高允许排放速率（kg/h）</td><td rowspan="2">无组织排放监控值浓度（mg/m³）</td></tr><tr><td>排气筒（m）</td><td>二级</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 污染物名称  | 最高允许排放浓度（mg/m³）   | 最高允许排放速率（kg/h）    |                  | 无组织排放监控值浓度（mg/m³） | 排气筒（m）             | 二级                 |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
| 污染物名称                  | 最高允许排放浓度（mg/m³）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                   | 最高允许排放速率（kg/h）    |                  |                   | 无组织排放监控值浓度（mg/m³）  |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 排气筒（m） | 二级                |                   |                  |                   |                    |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                   |                   |                  |                   |                    |                    |                             |     |     |     |     |    |                 |                       |     |    |    |    |   |                   |

|     |     |    |     |     |
|-----|-----|----|-----|-----|
| 颗粒物 | 120 | 20 | 5.9 | 1.0 |
|-----|-----|----|-----|-----|

### 3、噪声

根据评价区域环境噪声的功能要求，厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准，具体标准见表1-3。

**表1-3 工业企业厂界环境噪声排放标准 单位：dB（A）**

| 厂界外声环境功能区类别 | 昼间  | 夜间  |
|-------------|-----|-----|
| 2类          | ≤60 | ≤50 |

### 4、固废

一般固废执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单标准，危险废物贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单标准，同时执行《中华人民共和国固体废弃物污染环境防治法》中的有关规定。

### 5、总量控制指标

本项目环评批复提出总量控制值：COD 0.03t/a，氨氮 0.003t/a。

## 表二、项目情况

### 2.1 项目基本建设情况

温州市胜龙包装机械有限公司是一家专业从事包装机械、食品机械和印刷机械制造、销售的企业，项目选址位于浙江省温州瓯江口雁云路706号文博园20幢4单元，使用自有厂房进行打码机生产，车间总建筑面积3597.22平方米。本项目总投资1500万元，资金由业主自筹。本项目建成后年产打码机2万套。

企业于2020年9月委托温州瑞林环保科技有限公司编制《温州市胜龙包装机械有限公司年产2万套打码机建设项目环境影响报告表》，已于2020年11月13日经温州市生态环境局审查审批，温环建〔2020〕080号。

项目设计生产能力为年产2万套打码机，项目实施后，企业实际生产能力为年产2万套打码机，基本与环评审批产能一致。

#### 2.1.1 验收范围

本项目验收范围为整体性验收，验收内容为温州市胜龙包装机械有限公司年产2万套打码机建设项目。

### 2.2 工程建设内容

**建设单位：**温州市胜龙包装机械有限公司；

**项目名称：**温州市胜龙包装机械有限公司年产2万套打码机建设项目；

**项目性质：**新建；

**建设地点：**浙江省温州瓯江口雁云路706号文博园20幢4单元；

**总投资及环保投资：**工程实际总投资1500万元，其中环保投资5万元，占0.33%。

**员工及生产班制：**企业劳动定员为50人，厂区不设食宿，年工作时间320天，白天一班制8h。

表2-1 产品方案

| 序号 | 产品类别 | 环评审批规模 | 实际生产规模 | 验收生产规模 |
|----|------|--------|--------|--------|
| 1  | 打码机  | 2万套    | 2万套    | 2万套    |

### 2.3 主地理位置及平面布置

#### 2.3.1 地理位置

本项目位于浙江省温州瓯江口雁云路706号文博园20幢4单元。项目所在厂区东侧为同楼

其他车间；南侧隔园区内部道路为同厂区其他厂房；西侧隔园区内部道路为同厂区其他厂房；北侧隔园区内部道路为同厂区其他厂房。项目2.5km范围内最近敏感点为西北侧245m温州技师学院和西南侧538m浙江工贸职业技术学院。项目所在地四至关系及现场照片详见图2-1。

