

# 甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂

## 2023 年环境信息公开内容

根据《中华人民共和国环境保护法》、《企业环境信息依法披露管理办法》等相关法律法规，以及甘肃省生态环境厅和嘉峪关市生态环境局关于环境信息公开的相关要求，现将甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂 2023 年度的相关生态环境信息进行公开，接受社会监督，具体如下：

### 一、企业基本信息：

|          |                                                                                                              |               |               |          |        |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------|--------|
| 单位名称     | 甘肃润源环境资源科技有限公司                                                                                               | 法定代表人         | 孙山            | 企业负责人    | 刘鹏     |
| 统一社会信用代码 | 91620200686078098A                                                                                           | 生产地址          | 甘肃省嘉峪关市嘉北工业园区 |          |        |
| 经营范围     | 收集、贮存、利用、处置 HW48 有色金属冶炼废物废槽内衬 321-023-48 16400t/a, 废阳极碳渣 321-025-48 7920t/a, HW49 其他废物废除尘布袋 00-041-49 80t/a。 |               |               |          |        |
| 主要产品     | 再生冰晶石、碳粉、<br>无害化渣                                                                                            | 产量            |               | 20000t/a |        |
| 环保管理设置   | 公司级主管环保领导                                                                                                    | 管理部门          | 部门领导人数        |          | 专职环保人员 |
|          | 副总经理 1 人                                                                                                     | 安全环保部         | 部长 1 人        |          | 2 人    |
| 联系电话     |                                                                                                              | 0937--6710406 |               |          |        |

## 二、 企业环境管理信息

### (一) 排污许可证

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂于 2021 年 03 月申请办理了五年期新版排污许可证，证书编号为 91620200686078098A003V 有效期为 2021 年 03 月 22 日至 2026 年 03 月 21 日。



### (二) 排污信息:

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂  
污染治理信息及排污信息

| 序号 | 生产<br>线名<br>称 | 除尘<br>器名<br>称 | 污染<br>源名<br>称 | 除尘<br>器数<br>量 | 排<br>放<br>方<br>式 | 排放标准                              | 达<br>标<br>情<br>况 | 备注 |
|----|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-----------------------------------|------------------|----|
| 1  | 废槽衬           | 脉冲式           | 颗粒物、          | 2             | 连                | 氟化物 $\leq 9\text{mg}/\text{Nm}^3$ | 达                | 执行 |

|   |       |             |         |   |     |                                                                            |    |                               |
|---|-------|-------------|---------|---|-----|----------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------|
|   | 生产线   | 布袋除尘器、净化除尘器 | 氟化物、氯化氢 |   | 续性  | 颗粒物 $\leq 120\text{mg}/\text{Nm}^3$<br>氯化氢 $\leq 150\text{mg}/\text{Nm}^3$ | 标  | 《大气污染物综合排放标准》<br>GB16297-1996 |
| 2 | 炭渣生产线 | 脉冲式布袋除尘器    | 颗粒物、氟化物 | 2 | 连续性 | 氟化物 $\leq 9\text{mg}/\text{Nm}^3$<br>颗粒物 $\leq 120\text{mg}/\text{Nm}^3$   | 达标 |                               |

**核定的污染物排放总量：**铝渣处理分厂的排放口属于一般排放口，年度排放限值无。

**废水排放情况：**铝渣处理分厂生产系统的水全部循环利用，不外排，产生的生活污水按照要求，使用污水管网排入嘉北污水处理厂处理。

### （三）防治污染物设施的建设和运行情况：

| 序号 | 监测点位         | 监测项目        | 监测频次      |
|----|--------------|-------------|-----------|
| 1  | 废槽衬干法区除尘     | 颗粒物、氟化物、氯化氢 | 手工监测，2次/年 |
| 2  | 废槽衬净化塔       | 颗粒物、氟化物、氯化氢 | 手工监测，2次/年 |
| 3  | 炭渣干法除尘排气筒    | 颗粒物、氟化物     | 手工监测，2次/年 |
| 4  | 炭渣冰晶石烘干除尘排气筒 | 颗粒物、氟化物     | 手工监测，2次/年 |

