

## 附件 05

### 建设项目竣工环境保护验收委托书

四川创威环境检测有限公司：

我司《生产、加工豆制品项目》（豆杆生产线）工程，2019年10月开工建设，2020年11月建成投入运行。按照《建设项目竣工环境保护验收监测技术规范》的规定要求，需要开展建设项目竣工环境保护验收工作，并编制“建设项目竣工环境保护验收监测报告表”，特委托贵公司承担本次验收编制工作。

特此委托！

隆昌金豆子豆制品有限责任公司

2020年11月23日



## 附件 06

# 渔箭镇贫困村产业扶持基金产业发展 合作经营协议

甲方：渔箭镇石庙子村村民委员会（以下简称甲方）

法人代表：成光明 身份证号：511028197510257519

乙方：隆昌金豆子豆制品有限责任公司（以下简称乙方）

法人代表：彭良富 身份证号：511028197601201211

丙方（担保方）：李勇 身份证号：511028198005076316

为加强贫困村产业扶持基金使用管理，提高资金使用效益，加快贫困村集体经济发展增收，根据《四川省贫困村产业扶持基金管理办法》、《内江市财政局 内江市农业局 内江市扶贫和移民工作局关于印发〈关于进一步加强贫困村产业扶持基金使用管理的指导意见〉的通知》（内财发〔2017〕3号）、《锡门坎村产业扶持基金管理办法》等文件要求，结合工作实际，甲、乙双方通过合作发展畜禽养殖产业，尽快带领群众脱贫致富奔小康。经甲、乙、丙三方在平等、自愿的基础上，经协商达成以下合作意见，供双方共同信守。

一、经甲方理财委员会同意，甲乙双方开展畜禽养殖经营合作，其中甲方出资 37 万元（产业扶持基金），乙方提供现有经营场所、资产资质等条件开展合作。

二、本次合作经营期限为一年，如需延长期限，应在期满前一个月办理相关手续。

三、本次合作依照《中华人民共和国企业法》、《合同法》

组成合作经营，甲方不参与直接经营管理，但要根据乙方需求组织农户开展畜禽养殖，乙方在合作期内应切实履行合作意愿，负责办理相关经营手续和项目经营管理，努力推动产业发展。所有资金使用情况、产品销售、资产处置均需经甲方审核同意后予以支配，乙方应按月向甲方提供经营情况报表。

四、甲方投入合作经营的资金由乙方自行管理支配，使用期限为一年，即自2018年12月3日起至2019年12月31日止，合作经营产生的收益按比例分成，其中甲方占6%，但乙方每年至少保证给予甲方总投资额6%的保底分红，即人民币22200元（大写：贰万贰仟贰佰元整），支付时间为每年12月31日（合同到期日）前，若因政策原因等不可抗拒因素甲方要求提前收回资金的，甲方需提前一个月通知乙方归还本金，红利按实际经营期限计算，乙方在打款时甲方开具正式收款凭证并加盖公章作为凭证。

五、甲方为保障合作经营扶持基金的使用安全，乙方需以隆昌七通农业专业合作社（统一社会信用代码：915114243090000000，地址：隆昌县金鹅镇光辉村一组）为合作经营的担保方，乙方在合作经营期满未按时归还甲方合作本金，甲方有权追究乙方违约责任，并要求乙方限期归还合作本金，乙方逾期归还甲方合作本金总额的30%违约金。所造成的经济损失均由乙方承担，丙方负连带责任（以其国

工作人员身份做担保), 甲方有权向法院申请执行乙方该抵押厂房, 作为违约金和本金归还甲方, 乙方丙方应无条件配合处理。

六、甲、乙、丙三方在完全自愿的情况下签订本协议, 且各方完全理解本协议中所包含的内容, 协议一式四份, 甲、乙、丙三方各一份, 渔箭镇政府存档一份。

甲方代表 (签字):



乙方代表 (签字):



丙方代表 (签字):

监督人: 符改新

时间: 2016.11.30

## 附件 07

### 情况说明

现有隆昌金豆子豆制品有限责任公司，位于四川省隆昌市石碾镇石庙子村，从事豆制品生产加工项目，为提高环境保护，现需将生产区域内废水接入城市污水管网。

特此说明！



附件 08

采购合同

甲方：隆昌金豆子豆制品有限责任公司 (以下简称甲方)

乙方：隆昌县背天农种植场 (以下简称乙方)

根据《中华人民共和国合同法》的有关规定，为明确合同双方权利与义务，经过双方友好协商，现达成以下条款：  
合同时间：2020年10月30日至2021年10月30日