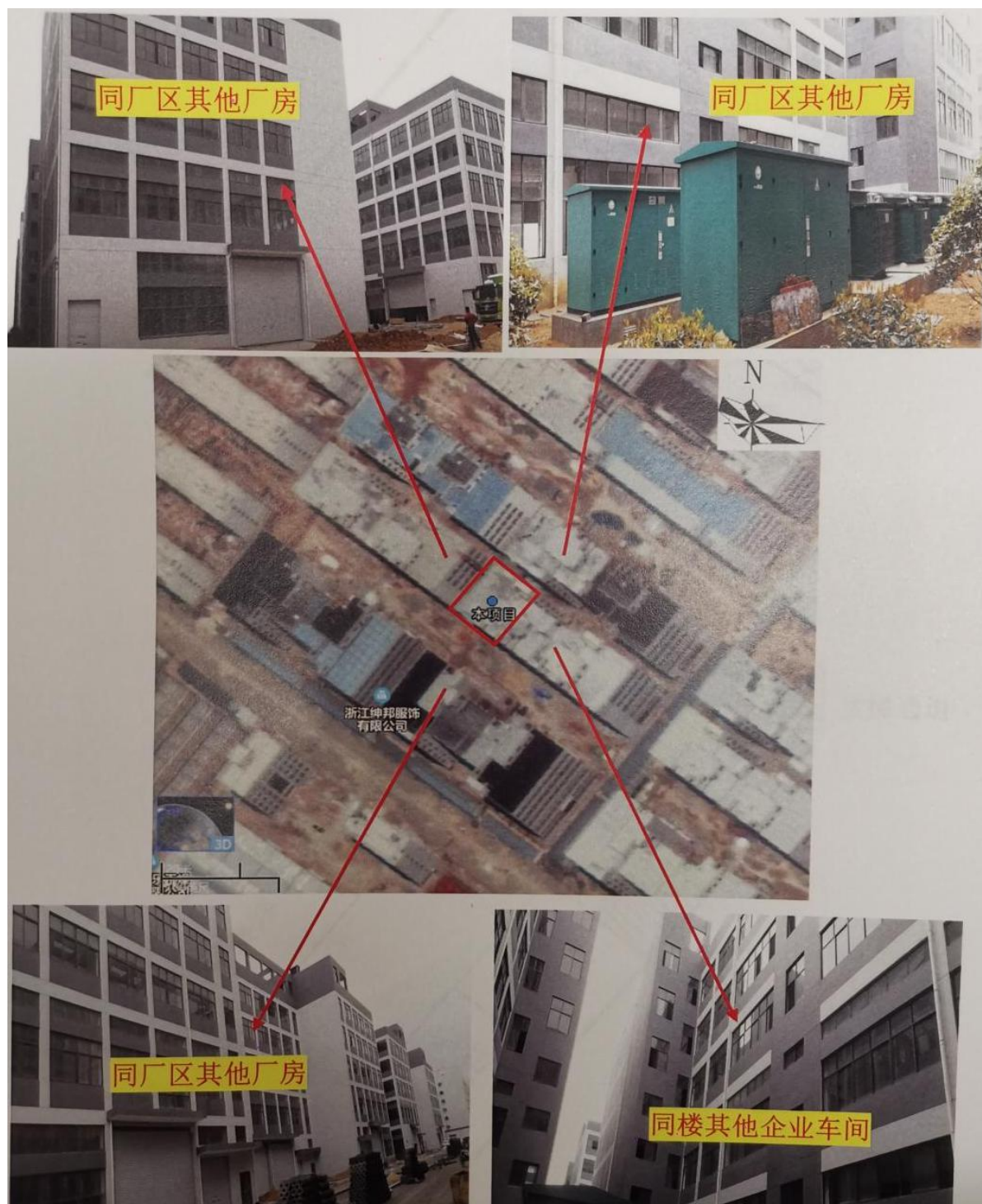


图2-1 地理位置图

## 2.4原辅材料消耗

**2.4.1 生产设备**

根据企业提供的资料，本项目生产设备见表2-2。

**表2-2 生产设备清单**

| 序号 | 设备名称  | 单位 | 环评数量 | 实际数量 | 与环评比对增减量 |
|----|-------|----|------|------|----------|
| 1  | 加工中心  | 台  | 6    | 6    | 0        |
| 2  | 钻攻中心  | 台  | 10   | 10   | 0        |
| 3  | 数控车床  | 台  | 20   | 20   | 0        |
| 4  | 铣床    | 台  | 12   | 12   | 0        |
| 5  | 普车    | 台  | 8    | 8    | 0        |
| 6  | 外圆磨床  | 台  | 2    | 2    | 0        |
| 7  | 平面磨床  | 台  | 2    | 2    | 0        |
| 8  | 数控切割机 | 台  | 4    | 4    | 0        |
| 9  | 抛光机   | 台  | 2    | 2    | 0        |
| 10 | 道具砂轮机 | 台  | 10   | 10   | 0        |
| 11 | 气泵    | 套  | 2    | 2    | 0        |
| 12 | 数控折边机 | 台  | 2    | 2    | 0        |
| 13 | 激光切割机 | 台  | 2    | 2    | 0        |
| 14 | 数控冲床  | 台  | 2    | 2    | 0        |
| 15 | 抛丸机   | 台  | 4    | 4    | 0        |
| 16 | 液压机   | 台  | 5    | 5    | 0        |
| 17 | 数控精雕机 | 台  | 10   | 10   | 0        |
| 18 | 台钻    | 台  | 20   | 20   | 0        |
| 19 | 攻丝机   | 台  | 10   | 10   | 0        |
| 20 | 倒角机   | 台  | 5    | 5    | 0        |

**2.4.2 原辅材料**

根据企业提供的资料，本项目所需的主要原辅材料情况见表2-3。

**表2-3 主要原辅材料及能源消耗表**

| 序号 | 名称 | 单位  | 环评预测消耗量 | 实际消耗量 |
|----|----|-----|---------|-------|
| 1  | 铝材 | t/a | 200     | 200   |
| 2  | 铜材 | t/a | 50      | 50    |

|   |       |      |     |     |
|---|-------|------|-----|-----|
| 3 | 铁材    | t/a  | 50  | 50  |
| 4 | 不锈钢   | t/a  | 50  | 50  |
| 5 | 切削液   | t/a  | 1.5 | 1.5 |
| 6 | 机油    | t/a  | 0.2 | 0.2 |
| 7 | 外购零配件 | 万套/a | 2   | 2   |

## 2.5 水源及水平衡

企业共有员工50人，年工作320天，车间内无食宿，人均日用水量约为50L，则本项目生活用水量约为800t/a，排污系数取0.80，生活污水产生量约为640t/a。本项目生活污水经化粪池处理满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后纳入污水管网，送至瓯江口新区西片污水处理厂处理达标后排放环境，瓯江口新区西片污水处理厂出水标准执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级A标准。该项目正常运营时的水平衡图如图2-2。

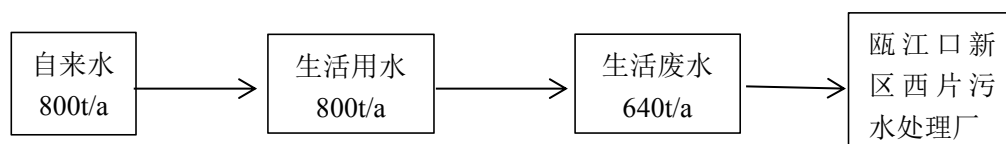


图2-2 水平衡图

## 2.6 主要工艺流程及产污环节

本项目生产工艺及产污环节见图2-3。

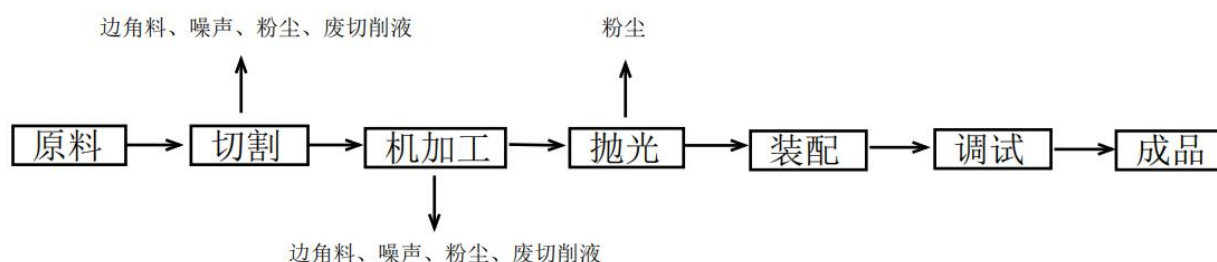


图2-3 项目生产工艺及产污环节示意图

主要工艺流程说明：

项目原材料为铝材、铜材、铁材、不锈钢。原辅材料均为外购，原材料经切割机切割后，使用机床（数控车床、普通车床、铣床、钻攻中心、磨床、雕刻机等）进行机加工，加工完

成的半成品使用抛光机进行抛光处理，然后与其他配件装配后调试，经检验无漏后入库。

钻头、刀具打磨：本项目台钻的钻头、车床刀片会磨损，由于需要打磨的钻头数量很少，打磨的周期较长，金属粉尘产生量很少，基本沉降在设备周围。

## 2.7 项目工程变动情况

根据现场调查，本项目性质、规模、建设地点、生产工艺等均未有发生变化，不存在重大变化，满足验收条件。

### 表三、主要污染源、污染物处理和排放

#### 3.1 废水

根据现场调查，本项目生活污水经厂区已建化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8078-1006）三级标准（其中氨氮处理达到瓯江口新区西片污水处理厂纳登标准限值）后排放，经标准排放口统一纳入瓯江口新区市政污水管网，经瓯江口新区西片污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18018-2002）中的一级A标准后排放。废水处理工艺流程见图3-1。