## 三、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况：

### 企业环评制度执行情况表

| 序号 | 建设项目名称                           | 环评影响评价    |                |             |
|----|----------------------------------|-----------|----------------|-------------|
|    |                                  | 审批单位      | 批准文号           | 批准时间        |
| 1  | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝业固废无害化及综合利用项目一期项目 | 嘉峪关市环境保护局 | 甘环评发（2017）218号 | 2017年11月29日 |

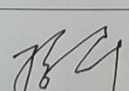
### 建设项目竣工环保验收情况

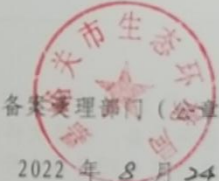
| 序号 | 建设项目名称                                     | 环评影响评价    |      |                 |
|----|--------------------------------------------|-----------|------|-----------------|
|    |                                            | 审批单位      | 批准文号 | 批准时间            |
| 1  | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝业固废无害化及综合利用项目一期项目阶段竣工环境保护验收 | 嘉峪关市环境保护局 | 自主验收 | 2019 年 7 月 20 日 |
|    | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝业固废无害化及综合利用项目一期项目竣工验收       | 嘉峪关市环境保护局 | 自主验收 | 2019 年 12 月 2 日 |

#### 四、突发环境事件应急预案：

2022 年润源公司铝渣处理分厂再次编制了突发环境事件应急预案，并与 2022 年 8 月 24 日在嘉峪关市生态环境局进行了备案，备案编号：6202012022056。

# 企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                     |          |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------|
| 单位名称                                                                                                                                                                                                                                                     | 甘肃润源环境资源科技有限公司                                                                      | 机构代码     | 91620200686078098A            |
| 法定代表人                                                                                                                                                                                                                                                    | 孙山                                                                                  | 联系电话     | 13993789881                   |
| 联系人                                                                                                                                                                                                                                                      | 柴承栋                                                                                 | 联系电话     | 18993777576                   |
| 传 真                                                                                                                                                                                                                                                      | /                                                                                   | 电子邮箱     | chaichengdong@jiugan<br>g.com |
| 地 址                                                                                                                                                                                                                                                      | 地址：甘肃省嘉峪关市雄关西路13号<br>中心坐标：经度 98 ° 13' 41"; 纬度 39° 50' 39"                           |          |                               |
| 预案名称                                                                                                                                                                                                                                                     | 铝渣处理分厂突发环境事件应急预案                                                                    |          |                               |
| 风险级别                                                                                                                                                                                                                                                     | 一般-大气（Q1-M1-E2）+一般-水（Q1-M1-E3）                                                      |          |                               |
| <p>本单位于2022年8月18日签署发布了《铝渣处理分厂突发环境事件应急预案》，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。</p> <p>本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。</p> <p style="text-align: right;">预案制定单位公章</p>  |                                                                                     |          |                               |
| 预案<br>签署人                                                                                                                                                                                                                                                |  | 报送<br>时间 | 2022-8-18                     |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 突发环境<br>事件应急<br>预案备案<br>文件目录 | 1. 突发环境事件应急预案备案表;<br>2. 环境应急预案及编制说明: 环境应急预案 (签署发布文件、环境应急预案文本编制说明 (编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明))<br>3. 环境风险评估报告;<br>4. 环境应急资源调查报告;<br>5. 环境应急预案评审意见。                                                                                                |
| 备案意见                         | 该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于 2022 年 8 月 24 日收讫, 文件齐全, 予以备案。<br><br><div style="text-align: center;"> <br/>           备案受理部门 (公章)<br/>           2022 年 8 月 24 日         </div> |
| 备案编号                         | 2020/2022056                                                                                                                                                                                                                                            |
| 报送单位                         | 甘肃润源环境资源科技有限公司                                                                                                                                                                                                                                          |
| 受理部门<br>负责人                  | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>经办人</div> <div></div> </div>                                                                                                                                              |