一、乙方在合同期间以0.2元 1 公斤价格收购甲方生产所产生全部豆渣及其他残次品。

二、为了防止豆渣及其他残次品变质产生污染物，乙方需每天按时上门收购。

三、付款方式，乙方每季度向甲方支付全部货款。

四、违约责任

1、除不可抗拒事件、任何乙方不得违反本合同条款。

2、如发生收购时间延迟，乙方按当季度总金额的百分之五向甲方支付违约金。

3、合同期间甲方不得另找收购方，乙方不得拒收甲方豆渣及其他残次品，违者须向对方支付 3000 元人民币违约金。

本合同未尽事宜，双方友好协商。本合同一式二份，经双方签字盖章生效。甲乙双方各持一份，具同等法律效力。

甲方：葛志坤



2020年10月30日

乙方：葛志坤



2020年10月30日

### 废旧离子交换树脂回收协议

甲方（出售方）：隆昌金豆食品有限责任公司

乙方（回收方）：新乡市隆生再生资源有限公司

甲乙双方本着平等互利的原则，经友好协商，就乙方收购甲方可回收废品事宜，达成以下条款，以资双方遵照执行。

#### 一、标的物

- 1、甲方同意将其单位管辖范围内的可回收废旧（老化）的离子交换树脂出售给乙方，由乙方回收后交厂家集中处置。
- 2、可回收废品是指除正常商品外的甲方确认为废品的一切可再生资源。

#### 二、合同付款方式

除非双方另外达成一致，一般应在回收当时支付当次回收物资款项。

#### 三、合同期限

合同有效期自2020年10月30日至2021年10月30日止。

合同到期，乙方有优先签约条件。

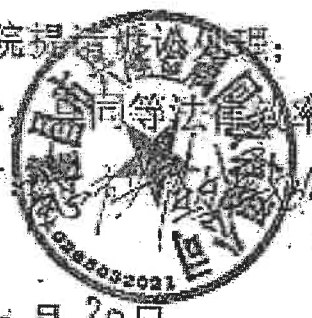
合同经双方授权代表签名并加盖公章成立，自签署日期起生效。

四、具体在废品回收方面有争议的话，双方友好协商处理，协商不成的双方可到甲方所在地人民法院提起诉讼处理；

五、本协议一式两份，甲乙双方各执一份，同等法律效力。

甲方：隆昌金豆食品有限责任公司

乙方：新乡市隆生再生资源有限公司



2020年10月30日

2020年10月30日



|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 单位登记号: | 511024001904              |
| 项目编号:  | SCCWHJJGYXGS1833<br>-0001 |

# 检 测 报 告

四川创威字（2020）第 2011089 号

项目名称: 生产、加工豆制品项目

检测类别: 验收检测

委托单位: 隆昌金豆子豆制品有限责任公司

机构名称: 四川创威环境检测有限公司（公章）

报告日期: 2020年12月10日





# 检测报告说明

- 1、报告封面无本公司公章无效，检测数据处无本公司检测专用章无效，报告无本公司骑缝章无效。
- 2、报告内容齐全、清楚，凡有涂改、增删者无效；报告无本公司相关责任人签字无效。
- 3、报告仅代表检测时委托方提供的工况条件下的检测结果；委托方如对报告有异议，须于收到报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责；对检测数据不作评价（若要评价，委托方需提供书面的评价标准）。
- 5、本报告部分复制无效。
- 6、未加盖本公司资质认定标志的报告，仅供（内部）参考，不具有对社会的证明作用。
- 7、未经本公司书面同意，报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

## 公司通讯资料：

公司名称：四川创威环境检测有限公司

地 址：四川省内江市威远县严陵镇建业大道 464 号

邮政编码：642450

电 话：0832-8516966

## 1、任务来源

受隆昌金豆子豆制品有限责任公司的委托，四川创威环境检测有限公司对隆昌金豆子豆制品有限责任公司的生产、加工豆制品项目进行环境保护竣工验收检测。

检测点位及频次见表 1-1、1-2、1-3。

表 1-1 有组织废气检测点位表

| 点位编号 | 检测点位  | 检测频次 | 检测日期（2020年） |
|------|-------|------|-------------|
| 1#   | 排气筒出口 | 3次/天 | 12月02-03日   |