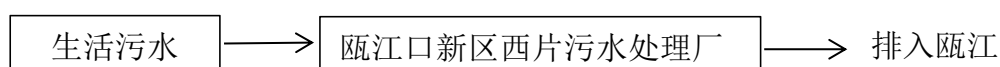


图3-1 废水处理工艺流程图

#### 3.2 废气

本项目生产过程中产生的废气主要为抛光粉尘和金属粉尘。防治措施均与环评审批要求一致，废气防治措施见表3-1。

表3-1 废气防治措施见表

|    |      |                             |
|----|------|-----------------------------|
| 废气 | 抛光粉尘 | 经集气罩收集后通过设备配套的布袋除尘器处理达标后排放。 |
|    | 金属粉尘 | 自然沉降在设备周边，量少，和收集粉尘一起处理。     |

#### 3.3 噪声

尽可能选择低噪声设备，合理布局车间内生产设备；确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象。

#### 3.4 固（液）体废物

##### （1）工业副产物产生情况

根据项目工艺流程分析，本项目产生的工业副产物主要为废边角料、废切削液、废包装桶、收集的粉尘和生活垃圾。

##### ①废边角料

企业生产过程中产生金属废边角料约占原材料重量的2%，因此废边角料的产生量为7t/a。

##### ②废切削液

本项目在机械加工过程中，数控车床等部分设备需要用到切削液做清洗冷却液。生产过

程中将切削液原液与水按1:9的比例混合使用，项目切削液原液使用量1.5t/a，切削液与水混合后在使用过程中会有一定损耗，损耗率约为90%，产生的废切削液约为1.5t/a。

### ③废包装桶

本项目使用完切削液会产生废包装桶，根据业主提供资料，废包装桶产生量约为0.01t/a。

### ④收集的粉尘

本项目抛光粉尘布袋吸尘器运作中会收集抛光粉尘，根据工程分析粉尘的收集量为0.9t/a。

### ⑤生活垃圾

项目职工日常生活会产生生活垃圾，企业职工50人，人均日产垃圾量以0.5kg计，则企业生活垃圾总产生量为25t/a，纳入城市环卫系统统一处理。

固体废物排放及环保设施见表3-2。

表3-2 固体废物产生及处理情况

| 名称                            | 产生工序  | 形态 | 主要成分     | 属性   | 产生量     | 处理情况                      |
|-------------------------------|-------|----|----------|------|---------|---------------------------|
| 生活垃圾                          | 职工生活  | 固态 | 废纸、塑料等   | 一般固废 | 25t/a   | 环卫清运                      |
| 废边角料                          | 设备切割  | 固态 | 金属       | 一般固废 | 7t/a    | 外售综合处理                    |
| 废切削液<br>(HW09,<br>900-006-09) | 设备切割  | 液态 | 切削液      | 危险废物 | 1.5t/a  | 设置暂存点进行收集存放<br>委托有资质的单位处理 |
| 废包装桶<br>(HW49,<br>900-041-49) | 切削液使用 | 固态 | 金属、含有切削液 | 危险废物 | 0.01t/a |                           |
| 收集的粉尘                         | 抛光过程  | 固态 | 金属       | 一般固废 | 0.9t/a  | 环卫清运                      |

## 3.5环保投资有机物

本项目总投资1500万元，环保设施投资费用为5万元，约占项目总投资的0.3%。项目环保投资情况见表3-3。

表3-3 工程环保设施投资情况一览表

| 类别     | 环评概算（万元） | 实际投资（万元） |
|--------|----------|----------|
| 污水处理系统 | 0        | 0        |
| 废气处理系统 | 3        | 2        |
| 固废处理系统 | 1        | 1        |
| 噪声     | 1        | 1        |
| 其他运营费用 | 0        | 1        |
| 合计     | 5        | 5        |

### 3.6 批复落实情况

本项目环评批复要求的实际落实情况详见表3-4。

表3-4 环评批复中需落实的污染防治措施

| 内容<br>类型  | 批复意见                                                                                                                                                        | 实际落实情况调查                                                                                                                        |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目选址及建设内容 | 同意该项目选址于浙江省温州瓯江口雁云路706号文博园20幢4单元，项目建成后将形成年产2万套打码机的生产规模。                                                                                                     | 该项目建设地、建设规模、设备等与环评一致。                                                                                                           |
| 废水        | 本项目生活污水经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8078-1006）三级标准（其中氨氮处理达到瓯江口新区西片污水处理厂纳登标准限值）后排放，经标准排放口统一纳入瓯江口新区市政污水管网，经瓯江口新区西片污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18018-2002）中的一级A标准后排放。 | 在监测日工况条件下，本项目生活污水经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8078-1006）三级标准后排入瓯江口新区市政污水管网，经瓯江口新区西片污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18018-2002）中的一级A标准后排放。  |
| 废气        | 本项目产生的颗粒物排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中新污染源的二级标准。                                                                                                         | 抛光粉尘经集气罩收集后通过设备配套的布袋除尘器处理达标后排放。<br>金属粉尘自然沉降在设备周边，量少，和收集粉尘一起处理。<br>在监测日工况条件下，本项目产生的颗粒物排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中新污染源的二级标准。 |
| 噪声        | 厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准。<br>建议合理布局车间内生产设备，加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象。                                                   | 该项目夜间不生产。<br>在监测日工况条件下，厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准。                                                            |
| 固废        | 一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单标准，危险固废执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单标准，并执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定。                                  | 项目废边角料和收集粉尘经收集后外售处理；废切削液和废包装桶经收集后须委托有资质的单位处理；生活垃圾经分类收集后委托环卫部门定期清运。                                                              |

|      |                                                             |                                                                                                |
|------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 总量控制 | 该项目应严格做到污染物排放总量控制要求，本项目环评批复提出总量控制值：COD 0.03t/a，氨氮 0.003t/a。 | 该项目应严格做到污染物排放总量控制要求，最终排放量：COD 0.0268t/a，氨氮 0.00268t/a，符合该项目环评批复中的总量控制：COD 0.03t/a，氨氮 0.003t/a。 |
|------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 表四、建设项目环境影响报告表主要结论、建议及审批部门审批决定

### 4.1 环境影响评价报告表结论

温州瑞林环保科技有限公司《温州市胜龙包装机械有限公司建设项目环境影响报告表》（2020年10月）的结论如下：

项目建设符合环境功能区规划要求，排放的污染物符合各污染物相关排放标准，造成的环境影响符合项目所在地环境功能区划确定的环境质量要求。项目的建设符合主体功能区规划、土地利用总体规划、城乡规划及国家和浙江省产业政策要求。总之，通过本环评的分析认为，从环境保护的角度看，本项目的建设是可行的。