## 六、环境保护标准化证书

润源公司于 2021 年按照政府生态环境主管部门的要求, 开展了企业环境保护标准化审核, 2021 年 8 月获批了环境保护标准化 B 级企业证书, 有效期至 2024 年 12 月 31 日。



## 七、环境管理体系认证证书

润源公司按照环境管理体系要素，定期开展环境管理体系认证工作，并且每年按期开展环境管理体系外审和内审工作，确保公司环境管理体系高效运行，最新的环境管理体系认证证书有效期至 2023 年 03 月 05 日。



格式: MI1102R02

中国船级社质量认证公司  
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION COMPANY

## 环境管理体系认证证书

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

编号: No.00520E0580R0M

兹证明

甘肃润源环境资源科技有限公司

(注册/生产地址 1: 甘肃省嘉峪关市胜利南路 1029 号 邮编: 735100)

[生产地址 2: 甘肃省嘉峪关市酒泉钢铁(集团)公司冶金厂内 邮编: 735100]

(生产地址 3: 甘肃省兰州市榆中县金崖镇彩虹焊接材料有限公司院内 邮编: 735100)

[经营地址: 榆中县来紫堡乡冯湾等四村(酒钢榆钢公司汽运分厂三楼) 邮编: 735100]

This is to certify that the Environmental Management System (EMS) of

**GANSU RUNYUAN ENVIRONMENTAL RESOURCES  
TECHNOLOGY CO., LTD.**

(Registered/Production 1: No.1029, SHENGLI SOUTH ROAD, JIAYUGUAN CITY, GANSU PROVINCE, 735100, P.R.CHINA)

[Production 2: METALLURGICAL PLANT OF JIUQUAN IRON & STEEL (GROUP) CO., LTD., JIAYUGUAN CITY, GANSU PROVINCE, 735100, P.R.CHINA]

(Production 3: IN THE COURTYARD OF CHANGHONG WELDING MATERIALS CO., LTD., JINYA TOWN, YUZHONG COUNTY, LANZHOU CITY, GANSU PROVINCE, 735100, P.R.CHINA)

[Operation Add: (THIRD FLOOR, AUTOMOBILE TRANSPORTATION BRANCH, YUSTEEL, JIUQUAN IRON AND STEEL CO., LTD.) FENGWAN AND OTHER FOUR VILLAGES, LAIZIBAO TOWNSHIP, YUZHONG COUNTY, 735100, P.R.CHINA]

建立的环境管理体系符合标准: **GB/T24001-2016/ISO14001:2015.**

has been found to conform to standard: **GB/T24001-2016/ISO14001:2015.**

本证书对下述范围的环境管理体系有效: \*蒸压加气混凝土砌块、蒸压加气混凝土板(ALC板)、粉煤灰蒸压砖、钢渣路面砖、建筑石膏粉的生产; 碳钢类钢渣、不锈钢类钢渣的回收; 生产用水、生活污水管网的设备运行维护; 生产废水、生活污水的收集处理, 排水及回水主管网设备运行维护; 自备发电设备运行维护\*。

This certificate is valid to the following scope for EMS: \*PRODUCTION OF AUTOCLAVED AERATED CONCRETE BLOCKS, AUTOCLAVED AERATED CONCRETE SLABS (ALC), AUTOCLAVED FLY ASH BRICK, PRECAST CONCRETE PAVING UNITS, CALCINED GYPSUM; RECYCLE OF CARBON STEEL SLAG AND STAINLESS STEEL; OPERATION AND MAINTENANCE OF PIPE NETWORK EQUIPMENT OF PRODUCTION WATER AND DOMESTIC WATER; COLLECTION AND PROCESSING OF PRODUCTION WASTEWATER AND DOMESTIC SEWAGE, OPERATION AND MAINTENANCE OF DRAINAGE AND RETURN WATER MAIN NETWORK EQUIPMENT; OPERATION AND MAINTENANCE OF SELF PROVIDED POWER GENERATION EQUIPMENT MAINTAIN\*.