表 1-2 工业企业厂界环境噪声检测点位表

| 点位编号 | 检测点位     | 检测频次   | 检测日期（2020年） |
|------|----------|--------|-------------|
| 1#   | 厂界东侧外1m处 | 昼间2次/天 | 12月02-03日   |
| 2#   | 厂界南侧外1m处 |        |             |
| 3#   | 厂界西侧外1m处 |        |             |
| 4#   | 厂界北侧外1m处 |        |             |

表 1-3 废水检测点位表

| 点位编号 | 检测点位       | 检测频次 | 检测日期（2020年） |
|------|------------|------|-------------|
| 1#   | 三级污水处理设施进口 | 1次/天 | 12月02-03日   |
| 2#   | 三级污水处理设施出口 | 4次/天 |             |

分析日期为2020年12月02-09日。

**检测目的：**验收检测。

**企业基本情况：**隆昌金豆子豆制品有限责任公司的生产、加工豆制品项目位于四川省内江市隆昌市石碾镇石庙子村8组，于2020年10月建成，设计年产豆杆500吨，实际年产豆杆350吨，建有一台型号为WNS4-1.25-Y(Q)的锅炉，以天然气为燃料，每日运行8小时，由江苏创盛锅炉有限公司设计安装。

**生产工况：**2020年12月02日当日生产豆杆1.00吨，2020年12月03日当日生产豆杆1.10吨。（数据由企业提供）

**废气处理工艺：**废气——→排气筒(8m)——→排入大气。

**废水处理工艺：**废水——→三级污水处理设施——→排入场镇污水管网。  
(废水产生量每天约6.7吨)

## 2、检测项目

项目检测内容见表 2-1、2-2、2-3。

**表 2-1 有组织废气检测内容**

| 检测类别  | 检测点位    | 检测项目                   | 检测频次 |
|-------|---------|------------------------|------|
| 有组织废气 | 1#排气筒出口 | 二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、<br>烟气黑度 | 3次/天 |

**表 2-2 工业企业厂界环境噪声检测内容**

| 检测类别       | 检测点位       | 检测项目      | 检测频次    |
|------------|------------|-----------|---------|
| 工业企业厂界环境噪声 | 1#厂界东侧外1m处 | 等效连续 A 声级 | 昼间 2次/天 |
|            | 2#厂界南侧外1m处 |           |         |
|            | 3#厂界西侧外1m处 |           |         |
|            | 4#厂界北侧外1m处 |           |         |

**表 2-3 废水检测内容**

| 检测类别 | 检测点位         | 检测项目                    | 检测频次 |
|------|--------------|-------------------------|------|
| 废水   | 1#三级污水处理设施进口 | pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、悬浮物 | 1次/天 |
|      | 2#三级污水处理设施出口 |                         | 4次/天 |

## 3、检测分析方法及方法来源

检测项目的检测方法、方法来源、使用仪器及检出限见表 3-1、3-2、3-3。

**表 3-1 有组织废气检测方法、方法来源、使用仪器及检出限**

| 检测项目               | 检测方法                   | 方法来源                  | 使用仪器、型号、<br>出厂编号                       | 检出限<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |
|--------------------|------------------------|-----------------------|--|-----------------------------|
| 二氧化硫               | 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 | HJ 57-2017            | 便携式大流量低浓度自动烟尘（气）测试仪 3012H-D A09158016D | 3                           |
| 氮氧化物               | 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 | HJ 693-2014           | EXPLORER® 准微量天平 EX125DZH B809494626    | 3                           |
| 颗粒物                | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法  | HJ 836-2017           | 林格曼双筒测烟望远镜 TC-LP 18080216              | 1.0                         |
| 烟气黑度<br>(林格曼黑度, 级) | 测烟望远镜法                 | 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) | 林格曼双筒测烟望远镜 TC-LP 18080216              | /                           |

表 3-2 工业企业厂界环境噪声检测方法、方法来源、使用仪器

| 检测项目       | 检测方法           | 方法来源         | 使用仪器、型号、出厂编号               |
|------------|----------------|--------------|----------------------------|
| 工业企业厂界环境噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 | GB12348-2008 | 多功能声级计 AWA5688<br>00315433 |

