

# 深圳市劲牛实业发展有限公司建设项目

## 竣工环境保护验收意见

2022年11月29日，深圳市劲牛实业发展有限公司在深圳市龙岗区吉华街道甘坑社区同富裕工业区53号会议室组织召开了深圳市劲牛实业发展有限公司延期项目竣工环境保护验收会议，会议由：建设单位——深圳市劲牛实业发展有限公司，环境检测单位——心邀（深圳）环境检测技术有限公司（名单附后）组成验收小组。

根据“深圳市劲牛实业发展有限公司延期项目竣工环境保护验收监测报告”并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范 and 环境保护行政主管部门的要求对本项目进行验收，验收小组提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### 1.1 建设地点、规模、主要建设内容

深圳市劲牛实业发展有限公司位于深圳市龙岗区吉华街道甘坑社区同富裕工业区53号，主要从事加气混凝土砌块的生产，产能为50万立方米/年，主要生产工艺为搅拌、浇注、静停预养、翻转脱模、切割成型、翻转去皮、坯体码垛、入釜蒸压养护、出釜产品检测、成品。

#### 1.2 建设过程及环保审批情况

深圳市劲牛实业发展有限公司（以下简称“项目”）成立于2002年07月09日，统一社会信用代码：914403007388482351。项目于2005年8月在原深圳市龙岗区环境保护局取得《建设项目环境影响审查批复》（深龙环批[2005]71896号），在深圳市龙岗区布吉镇甘坑村同富裕工业区三期厂房一楼，从事混凝土砌块的生产加工。由于城市规划，项目地址“深圳市龙岗区布吉镇甘坑村同富裕工业区三期厂房一楼”已更名为：深圳市龙岗区吉华街道甘坑社区同富裕工业区53号。

企业委托深圳市泉盛环保科技有限公司编制完成了《深圳市劲牛实业发展有限公司建设项目环境影响报告表》，2005年8月在原深圳市龙岗区环境保护局取得《建设项目环境影响审查批复》（深龙环批[2005]71896号），现申请项目竣工环境保护验收。

#### 1.3 投资情况

本项目实际投资1000万元、环保投资50万元，占比5%。



### 1.4 验收范围

本次验收内容为废气、厂界噪声及危险废物，生活污水纳入埔地吓水质净化厂处理，故生活污水不纳入本次验收范围。

### 二、工程变动情况

项目实际建设地址与环评申报的一致；实际生产规模与环评申报的一致；生产工艺与环评申报的一致；没有弱化环境保护措施。以上均不导致环境影响发生显著变化，且有利于生态环境的发展，故不属于重大变更。

### 三、环境保护设施建设情况

#### 3.1 废水

表 3-1 水污染物排放及相应环保设施一览表

| 序号 | 污染物类别 | 来源     | 主要污染因子   | 处理措施  | 排放方式                      |
|----|-------|--------|--|-------|---------------------------|
| 1  | 生活污水  | 员工日常生活 | COD <sub>Cr</sub> 、BOD <sub>5</sub> 、SS、NH <sub>3</sub> -N | 化粪池处理 | 排入市政管网，后续进入埔地吓水质净化厂进行深度处理 |

#### 3.2 废气

表 3-2 大气污染物排放及相应环保设施一览表

| 废气名称   | 主要污染因子       | 处理措施                                     | 排放方式              |
|--------|--------------|--|-------------------|
| 生产加工粉尘 | 少量粉尘         | 湿法作业，粉尘去除效率可达 90%以上，封闭厂房内，粉尘 70%在车间内沉降   | 以无组织形式排放          |
| 原料堆场粉尘 | 少量粉尘         | 洒水抑尘，遮盖篷布等措施，除尘效率为 90%                   |                   |
| 原料卸料粉尘 | 少量粉尘         | 洒水降尘，选择无风或微风的天气条件下进行装卸，除尘效率为 80%         |                   |
| 运输扬尘   | 少量粉尘         | 定期清扫厂区道路、洒水降尘，对运输车辆进行加盖帆布并限制车速，除尘效率为 80% |                   |
| 锅炉废气   | 二氧化硫、烟尘、氮氧化物 | /  | 统一由排气筒收集 15m 高空排放 |

#### 3.3 噪声

项目通过以下方式降噪：

- 1) 尽量选取高效能、低能耗、低噪声的设备；
- 2) 注意设备维护保养，使设备保持良好的运转状态，减少设备摩擦噪声；

3) 合理安排工作时间, 禁止高噪声设备在中午 12 时至 14 时, 晚上 22 时至次日 6 时运行。

4) 针对高噪声设备设置独立机房, 并安装减震垫。

### 3.4 固体废物

表 3-3 固体废物产生及处理处置情况一览表

| 序号 | 污染物类别  | 主要污染因子             | 处理措施  |
|----|--------|--------------------|---|
| 1  | 生活垃圾   | 本项目员工生产过程中所产生的生活垃圾 | 收集避雨堆放, 由环卫部门运往垃圾处理场作无害化处理  |
| 2  | 一般工业废物 | 废包装材料              | 集中收集后交由废品回收站回收处理  |
| 3  | 危险废物   | 废机油、<br>废弃的含油抹布、手套 | 集中收集后交由肇庆市新荣昌环保股份有限公司回收处理, 危废仓库已按规范 GB18597-2001 建设, 防风、防雨、防晒、防渗漏, 各种危险废物分类摆放, 地面防腐, 张贴标识标牌, 配备应急物质 |

## 四、环境保护设施调试效果

本次验收针对企业的废气和厂界噪声进行了验收监测。验收监测期间 (2022 年 9 月 19 日至 9 月 20 日、2022 年 11 月 24 日至 25 日), 环境保护设施运行正常。

验收监测报告表明:

工业废气监测结论: 由检测结果可知, 在验收期间, 本项目的锅炉废气检测结果达到《锅炉大气污染物排放标准》DB 44/765-2019 表 2 燃气锅炉, 无组织颗粒物达到《广东省地方标准大气污染物排放限值》DB44/27-2001 第二时段无组织排放监控浓度限值。

噪声监测结论: 在验收监测期间, 本项目厂界噪声均满足《中华人民共和国国家标准工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 的 2 类标准要求。

## 五、验收结论

本项目在建设和调试期间, 采取了有效的废气、噪声和固体废物防治措施, 环保档案齐全, 人员配置合理, 落实了环境影响报告表所提出的环境保护措施, 各类污染物排放均能满足项目环境影响报告表的要求。



综上所述，本项目不存在《建设项目竣工环保验收暂行办法》中所规定的验收不符合情形，在建设和调试期间无环境投诉、违法或处罚记录，本项目具备了竣工环保验收条件，验收组一致同意本项目通过竣工环保验收。

#### 六、后续要求

(1) 建议加强环境保护管理，坚持开展环保知识培训；

(2) 及时备案生产变更情况，加强危险废物的储运和生产各环节的管理，落实有效环境风险防范措施，杜绝污染物事故性排放造成环境污染事故，确保环境安全；

#### 七、验收人员信息

| 类别     | 姓名  | 单位               | 职务/职称 | 电话          |
|--------|-----|------------------|-------|-------------|
| 建设单位   | 陈建国 | 深圳市劲牛实业发展有限公司    | 董事长   | 13418884303 |
|        | 李君涛 | 深圳市劲牛实业发展有限公司    | 厂长    | 13929994418 |
| 验收检测单位 | 孙化纯 | 心邀(深圳)环境检测技术有限公司 | 技术员   | 15602435312 |

深圳市劲牛实业发展有限公司  
2022年11月29日