本证书有效期至: **2023 年 3 月 5 日。**

This certificate is valid until: **5 March 2023.**



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNA SC005-M

发证日期: **2020 年 3 月 6 日**

Issued on: **6 March 2020.**

总经理:   
General Manager **Huang Shiyuan**



本证书根据中国船级社质量认证公司认证规则及有关规定颁发, 获证组织必须定期接受监督审核并经受合格证书方继续有效。当本证书包括证书附件时, 则附件必须与本证书同时使用。每一页证书(含附件)均须有本公司盖章方可生效。任何单位或个人均不得复制或节录本证书的内容。有关各方对所持证书的真实性负责, 如有异议, 可向本公司咨询。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。  
This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Company (CCSC) Rules for System Certification and related provisions. This certificate continues to be valid only by passing the periodic supervision. When the certificate contains of appendices, all the appendices together with the certificate are taken as a whole and shall be used simultaneously. No certificate page is valid without bearing the stamp of CCSC. Any part of the certificate including the appendices can not be extracted or altered for any text or individual in any form. Related parties who about the authenticity of the certificate may consult with CCSC. The information of this certificate can be inquired through the official website of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn).

中国船级社质量认证公司 北京市东城区皇城根南街 40 号 100006 / No. 40 Dong Huang Cheng Gen Nan Jie Beijing, 100006, China 电话 / Tel: +8610156313400 网址 / Website: www.ccs-c.com

## 八、环境保护税

润源公司严格落实中华人民共和国环境保护税法等有关法律法规, 认真核算各类污染物排放量, 按时向属地税务部门申报和缴纳环境税, 2023 年上半年共缴纳环境税 122411.23 元。



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 362015230400082128

验证码: 2023 0412 6795 2727

填发日期: 2023年 4月 12日

税务机关: 国家税务总局嘉峪关市税务局  
第二税务所

|                             |                      |              |                                                                     |                |            |  |
|-----------------------------|----------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------|----------------|------------|--|
| 纳税人识别号                      | 91620200686078098A   |              | 纳税人名称                                                               | 甘肃润源环境资源科技有限公司 |            |  |
| 原凭证号                        | 税种                   | 品目名称         | 税款所属时期                                                              | 入(退)库日期        | 实缴(退)金额    |  |
| 362026230400008890          | 环境保护税                | 大气污染物        | 2023-01-01至2023-03-31                                               | 2023-04-12     | 80,608.82  |  |
| 金额合计                        | (大写) 人民币捌万零陆佰零捌元捌角贰分 |              |                                                                     |                | ¥80,608.82 |  |
| 国家税务总局嘉峪关市税务局<br>(盖章) 征收专用章 |                      | 填票人<br>电子税务局 | 备注 正常申报一般申报正税自行申报甘肃省嘉峪关市雄关西路13号主管税务所(科、分局)<br>): 国家税务总局嘉峪关市税务局第二税务所 |                |            |  |

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

第1次打印 妥善保管



中华人民共和国  
税收完税证明

No. 362015230700186120

验证码: 2023 0717 7767 0596

填发日期: 2023年 7月 17日

税务机关: 国家税务总局嘉峪关市税务局  
第二税务所

|                             |                       |              |                                                                     |                |            |  |
|-----------------------------|-----------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------|----------------|------------|--|
| 纳税人识别号                      | 91620200686078098A    |              | 纳税人名称                                                               | 甘肃润源环境资源科技有限公司 |            |  |
| 原凭证号                        | 税种                    | 品目名称         | 税款所属时期                                                              | 入(退)库日期        | 实缴(退)金额    |  |
| 362026230700004486          | 环境保护税                 | 大气污染物        | 2023-04-01至2023-06-30                                               | 2023-07-12     | 41,802.41  |  |
| 金额合计                        | (大写) 人民币肆万壹仟捌佰零贰元肆角壹分 |              |                                                                     |                | ¥41,802.41 |  |
| 国家税务总局嘉峪关市税务局<br>(盖章) 征收专用章 |                       | 填票人<br>电子税务局 | 备注 正常申报一般申报正税自行申报甘肃省嘉峪关市雄关西路13号主管税务所(科、分局)<br>): 国家税务总局嘉峪关市税务局第二税务所 |                |            |  |