表 3-3 废水检测方法、方法来源、使用仪器及检出限

| 检测项目     | 检测方法                 | 方法来源        | 使用仪器、型号、出厂编号                            | 检出限 (mg/L) |
|----------|----------------------|-------------|---|------------|
| pH (无量纲) | 水质 pH 的测定 玻璃电极法      | GB6920-86   | 实验室 pH 计 ST2100<br>B749089410           | /          |
| 悬浮物      | 水质 悬浮物的测定 重量法        | GB11901-89  | 电子天平 cp124c<br>B812579008               | /          |
| 化学需氧量    | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸钾滴定法  | HJ828-2017  | 50.00ml 棕色滴定管                           | 4          |
| 五日生化需氧量  | 水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 | HJ505-2009  | 生化培养箱 SPX-250<br>40907<br>25.00ml 棕色滴定管 | 0.5        |
| 氨氮       | 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 723N<br>YC03041806039           | 0.025      |
|          | 水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法    | HJ 537-2009 | 50.00ml 白色滴定管                           | 0.05       |

#### 4、检测结果评价标准

评价标准见表 4-1、4-2、4-3。

表 4-1 有组织废气检测结果评价依据

| 检测项目            | 评价依据   | 标准限值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
|-----------------|--|---------------------------|
| 颗粒物             | 《锅炉大气污染物排放标准》<br>(GB13271-2014) 表2 中燃气锅炉标准限值 | 20                        |
| 二氧化硫            |  | 50                        |
| 氮氧化物            |  | 200                       |
| 烟气黑度 (林格曼黑度, 级) |  | ≤1                        |

表 4-2 工业企业厂界环境噪声检测结果评价标准

单位: dB (A)

| 厂界外声环境功能区类别 | 评价标准  | 时段 |
|-------------|---|----|
|             |   | 昼间 |
| 2 类         | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》<br>(GB12348-2008) 表 1 标准限值 | 60 |

表 4-3 废水检测结果评价标准

| 检测项目     | 评价依据                                 | 浓度限值 (mg/L) |
|----------|--------------------------------------|-------------|
| pH (无量纲) | 《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4<br>中三级标准限值 | 6~9         |
| 悬浮物      |                                      | 400         |
| 化学需氧量    |                                      | 500         |
| 五日生化需氧量  |                                      | 300         |
| 氨氮       |                                      | /           |

## 5、检测结果

检测结果见表 5-1、5-2、5-3、5-3-1。

## 5-1 有组织废气检测结果

单位: mg/m<sup>3</sup>

| 检测项目                       | 检测日期<br>(2020年) | 检测点位        | 检测结果                         |      |      |      | 标准<br>限值 |     |
|----------------------------|-----------------|-------------|------------------------------|------|------|------|----------|-----|
|                            |                 |             | 一次                           | 二次   | 三次   | 均值   |          |     |
| 标干烟气流量 (m <sup>3</sup> /h) |                 |             | 3385                         | 3390 | 3483 | 3419 | /        |     |
| 含氧量 (%)                    |                 |             | 4.9                          | 5.3  | 4.7  | 5.0  | /        |     |
| 二氧化硫                       | 12月02日          | 1#<br>排气筒出口 | 实测浓度<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | <3   | <3   | <3   | <3       | /   |
|                            |                 |             | 折算浓度<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | /    | /    | /    | /        | 50  |
|                            |                 |             | 排放速率<br>(kg/h)               | /    | /    | /    | /        | /   |
| 氮氧化物                       |                 |             | 实测浓度<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 72   | 47   | 42   | 54       | /   |
|                            |                 |             | 折算浓度<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 78   | 53   | 45   | 59       | 200 |
|                            |                 |             | 排放速率<br>(kg/h)               | 0.24 | 0.16 | 0.19 | 0.20     | /   |
| 颗粒物                        |                 |             | 实测浓度<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 5.1  | 5.6  | 4.9  | 5.2      | /   |
|                            |                 |             | 折算浓度<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 5.6  | 6.3  | 5.2  | 5.7      | 20  |
|                            |                 |             | 排放速率<br>(kg/h)               | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02     | /   |
| 烟气黑度<br>(林格曼<br>黑度, 级)     |                 | 实测结果<br>(级) | <1                           | <1   | <1   | <1   | ≤1       |     |

| 标干烟气流量 (m <sup>3</sup> /h) |          |         | 3247                      | 3415 | 3685 | 3449 | /    |     |
|----------------------------|----------|---------|---------------------------|------|------|------|------|-----|
| 含氧量 (%)                    |          |         | 4.3                       | 4.5  | 5.1  | 4.6  | /    |     |
| 二氧化硫                       | 12月03日   | 1#排气筒出口 | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | <3   | <3   | <3   | <3   | /   |
|                            |          |         | 折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | /    | /    | /    | /    | 50  |
|                            |          |         | 排放速率 (kg/h)               | /    | /    | /    | /    | /   |
| 氮氧化物                       |          |         | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 56   | 56   | 59   | 57   | /   |
|                            |          |         | 折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 59   | 60   | 65   | 61   | 200 |
|                            |          |         | 排放速率 (kg/h)               | 0.18 | 0.19 | 0.22 | 0.20 | /   |
| 颗粒物                        |          |         | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.5  | 5.0  | 4.5  | 4.7  | /   |
|                            |          |         | 折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.8  | 5.3  | 5.0  | 5.0  | 20  |
|                            |          |         | 排放速率 (kg/h)               | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | /   |
| 烟气黑度 (林格曼黑度, 级)            | 实测结果 (级) | <1      | <1                        | <1   | <1   | ≤1   |      |     |