### 4.2 环境影响评价报告表主要建议

温州瑞林环保科技有限公司《温州市胜龙包装机械有限公司建设项目环境影响报告表》（2020年10月）的主要建议如下：

1、企业应重视环境保护工作，配备环保管理员，认真负责本项目的环境管理、环境统计、污染源的治理工作及长效管理，并做好风险防范应急措施。

2、合理安排生产，提高工人的操作能力，同时加强管理，防止意外事故发生。

### 4.3 审批部门审批决定

温州市生态环境局环境影响评价文件审批意见[温环建〔2020〕080号]内容如下：  
温州市胜龙包装机械有限公司：

你公司申请审批的报告、由温州瑞林环保科技有限公司编写的《温州市胜龙包装机械有限公司年产打码机2万套建设项目环境影响报告表》已收悉，我局按照《建设项目环境保护管理条例》第九条、第十二条等有关规定对该项目环评文件审查并公示。经研究，对该项目的审批意见如下：

一、根据《中华人民共和国环境保护法》第十九条第一款，《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条第一款等有关规定，原则同意环评中提出的污染防治措施和结论，要求建设单位逐项予以落实。

二、项目位于浙江省温州瓯江口雁云路706号文博园20幢4单元。项目利用自有已建厂房进行生产，厂房总建筑面积3597.22平方米。本项目建成，企业生产能力可达年产2万套打码机。具体建设内容、建设规模、生产工艺等详见环境影响报告表。

三、废水经处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准后纳管排放。

四、营运期本项目产生的颗粒物排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中新污染源的二级标准。

五、营运期厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类排放标准限值。

六、项目产生的一般固体废物处理和处置执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及修改单规定。危险废物贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单规定。

七、根据项目环评测算，本项目不设大气环境保护距离，其他各类距离要求，请建设单位、当地政府和有关部门按照国家卫生、安全、产业等主管部门相关规定予以落实。厂区应合理车间布局，选用低噪声设备，并采取有效的消声、隔音、减震措施，避免厂界噪声超标。

八、建成后污染物总量控制为COD 0.03t/a，氨氮 0.003t/a，其中COD<sub>Cr</sub>、NH<sub>3</sub>-N排污权指标需通过有偿交易取得。企业主要污染物排放总量控制要求不得超出环评提出的指标。

九、你公司要严格执行环保“三同时”制度，项目日常管理工作请辖区生态环境保护综合行政执法队负责。项目配套建设的环境保护设施经验收合格，方可正式投入生产。

十、项目的环境影响评价文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件；项目的环境影响评价文件自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设，其环境影响评价文件应当报原审批部门重新审核。

十一、根据《中华人民共和国行政复议法》第十二条第一款规定，若你单位对本审批意见不服，可以自收到本审批意见之日起六十日内向温州市人民政府提起行政复议，也可以在六个月内直接向鹿城区人民法院提起行政诉讼。

温州市生态环境局

2020 年 11 月 13 日

## 表五、验收监测质量保证及质量控制

### 5.1 监测分析方法

监测分析方法按国家标准分析方法和国家环保部颁布的监测分析方法及有关规定执行。样品的采集、运输、保存和实验室分析及现场监测全过程质量保证工作执行《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第二版，试行）和相应方法的有关规定。

#### 1、监测分析方法

监测分析方法见表5-1。

表5-1 监测分析方法一览表

| 类别 | 监测项目   | 分析方法      | 方法标准号及来源                                | 仪器                 |
|----|--------|-----------|-----------------------------------------|--------------------|
| 废水 | 化学需氧量  | 重铬酸盐法     | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017           | COD 回流消解器 (04902)  |
|    | 氨氮     | 纳氏试剂分光光度法 | 水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009            | 可见分光光度计 (04703)    |
| 废气 | 总悬浮颗粒物 | 重量法       | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单 | 电子天平 (03003、03002) |
| 噪声 | 厂界环境噪声 | 声级计法      | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008             | 多功能声级计 (08312)     |

#### 2、质量保证和质量控制

##### (1) 验收监测现场控制

环保设施竣工验收现场监测，确保生产装置工况稳定、运行负荷达到设计生产能力75%以上（含75%）的情况下进行。监测期间，不可在系统设计参数基础上刻意加大环保试剂用量，不可人为强化或提高环保设施投运数量和出力。现场采样和测试应严格按《验收监测方案》进行，并对监测期间发生的各种异常情况进行详细记录，对未能按《验收监测方案》进行现场采样和测试的原因应予详细说明。环保设施竣工验收监测中使用的布点、采样、分析测试方法，应首先选择目前适用的国家和行业标准分析方法、监测技术规范，其次是国家环保总局推荐的统一分析方法或试行分析方法以及有关规定等。

##### (2) 验收监测人员和仪器设备控制

环保设施竣工验收的质量保证和质量控制，按国家有关规定、监测技术规范和有关质量控制手册进行。参加环保设施竣工验收监测采样和测试的人员，应按国家有关规定持证上岗。监测仪器要在检定有效期内，采样前后要进行校准校核保证仪器的稳定性。

### (3) 验收监测分析过程的质量控制和质量保证

监测分析分为水质监测分析、气体监测分析、噪声监测分析。

1) 水质监测分析过程中的质量保证和质量控制：采样过程中应采集不少于10%的平行样；实验室分析过程一般加不少于10%的平行样；对可以得到标准样品的或质量控制样品的项目，应在分析的同时做10%质控样品分析；对无标准样品或质量控制样品的项目，且可以加标回收测试的，应在分析的同时做10%加标回收样品分析。废水的采样、保存和分析按照《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第二版试行）的要求进行。

2) 气体检测分析过程中的质量控制和质量保证：监测时应使用经计量部门检定、并在有效期内的仪器。采样器在进现场前应对气体分析仪、采样流量计等进行校核。气样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第二版试行）的要求进行。

3) 噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制：监测时应使用经计量部门检定、并在有效使用期内的声级计。噪声仪在使用前后用声校准器校准，校准读数偏差不大于0.5分贝。测量在无雨雪、无雷电天气、风速5m/s以下时进行。

### (4) 采样记录及分析结果

验收监测的采样记录及分析测试结果，按国家标准和监测技术规范有关要求进行处理和填报，并按有关规定和要求进行三级审核。

## 表六、验收监测内容

根据《温州市胜龙包装机械有限公司建设项目环境影响报告表》及现场踏勘实际情况，本项目验收监测内容如下：

### 6.1 废水

废水监测点位、监测因子及监测频次见表6-1。

表6-1 废水监测点位、监测因子及监测频次

| 监测点位             | 检测项目     | 监测频次      | 监测时间               |
|------------------|----------|-----------|--------------------|
| 生活污水排放口          | 化学需氧量、氨氮 | 2天，每天监测3次 | 2021年03月13日、03月14日 |
| 注：检测日，雨水排口无雨水外排。 |          |           |                    |

### 6.2 废气

废气监测点位、监测因子及监测频次见表6-2。

表6-2 废气监测点位、监测因子及监测频次

| 监测内容    | 监测点位 | 检测项目   | 监测频次        | 监测时间               |
|---------|------|--------|-------------|--------------------|
| 无组织排放废气 | 下风向1 | 总悬浮颗粒物 | 监测2周期，每周期3次 | 2021年03月13日、03月14日 |
|         | 下风向2 | 总悬浮颗粒物 | 监测2周期，每周期3次 | 2021年03月13日、03月14日 |
|         | 下风向3 | 总悬浮颗粒物 | 监测2周期，每周期3次 | 2021年03月13日、03月14日 |