收  
据  
联  
交  
纳  
税  
人  
作  
完  
税  
证  
明

第1次打印 妥善保管

九、环境污染责任保险

润源公司 2023 年 8 月--2024 年 8 月购买环境污染责任保险。

**环境污染责任保险投保单 (2022 版)**

尊敬的客户！请您仔细阅读保险条款，尤其是黑体字标注部分的责任免除条款内容以及投保人、被保险人义务、赔偿处理等内容，并听取保险公司业务人员的说明，如对保险公司业务人员的说明不明白或有异议的，请在填写本投保单之前向保险公司业务人员进行询问，如未询问，视同已经对条款内容完全理解并无异议。在您已充分理解保险条款后，请您用黑色或蓝黑色笔如实填写本投保单并签章确认。您所填写的内容，我公司将为您保密。

公司偿付能力充足率达到监管要求，若您需进一步了解本公司最新季度的偿付能力信息及风险综合评级结果，请登录本公司官网 <http://www.yypic.cn> 查询，该信息可以作为您决定是否投保的参考信息。

| 基本信息           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                |                         |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 是否续保业务         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 (上年保单号: )                                |                         |
| 是否同被保险人        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 (投保人同被保险人时可不填写投保人资料)                     |                         |
| 投保人            | 客户名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 甘肃润源环境资源科技有限公司                                                                                 |                         |
|                | 是否属于小微企业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是                                          |                         |
|                | 联系地址                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 甘肃省嘉峪关市雄关西路 13 号                                                                               | 邮政编码 735100             |
|                | 联系人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                | 联系电话 09376712058        |
|                | 证件类型                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 组织机构代码 <input type="checkbox"/> 统一社会信用代码 <input type="checkbox"/> 其他: | 证件代码 9162020068607809SA |
| 被保险人           | 客户名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 甘肃润源环境资源科技有限公司                                                                                 |                         |
|                | 是否属于小微企业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是                                          |                         |
|                | 联系地址                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 甘肃省嘉峪关市雄关西路 13 号                                                                               | 邮政编码 735100             |
|                | 联系人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 先生                                                                                             | 联系电话 09376712058        |
|                | 证件类型                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 组织机构代码 <input type="checkbox"/> 统一社会信用代码 <input type="checkbox"/> 其他: | 证件代码 9162020068607809SA |
| 风险信息           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                |                         |
| 所属行业           | <input type="checkbox"/> 采矿业 <input type="checkbox"/> 建筑业 <input type="checkbox"/> 房地产业 <input type="checkbox"/> 农、林、牧、渔业 <input type="checkbox"/> 住宿和餐饮业 <input type="checkbox"/> 金融业<br><input type="checkbox"/> 制造业 <input type="checkbox"/> 国际组织 <input type="checkbox"/> 租赁和商务服务业 <input type="checkbox"/> 批发和零售业 <input type="checkbox"/> 教育 <input type="checkbox"/> 居民服务和其他服务业 <input type="checkbox"/> 卫生、社会保障和社会福利业 <input type="checkbox"/> 电力、燃气及水的生产和供应业 <input type="checkbox"/> 交通运输、仓储和邮政业 <input type="checkbox"/> 水利、环境和公共设施管理业 <input type="checkbox"/> 科学研究、技术服务和地质勘查业 <input type="checkbox"/> 公共管理与社会组织 <input type="checkbox"/> 文化、体育和娱乐业 <input type="checkbox"/> 信息传输、计算机服务和软件业 |                                                                                                |                         |
| 投保区域           | 注: 如存在多个场所, 可另附清单<br>甘肃省嘉峪关市甘肃润源环境资源科技有限公司<br>甘肃省嘉峪关市甘肃润源环境资源科技有限公司(铝渣处理分厂)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |                         |
| 标的所处位置         | <input type="checkbox"/> 城镇 <input type="checkbox"/> 城区 <input type="checkbox"/> 主城区 <input type="checkbox"/> 城乡结合区 <input type="checkbox"/> 镇区 <input type="checkbox"/> 镇中心区 <input type="checkbox"/> 镇乡结合区<br><input type="checkbox"/> 特殊区域 <input type="checkbox"/> 乡村 <input type="checkbox"/> 乡中心区 <input type="checkbox"/> 村庄 <input type="checkbox"/> 其他地区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                |                         |
| 从业人员数          | 300 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 最近年度销售额                                                                                        | 5000 万                  |
| 企业废水或废气污染物排放标准 | <input type="checkbox"/> 每天排放 1 万吨以上(包括 1 万吨)含污染物的废水<br><input type="checkbox"/> 每天排放 1 万吨以下含污染物的废水<br><input type="checkbox"/> 每小时排放 5 万立方米以上(包括 5 万立方米)废气污染物<br><input type="checkbox"/> 每小时排放 5 万立方米以下废气污染物                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |                         |
| 过往三年损失情况       | 若未发生任何事故, 请注明否, 若是请告知事故发生时间、原因、伤亡情况、赔偿金额、事后改善措施。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                |                         |
| 保险信息           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                |                         |