由表 5-1 有组织废气检测结果得知, 检测点位“1#排气筒出口”所测项目二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、烟气黑度符合《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 2 中燃气锅炉标准限值。

表 5-2 工业企业厂界环境噪声检测结果表

单位: dB (A)

| 检测点位       | 检测日期 (2020年) | 检测结果  |       |
|------------|--------------|-------|-------|
|            |              | 昼间第一次 | 昼间第二次 |
| 1#厂界东侧外1m处 | 12月02日       | 53.7  | 55.3  |
|            | 12月03日       | 54.0  | 53.1  |
| 2#厂界南侧外1m处 | 12月02日       | 52.2  | 51.7  |
|            | 12月03日       | 51.4  | 52.2  |
| 3#厂界西侧外1m处 | 12月02日       | 52.8  | 50.1  |
|            | 12月03日       | 50.3  | 50.8  |
| 4#厂界北侧外1m处 | 12月02日       | 48.1  | 46.0  |
|            | 12月03日       | 48.5  | 49.2  |

|             |    |
|-------------|----|
| 标准限值 dB (A) | 60 |
|-------------|----|

由表 5-2 工业企业厂界环境噪声检测结果表得知，检测点位“1#、2#、3#、4#”所测昼间工业企业厂界环境噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 2 类功能区标准限值。

**表 5-3 废水检测结果表** 单位：mg/L

| 检测项目     | 检测日期<br>(2020 年) | 检测点位         | 检测结果               |
|----------|------------------|--------------|--------------------|
| pH (无量纲) | 12 月 02 日        | 1#三级污水处理设施进口 | 7.43               |
|          | 12 月 03 日        |              | 7.50               |
| 悬浮物      | 12 月 02 日        |              | 137                |
|          | 12 月 03 日        |              | 144                |
| 化学需氧量    | 12 月 02 日        |              | $1.10 \times 10^3$ |
|          | 12 月 03 日        |              | $1.16 \times 10^3$ |
| 五日生化需氧量  | 12 月 02 日        |              | 458                |
|          | 12 月 03 日        |              | 502                |
| 氨氮       | 12 月 02 日        |              | 18.3               |
|          | 12 月 03 日        |              | 22.6               |