### 6.3 噪声

噪声监测点位、监测因子及监测频次见表6-3。

表6-3 噪声监测点位、监测因子及监测频次

| 监测点位   | 检测项目 | 监测频次      | 监测时间               |
|--------|------|-----------|--------------------|
| 厂界4个测点 | 昼间噪声 | 2天，每天监测2次 | 2021年03月13日、03月14日 |

废气、噪声监测点位见图6-1：

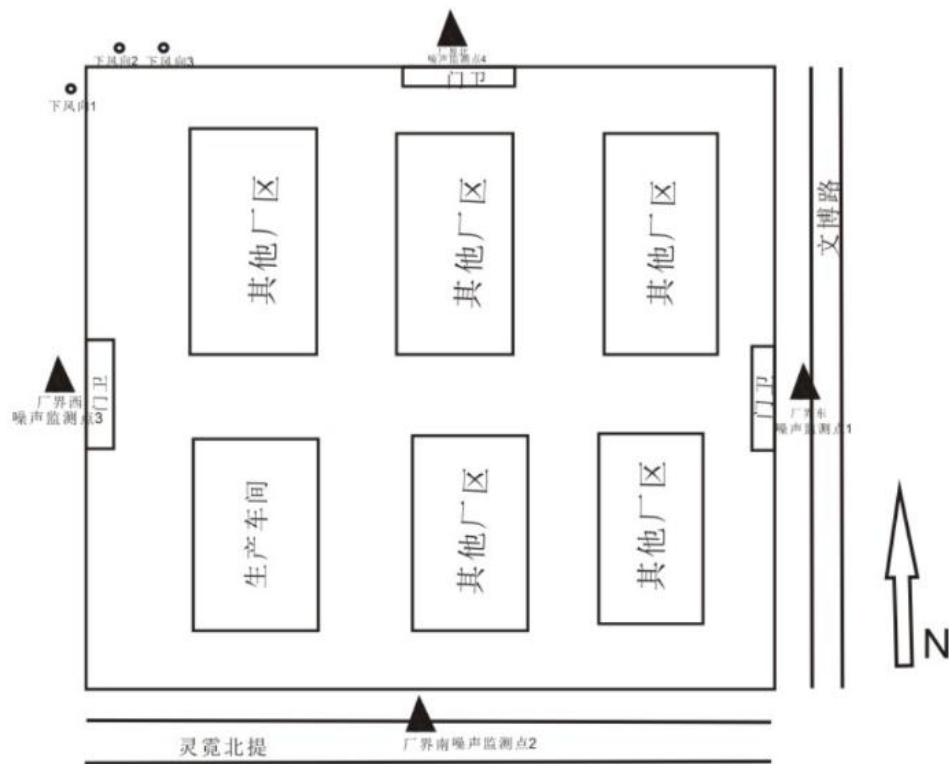


图6-1 废气、噪声监测点位图

注：▲为厂界环境噪声测试点位，○为无组织废气监测点位。

## 表七、验收监测结果

### 7.1 验收监测期间生产工况记录

验收监测期间气象条件符合检测要求，检测期间生产负荷为78~82%，满足生产负荷 $\geq 75\%$ 的检测工况要求，因此检测数据可作为该项目竣工环境保护验收的依据，验收检测期间气象参数见表7-1，验收检测期间生产负荷见表7-2，验收检测期间设备运行情况见表7-3。

#### 7.1.1 验收检测期间气象参数

表7-1 验收检测期间气象参数

| 日期     | 风向  | 风速m/s | 气温℃ | 湿度% | 大气压kPa | 天气状况 |
|--------|-----|-------|-----|-----|--------|------|
| 03月13日 | 东南风 | 3.0   | 15  | 74  | 102.3  | 晴    |
| 03月14日 | 东南风 | 3.0   | 13  | 78  | 101.2  | 晴    |

#### 7.1.2 验收检测期间生产负荷

表7-2 验收检测期间生产负荷

| 产品名称 | 环评年设计产量 | 环评日设计产量 | 日产量    |        | 生产负荷    |
|------|---------|---------|--------|--------|---------|
|      |         |         | 03月13日 | 03月14日 |         |
| 打码机  | 2万套     | 62套     | 50套    | 49.5套  | 78%~82% |

注：年工作日为320天。

#### 7.1.3 验收检测期间设备运行情况

表7-3 验收检测期间设备运行情况

| 设备名称  | 单位 | 环评数量 | 实际数量 | 验收监测期间设备开启情况 |        |
|-------|----|------|------|--------------|--------|
|       |    |      |      | 03月13日       | 03月14日 |
| 加工中心  | 台  | 6    | 6    | 6            | 6      |
| 钻攻中心  | 台  | 10   | 10   | 10           | 10     |
| 数控车床  | 台  | 20   | 20   | 20           | 20     |
| 铣床    | 台  | 12   | 12   | 12           | 12     |
| 普车    | 台  | 8    | 8    | 8            | 8      |
| 外圆磨床  | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 平面磨床  | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 数控切割机 | 台  | 4    | 4    | 4            | 4      |
| 抛光机   | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 道具砂轮机 | 台  | 10   | 10   | 10           | 10     |
| 气泵    | 套  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 数控折边机 | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 激光切割机 | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 数控冲床  | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 抛丸机   | 台  | 4    | 4    | 4            | 4      |

|       |   |    |    |    |    |
|-------|---|----|----|----|----|
| 液压机   | 台 | 5  | 5  | 5  | 5  |
| 数控精雕机 | 台 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 台钻    | 台 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 攻丝机   | 台 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 倒角机   | 台 | 5  | 5  | 5  | 5  |

## 7.2 验收监测结果

### 7.2.1 废水

(1) 废水监测结果详见表7-4。

表7-4 生活污水进水监测结果 单位: mg/L

| 测点      | 采样日期   | 采样频次 | 样品性状  | 化学需氧量 | 氨氮   |
|---------|--------|------|-------|-------|------|
| 生活污水排放口 | 03月13日 | 第1次  | 无色、微浑 | 147   | 28.7 |
|         |        | 第2次  | 无色、微浑 | 151   | 26.8 |
|         |        | 第3次  | 无色、微浑 | 147   | 28.0 |
|         |        | 均值   |       | 148   | 27.8 |
|         | 03月14日 | 第1次  | 无色、微浑 | 155   | 27.0 |
|         |        | 第2次  | 无色、微浑 | 155   | 28.7 |
|         |        | 第3次  | 无色、微浑 | 151   | 27.0 |
|         |        | 均值   |       | 154   | 27.6 |

### (2) 监测结果分析

在监测日工况条件下,生活污水排口所测的化学需氧量和氨氮浓度值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准。