全国统一客户服务热线: 1010 0018

|                                                                                                                                                               |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|--|--|
| 保险期限                                                                                                                                                          |        | 自 2023 年 8 月 27 日零时起至 2024 年 8 月 26 日二十四时止                                              |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 保<br>险<br>保<br>障                                                                                                                                              | 保障内容   |                                                                                         | 赔偿限额                                                                                                                         | 免赔说明                          | 保险费 |  |  |
|                                                                                                                                                               | 主<br>险 | 环境污染责任                                                                                  | 累计责任限额: 200 万元<br>每次事故责任限额: 100 万元<br>每次事故人身伤亡赔偿限额: 20 万元<br>每次事故财产损失赔偿限额: 20 万元<br>每次事故清污费用责任限额: 1 万元<br>每次事故法律费用责任限额: 3 万元 | 每次事故财产损失绝对免赔额 2000 元, 免赔率 10% |     |  |  |
|                                                                                                                                                               |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
|                                                                                                                                                               |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 附加险                                                                                                                                                           |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 总保险费                                                                                                                                                          |        | 大写: 捌仟元整 小写: ¥8000.00 元                                                                 |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 缴费计划                                                                                                                                                          |        | <input type="checkbox"/> 一次缴清, 付费日期: 年 月 日<br><input type="checkbox"/> 分期缴费, 请具体说明缴费计划: |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 特别约定<br>(请在结束处注明“无其它特别约定”)                                                                                                                                    |        | 如填写不下, 可另附附件<br>本保单附加每人医疗费用责任赔偿限额 4 万元, 免赔额 500 元。                                      |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 司法管辖                                                                                                                                                          |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 合同争议解决方式                                                                                                                                                      |        | <input type="checkbox"/> 诉讼 <input type="checkbox"/> 提交 仲裁委员会仲裁                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 投保人声明                                                                                                                                                         |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 1. 投保人填写本投保单之前, 保险人已经就本投保单及后附的保险条款的内容, 尤其是关于免除保险人责任的条款及投保人和被保险人的义务条款向投保人作了明确说明, 投保人对该保险条款及保险条件已完全了解, 并同意接受保险条款的约束。<br>2. 本投保单所填各项内容均属实, 同意以本投保单作为保险人签发保险单的依据。 |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 投保人本人签名/公司盖章:                                                                                                                                                 |        |                                                                                         | 签署日期: 2023 年 7 月 14 日                                                                                                        |                               |     |  |  |
| 保险公司人员填写                                                                                                                                                      |        |                                                                                         |                                                                                                                              |                               |     |  |  |
| 业务来源: <input type="checkbox"/> 直接业务 <input type="checkbox"/> 渠道业务 (渠道名称: )                                                                                    |        |                                                                                         | 大商风业务: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否                                                                 |                               |     |  |  |
| 业务标识: <input type="checkbox"/> 股东业务 <input type="checkbox"/> 市场业务 <input type="checkbox"/> 其他                                                                 |        |                                                                                         | 统括业务: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否                                                                  |                               |     |  |  |
| 经办机构及代码: 嘉峪关市中心支公司                                                                                                                                            |        |                                                                                         | 异地业务: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否                                                                  |                               |     |  |  |
| 初核人员意见:                                                                                                                                                       |        | 审核人员签字:                                                                                 |                                                                                                                              | 审核日期:                         |     |  |  |