注：本次检测点位“1#”废水检测结果不进行评价。

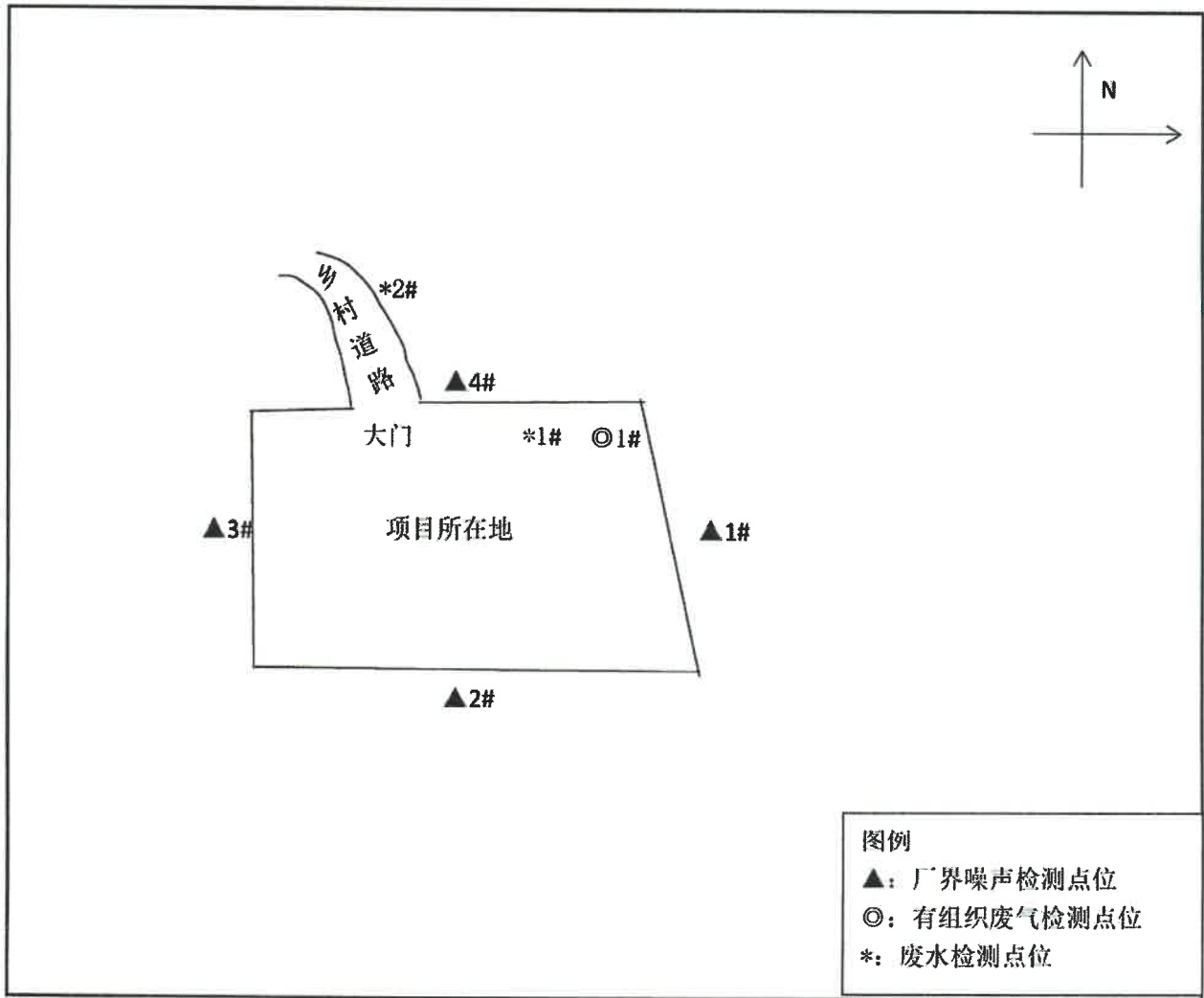
**表 5-3-1 废水检测结果表** 单位：mg/L

| 检测项目         | 检测日期<br>(2020 年) | 检测点<br>位                 | 检测结果 |      |      |      |           | 标准<br>限值 |
|--------------|------------------|--------------------------|------|------|------|------|-----------|----------|
|              |                  |                          | 一次   | 二次   | 三次   | 四次   | 均值        |          |
| pH (无量<br>纲) | 12 月 02 日        | 2#三级<br>污水处<br>理设施<br>出口 | 6.84 | 6.81 | 6.92 | 6.87 | 6.81~6.92 | 6~9      |
|              | 12 月 03 日        |                          | 6.75 | 6.83 | 6.79 | 6.85 | 6.75~6.85 |          |
| 悬浮物          | 12 月 02 日        |                          | 24   | 27   | 23   | 24   | 24        | 400      |
|              | 12 月 03 日        |                          | 25   | 26   | 23   | 25   | 25        |          |
| 化学需氧<br>量    | 12 月 02 日        |                          | 74   | 79   | 95   | 72   | 74        | 500      |
|              | 12 月 03 日        |                          | 92   | 85   | 95   | 80   | 88        |          |
| 五日生化<br>需氧量  | 12 月 02 日        |                          | 22.0 | 24.6 | 23.0 | 21.5 | 22.8      | 300      |
|              | 12 月 03 日        |                          | 24.3 | 25.2 | 26.9 | 23.4 | 25.0      |          |

|    |        |      |      |      |      |      |   |
|----|--------|------|------|------|------|------|---|
| 氨氮 | 12月02日 | 4.38 | 4.07 | 4.51 | 4.26 | 4.30 | / |
|    | 12月03日 | 5.28 | 5.06 | 5.34 | 5.18 | 5.22 |   |

由表5-3-1废水检测结果得知，检测点位“2#”所测项目pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级排放标准限值；所测项目氨氮在《污水综合排放标准》表4三级中无标准限值，不作评价。

检测布点图



(以下空白)

报告编制: 石桂伟; 审核: 张爽; 签发: 蔡慧

日期: 2020.12.10; 日期: 2020.12.10; 日期: 2020.12.10

公司