### 7.2.2 废气

#### (1) 无组织排放废气

无组织排放废气监测结果详见表7-5。

表7-5 无组织排放废气监测结果 单位: mg/m<sup>3</sup>

| 采样日期   | 采样点位 | 检测因子   | 测定值   |       |       | 最大值   | 达标情况 |
|--------|------|--------|-------|-------|-------|-------|------|
|        |      |        | 第1次   | 第2次   | 第3次   |       |      |
| 03月13日 | 下风向1 | 总悬浮颗粒物 | 0.563 | 0.485 | 0.374 | 0.563 | 达标   |
|        | 下风向2 | 总悬浮颗粒物 | 0.395 | 0.355 | 0.357 | 0.395 | 达标   |
|        | 下风向3 | 总悬浮颗粒物 | 0.539 | 0.431 | 0.508 | 0.539 | 达标   |

|        |      |        |       |       |       |       |    |
|--------|------|--------|-------|-------|-------|-------|----|
| 03月14日 | 下风向1 | 总悬浮颗粒物 | 0.371 | 0.392 | 0.355 | 0.392 | 达标 |
|        | 下风向2 | 总悬浮颗粒物 | 0.376 | 0.411 | 0.391 | 0.411 | 达标 |
|        | 下风向3 | 总悬浮颗粒物 | 0.316 | 0.393 | 0.429 | 0.429 | 达标 |

## (2) 监测结果分析

在监测日工况条件下,温州市胜龙包装机械有限公司厂界无组织排放颗粒物浓度最大值达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中新污染源的二级标准。

### 7.2.3 噪声

(1) 厂界环境噪声监测结果详见表7-6。

表7-6 噪声监测结果

| 测试日期   | 测试位置 | 主要声源 | 昼间Leq |           |
|--------|------|------|-------|-----------|
|        |      |      | 测量时间  | 测量值dB (A) |
| 03月13日 | 厂界北  | 设备噪声 | 10:49 | 53.2      |
|        |      | 设备噪声 | 9:52  | 52.9      |
|        | 厂界东  | 设备噪声 | 10:23 | 54.9      |
|        |      | 设备噪声 | 9:20  | 54.2      |
|        | 厂界南  | 设备噪声 | 10:33 | 53.6      |
|        |      | 设备噪声 | 9:31  | 54.7      |
|        | 厂界西  | 设备噪声 | 10:41 | 54.7      |
|        |      | 设备噪声 | 9:40  | 53.8      |
| 03月14日 | 厂界北  | 设备噪声 | 13:45 | 54.6      |
|        |      | 设备噪声 | 14:47 | 53.4      |
|        | 厂界东  | 设备噪声 | 13:15 | 53.6      |
|        |      | 设备噪声 | 14:17 | 53.2      |
|        | 厂界南  | 设备噪声 | 13:25 | 54.1      |
|        |      | 设备噪声 | 14:28 | 54.8      |
|        | 厂界西  | 设备噪声 | 13:37 | 54.7      |
|        |      | 设备噪声 | 14:37 | 54.3      |
| 限值     |      |      | 60    |           |

## (2) 监测结果分析

在监测日工况条件下,温州市胜龙包装机械有限公司昼间厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类标准。

## 7.3 污染物排放总量控制

### (1) 废水总量

根据企业提供的资料,该项目生活污水经处理后纳管排放,按照污水处理厂出水最大浓度

计算，最终排放量：COD 0.0268t/a，氨氮 0.00268t/a，符合该项目环评批复中的总量控制：COD 0.03t/a，氨氮 0.003t/a。

## 表八、验收监测结论

温州市胜龙包装机械有限公司在项目建设中基本履行了环境影响评价制度，环境保护审批手续较为齐全。对建设项目环境影响评价报表及批复文件中的环境保护要求基本落实。环境保护设施运行和维护基本正常。

### 8.1 废水

在监测日工况条件下，生活污水排口所测的化学需氧量和氨氮浓度值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准。

检测日，雨水排口无雨水外排。

### 8.2 废气

在监测日工况条件下，温州市胜龙包装机械有限公司厂界无组织排放颗粒物浓度最大值达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中新污染源的二级标准。

### 8.3 噪声

在监测日工况条件下，温州市胜龙包装机械有限公司厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 2 类标准。

### 8.4 固废

废边角料和收集粉尘经收集后外售处理；废切削液和废包装桶经收集后须委托有资质的单位处理；生活垃圾经分类收集后委托环卫部门定期清运。

### 8.5 总量控制

最终排放量：COD 0.0268t/a，氨氮 0.00268t/a，符合该项目环评批复中的总量控制：COD 0.03t/a，氨氮 0.003t/a。

#### 总结论：

温州市胜龙包装机械有限公司环境保护审批手续齐全，在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施，污染物排放指标达到相应标准的要求，落实了环评报告及批复的有关要求，具备建设项目环境保护设施竣工验收条件。

#### 存在问题及建议：

（1）健全环保管理体制，切实做好治理设施的维护保养工作，完善操作运行台帐，使治理设施保持正常运转。

(2) 加强废水污染防治，确保废水达标排放。

(3) 加强废气污染防治，确保废气达标排放。

(4) 未经允许，夜间不得生产。

(5) 做好固废台账管理，防治二次污染。危险废物应严格按照相关规定处理处置。

(6) 应依照相关管理要求，落实各项防污治污措施。今后项目内容如发生调整或变更，应依据相应规定要求及时向行政管理部门进行报备和申请。

项目经办人（签字）：

## 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

[illegible]

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）=(4)-(5)-(8)-(11)+（1）。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/升

## 附件 1 环评批复文件

# 温州市生态环境局文件

温环建〔2020〕080 号

## 关于温州市胜龙包装机械有限公司年产 2 万套打码机建设项目环境影响报告表审批意见的函

温州市胜龙包装机械有限公司：

你公司的申请报告、由温州瑞林环保科技有限公司编制的《温州市胜龙包装机械有限公司年产 2 万套打码机建设项目环境影响报告表》（报批稿）收悉。我局按照建设项目环境管理有关规定对该项目环评文件进行审查并公示，现将审批意见函告如下：

一、根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条的规定，原则同意环评编写单位的结论与建议，环评报告提出的污染防治措施可作为项目环保设计的依据，你公司须逐项予以落实。

二、项目位于温州瓯江口文博产业园 20 幢 4 单元，项

目总建筑面积：3597.22m<sup>2</sup>，项目总投资 1500 万元，拟建年产 2 万套打码机的生产规模。具体建设内容见项目环评报告表。

三、本项目产生的废水为生活污水。生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后纳入市政污水管网，至瓯江口新区西片污水处理厂处理达一级 A 标准后排放。

四、本项目产生的废气为抛光粉尘和金属粉尘。抛光粉尘收集经布袋除尘器处理后引高排放，排气高度不低于 15 米；加强车间管理，做好金属粉尘清理。项目颗粒物排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的新污染源二级排放浓度限值。