## 环境污染责任保险保险单

保险单号：66202911229202300000000001

鉴于投保人已向本保险人投保环境污染责任保险，并按本保险合同约定交付保险费，保险人同意按照环境污染责任保险险种条款及附加条款（若投保附加险）的约定承担保险责任，特立本保险单为凭。  
为维护您的权益，请仔细阅读，核对本保险单的各项内容，并注意阅读所附贴的保险条款。

## 明细表

|                                                     |                   |                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| <b>投保人</b>                                          |                   |                         |
| 名称：甘肃润源环境资源科技有限公司                                   |                   |                         |
| 证件类型：社会统一信用代码                                       |                   | 证件号码：91620200686078098A |
| <b>被保险人</b>                                         |                   |                         |
| 名称：甘肃润源环境资源科技有限公司                                   |                   | 联系电话：15009470008        |
| 邮政编码：735100                                         |                   | 证件类型：社会统一信用代码           |
| 通讯地址：甘肃省嘉峪关市雄关西路13号                                 |                   | 证件号码：91620200686078098A |
| <b>投保场所</b>                                         |                   |                         |
| 甘肃省嘉峪关市甘肃润源环境资源科技有限公司、甘肃省嘉峪关市甘肃润源环境资源科技有限公司(铝渣处理分厂) |                   |                         |
| <b>保险期间</b>                                         |                   |                         |
| 366天，自2023年08月27日零时起，至2024年08月26日二十四时止。             |                   |                         |
| <b>方案序号</b>                                         |                   |                         |
| 1                                                   |                   |                         |
| <b>主险</b>                                           |                   |                         |
| <b>责任/赔偿限额类型</b>                                    | <b>责任/赔偿限额（元）</b> | <b>保险费（元）</b>           |
| 环境污染责任保险                                            |                   | RMB8,000.00             |
| 累计责任限额                                              | RMB2,000,000.00   |                         |
| 每次事故责任限额                                            | RMB1,000,000.00   |                         |
| 每人人身伤亡责任限额                                          | RMB200,000.00     |                         |
| 每次事故法律费用责任限额                                        | RMB30,000.00      |                         |
| 每次事故人身伤亡责任限额                                        | RMB200,000.00     |                         |
| 每次事故财产损失责任限额                                        | RMB200,000.00     |                         |
| 每次事故清污费用责任限额                                        | RMB10,000.00      |                         |
| <b>附加险</b>                                          |                   |                         |
| 无                                                   |                   |                         |
| <b>免赔额/率</b>                                        |                   |                         |
| 环境污染责任保险：每次事故财产损失绝对免赔额2000元，免赔率10%                  |                   |                         |
| <b>总保险费</b>                                         | <b>人民币捌仟元</b>     | <b>RMB8,000.00</b>      |
| <b>保险费交付日期</b>                                      |                   |                         |
| <b>交费期次</b>                                         | <b>交费截止日期</b>     | <b>交费金额</b>             |
| 1                                                   | 2023年08月27日       | RMB8,000.00             |