五、运营期噪声厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）执行 2 类标准。

六、本项目固体废弃物主要为废边角料、废切削液、废包装桶、收集粉尘和生活垃圾；废边角料和收集粉尘经收集后外售处理；废切削液和废包装桶经收集后须委托有资质的单位处理；生活垃圾经分类收集后委托环卫部门定期清运。一般固废执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单的相关标准危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单相关要求。

七、经环评测算，本项目不设置大气环境保护距离，其他防护距离请相关部门落实；根据环评，可不开展土壤环境

影响评价工作和地下水评价工作。

八、须根据实际情况制定环境管理制度。加强管理，防止环境污染事故发生。落实清洁生产相应措施。

九、项目建设过程中须严格执行“三同时”制度，其配套的治理设施须与主体工程同时投入使用。项目建设完成后，须依法依规开展环保“三同时”验收工作，经验收合格后，项目方可正式投入生产。项目的日常环境监督管理工作请温州瓯江口产业集聚区应急管理与生态环境局负责。

十、项目的环境影响评价文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。项目的环境影响评价文件自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其环境影响评价文件应当报原审批部门重新审核。

十一、根据《中华人民共和国行政复议法》第十二条规定，若你单位对本审批意见内容不服的，可以自收到本审批意见之日起六十日内向温州市人民政府提起行政复议，也可以在六个月内直接向鹿城区人民法院提起行政诉讼。

温州市生态环境局

2020年11月13日

行政许可专用章

---

抄送：温州瓯江口产业集聚区应急管理与生态环境局

---

温州市生态环境局

2020年11月13日印发

---

附件 2 营业执照

|                                                                             |                                                  |                                              |                      |                                   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|--|
| 统一社会信用代码<br>91330303256413618Q (1/1)                                        |                                                  | 营业执照<br>(副本)                                 |                      | 扫描二维码<br>即可下载电子营业执照               |  |
| 名称                                                                          | 温州市胜龙包装机械有限公司                                    | 注册资本                                         | 伍佰万元整                | 登记机关<br>温州市市场监督管理局<br>2020年08月05日 |  |
| 类型                                                                          | 有限责任公司(自然人投资或控股)                                 | 成立日期                                         | 1996年12月20日          |                                   |  |
| 法定代表人                                                                       | 张海达                                              | 营业期限                                         | 1996年12月20日至长期       |                                   |  |
| 经营范围                                                                        | 包装机械、食品机械、印刷机械制造、销售。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动) | 住所                                           | 浙江省温州市江口产业集聚区雁云路706号 |                                   |  |
| 国家企业信用信息公示系统网址: <a href="http://www.gsxt.gov.cn">http://www.gsxt.gov.cn</a> |                                                  | 市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过<br>国家信用信息公示系统报送公示年度报告。 |                      |                                   |  |

附件 3 工况证明

验收检测期间实际日产量

| 产品名称         | 环评年设计产量 | 环评日设计产量 | 日产量    |        |
|--------------|---------|---------|--------|--------|
|              |         |         | 03月13日 | 03月14日 |
| 打码机          | 2万套     | 62套     | 50套    | 49.5套  |
| 注：年工作日为320天。 |         |         |        |        |

验收检测期间设备运行情况

| 序号 | 设备名称  | 单位 | 环评数量 | 实际数量 | 验收监测期间设备开启情况 |        |
|----|-------|----|------|------|--------------|--------|
|    |       |    |      |      | 03月13日       | 03月14日 |
| 1  | 加工中心  | 台  | 6    | 6    | 6            | 6      |
| 2  | 钻攻中心  | 台  | 10   | 10   | 10           | 10     |
| 3  | 数控车床  | 台  | 20   | 20   | 20           | 20     |
| 4  | 铣床    | 台  | 12   | 12   | 12           | 12     |
| 5  | 普车    | 台  | 8    | 8    | 8            | 8      |
| 6  | 外圆磨床  | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 7  | 平面磨床  | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 8  | 数控切割机 | 台  | 4    | 4    | 4            | 4      |
| 9  | 抛光机   | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 10 | 道具砂轮机 | 台  | 10   | 10   | 10           | 10     |
| 11 | 气泵    | 套  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 12 | 数控折边机 | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 13 | 激光切割机 | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 14 | 数控冲床  | 台  | 2    | 2    | 2            | 2      |
| 15 | 抛丸机   | 台  | 4    | 4    | 4            | 4      |
| 16 | 液压机   | 台  | 5    | 5    | 5            | 5      |
| 17 | 数控精雕机 | 台  | 10   | 10   | 10           | 10     |
| 18 | 台钻    | 台  | 20   | 20   | 20           | 20     |
| 19 | 攻丝机   | 台  | 10   | 10   | 10           | 10     |
| 20 | 倒角机   | 台  | 5    | 5    | 5            | 5      |



# 检 测 报 告

*Test Report*

天量检测（2021）第 2103242 号

项目名称： 温州市胜龙包装机械有限公司三同时验收

委托单位： 温州市胜龙包装机械有限公司

检测类别： 委托检测

杭州天量检测科技有限公司

二〇二一年三月二十四日

# 说 明

一、本报告无编制、审核、签发人签名，或未加盖“资质认定标志”、本公司红色“检验检测专用章”及其“骑缝章”均无效；

二、未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖“检验检测专用章”无效；

三、检验检测报告有涂改无效；

四、未经同意本报告不得用于广告宣传；

五、样品是由客户提供时，本报告检测结果仅适用于客户提供的样品；

六、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。

**杭州天量检测科技有限公司**

**地址：**杭州市萧山区北干街道兴议村

**邮编：**311202

**电话：**（0571）83787363

**网址：**<http://www.zjtianliang.com>

**委托方及地址:** 温州市胜龙包装机械有限公司 /浙江省温州瓯江口雁云路  
706号文博园20幢4单元

**委托方联系方式:** 张海达,13806882886

**项目性质:** 企业委托

**被测单位及地址:** 温州市胜龙包装机械有限公司 (浙江省温州瓯江口雁云路  
706号文博园20幢4单元)

**分析地点:** 杭州天量检测科技有限公司三楼实验室

**委托日期:** 2021年03月10日

**采样日期:** 2021年03月13日-2021年03月14日

**分析日期:** 2021年03月13日-2021年03月16日

**检测仪器及编号:**

环境空气颗粒物综合采样器(09719、09720、09721)

电子天平(03003)

可见分光光度计(04703)

COD 回流消解器(04902)

多功能声级计(08312)

**检测方法:**

总悬浮颗粒物: 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单

厂界环境噪声: 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

化学需氧量: 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017

氨氮: 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009

**评价标准:**

无

**检测声明:**

经检测, 所检项目测定值详见检测结果表。

声明: 1、本检测结论仅对现场当时工况条件负技术责任; (检验检测专用章)

2、来源信息由委托人提供并负责其真实性。

**工业企业厂界环境噪声检测日气象条件一览:**

| 采样日期       | 风速(m/s) | 天气情况 |
|------------|---------|------|
| 2021.03.13 | 3.0     | 晴    |
| 2021.03.14 | 3.0     | 晴    |

无组织废气检测日气象条件一览：

| 采样日期       | 频次 | 风向  | 风速(m/s) | 气温(℃) | 湿度 (%) | 气压(kPa) | 天气状况 |
|------------|----|-----|---------|-------|--------|---------|------|
| 2021.03.13 | 1  | 东南风 | 3       | 15    | 74     | 102.3   | 晴    |
|            | 2  | 东南风 | 3       | 15    | 74     | 102.3   | 晴    |
|            | 3  | 东南风 | 3       | 15    | 74     | 102.3   | 晴    |
| 2021.03.14 | 1  | 东南风 | 3       | 13    | 78     | 101.2   | 晴    |
|            | 2  | 东南风 | 3       | 13    | 78     | 101.2   | 晴    |
|            | 3  | 东南风 | 3       | 13    | 78     | 101.2   | 晴    |

废水检测结果：

单位：mg/L

| 测点      | 采样日期       | 采样频次 | 样品性状  | 化学需氧量 | 氨氮   |
|---------|------------|------|-------|-------|------|
| 生活污水排放口 | 2021.03.13 | 第1次  | 无色、微浑 | 147   | 28.7 |
|         |            | 第2次  | 无色、微浑 | 151   | 26.8 |
|         |            | 第3次  | 无色、微浑 | 147   | 28.0 |
|         |            | 均值   |       | 148   | 27.8 |
|         | 2021.03.14 | 第1次  | 无色、微浑 | 155   | 27.0 |
|         |            | 第2次  | 无色、微浑 | 155   | 28.7 |
|         |            | 第3次  | 无色、微浑 | 151   | 27.0 |
|         |            | 均值   |       | 154   | 27.6 |

无组织废气检测结果：

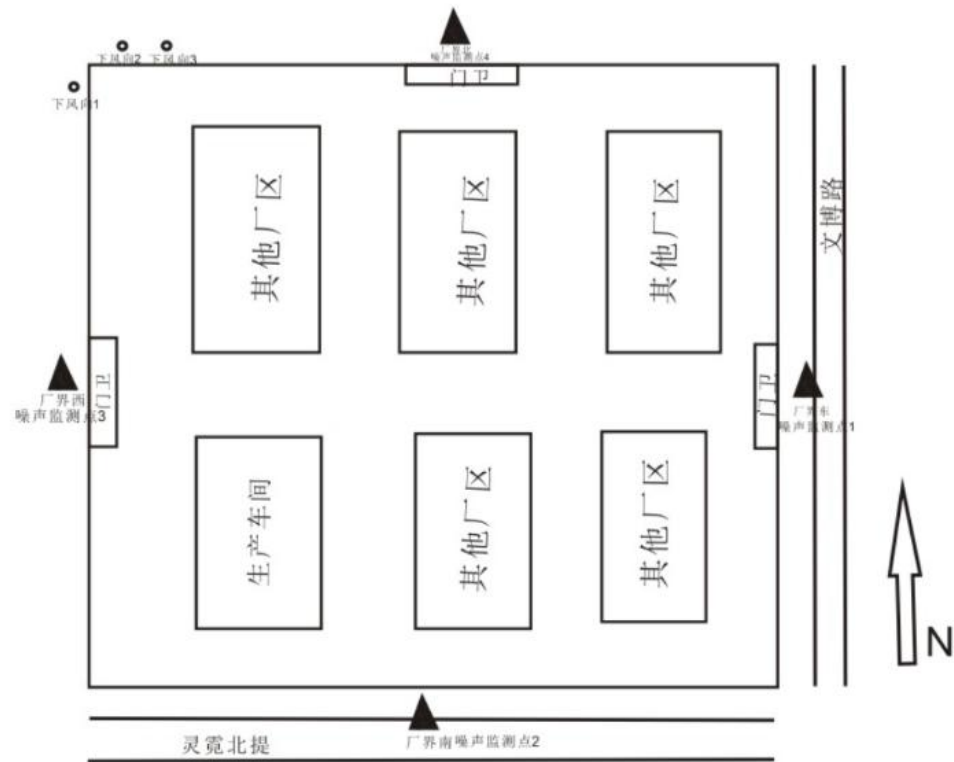
单位：mg/m<sup>3</sup>

| 采样日期       | 采样点位 | 检测因子   | 测定值   |       |       |
|------------|------|--------|-------|-------|-------|
|            |      |        | 第1次   | 第2次   | 第3次   |
| 2021.03.13 | 下风向1 | 总悬浮颗粒物 | 0.563 | 0.485 | 0.374 |
|            | 下风向2 | 总悬浮颗粒物 | 0.395 | 0.355 | 0.357 |
|            | 下风向3 | 总悬浮颗粒物 | 0.539 | 0.431 | 0.508 |
| 2021.03.14 | 下风向1 | 总悬浮颗粒物 | 0.371 | 0.392 | 0.355 |
|            | 下风向2 | 总悬浮颗粒物 | 0.376 | 0.411 | 0.391 |
|            | 下风向3 | 总悬浮颗粒物 | 0.316 | 0.393 | 0.429 |

工业企业厂界环境噪声检测结果：

| 测试日期       | 测试位置 | 主要声源 | 昼间Leq |          |
|------------|------|------|-------|----------|
|            |      |      | 测量时间  | 测量值dB(A) |
| 2021.03.13 | 厂界北  | 设备噪声 | 10:49 | 53.2     |
|            |      | 设备噪声 | 9:52  | 52.9     |
|            | 厂界东  | 设备噪声 | 10:23 | 54.9     |
|            |      | 设备噪声 | 9:20  | 54.2     |
|            | 厂界南  | 设备噪声 | 10:33 | 53.6     |
|            |      | 设备噪声 | 9:31  | 54.7     |
|            | 厂界西  | 设备噪声 | 10:41 | 54.7     |
|            |      | 设备噪声 | 9:40  | 53.8     |
| 2021.03.14 | 厂界北  | 设备噪声 | 13:45 | 54.6     |
|            |      | 设备噪声 | 14:47 | 53.4     |
|            | 厂界东  | 设备噪声 | 13:15 | 53.6     |
|            |      | 设备噪声 | 14:17 | 53.2     |
|            | 厂界南  | 设备噪声 | 13:25 | 54.1     |
|            |      | 设备噪声 | 14:28 | 54.8     |
|            | 厂界西  | 设备噪声 | 13:37 | 54.7     |
|            |      | 设备噪声 | 14:37 | 54.3     |

附图：○为厂界无组织废气采样点位；▲为厂界环境噪声测试点位。



ZJ26-10.01

天量检测 (2021) 第 2103242 号

结论: 本报告不作评价。

(以下空白)



编制: 叶丽娟 审核: 冯志高 签发 (授权签字)