第1页，共9页

保险单号：66202911229202300000000001

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| <b>司法管辖</b>       | 中华人民共和国管辖(港澳台除外)              |
| <b>特别约定</b>       | 本保单附加每人医疗费用责任赔偿限额4万元，免赔额500元。 |
| <b>保险合同争议解决方式</b> | 诉讼                            |
| <b>本保险合同使用条款</b>  | 具体详见保单后附条款                    |
| <b>签单机构</b>       | 黄河财产保险股份有限公司嘉峪关市中心支公司业务部      |
| <b>签单地点</b>       | 甘肃省嘉峪关市大唐路1077号1层3、4、5号房间     |
| <b>客服电话/投诉电话</b>  | 10100018                      |
| <b>公司网址</b>       | www.ypic.cn                   |
| <b>核保</b>         | 张晶                            |
| <b>制单</b>         | 陈欣                            |
| <b>经办</b>         | 方楠                            |
| <b>保单确认时间</b>     | 2023-07-18 11:00:09           |
| <b>保单打印时间</b>     | 2023-07-19 17:02:01           |
| <b>保单生成时间</b>     | 2023-07-17 00:00:00           |
| <b>POS交易参考号</b>   | 10000000202307015244          |

## 七、其他应该公开的环境信息：

### （一）经营许可证

|                                                                                   |                                                                                                                       |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  |                                                                                                                       | 证书编号:GS620201047 |
| <h1>危险废物经营许可证</h1>                                                                |                                                                                                                       |                  |
| 法人名称：                                                                             | 甘肃润源环境资源科技有限公司                                                                                                        |                  |
| 法定代表人：                                                                            | 孙山                                                                                                                    |                  |
| 住所：                                                                               | 甘肃省嘉峪关市雄关西路13号                                                                                                        |                  |
| 经营设施地址：                                                                           | 甘肃省嘉峪关市嘉北工业园区                                                                                                         |                  |
| 核准经营方式：                                                                           | 收集、贮存、利用、处置                                                                                                           |                  |
| 核准经营危险废物类别：                                                                       | HW48有色金属冶炼废物(321-023-48、321-025-48)、HW49其他废物(900-041-49)废除尘布袋、废槽内衬(321-023-48)16400吨/年(包括废阳极炭块和废耐火材料10000吨、废钢棒6400吨)， |                  |
| 核准经营规模：                                                                           | 废阳极碳渣(321-025-48)7920吨/年，废除尘布袋(900-041-49)80吨/年。总经营规模24400吨/年                                                         |                  |
| 有效期限：                                                                             | 自 2022 年 08 月 11 日起至 2026 年 02 月 08 日止                                                                                |                  |
| 初次发证日期：                                                                           | 2021 年 02 月 09 日                                                                                                      |                  |
| 发证机关：甘肃省生态环境厅                                                                     |                                                                                                                       |                  |
| 发证日期：2022 年 08 月 11 日                                                             |                                                                                                                       |                  |
| 甘肃省生态环境厅监制                                                                        |                                                                                                                       |                  |

### （二）年度环境信息公开

近年来，润源公司铝渣处理分厂严格落实中华人民共和国环境保护法、企业事业单位环境信息公开办法等法律法规及省、市生态环境主管部门关于环境信息公开的相关要求，每年在酒钢集团公司官网开展环境信息公开，2021、2022 年环境信息公开如下图

庆祝中国共产党成立100周年  
The 100th Anniversary of the Founding of  
The Communist Party of China



快速导航

首页 关于我们 企业文化 媒体中心 产业板块 产品与服务 联系我们

页 > 公告公示 >

公告公示

公告公示

甘肃酒钢天成彩铝有限责任公司2021年环境信息公开内容

一、基本信息：单位名称 甘肃酒钢天成彩铝有限责任公司 法定代表人 高兴禄 企业负责人 刘强 统一社会信用代码 91620200MA726H2W53 生产地址 甘肃省嘉峪关市嘉北工业园区 经营范围 铝的...

2021-08-13 12:47:24

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂2021年环境信息公开内容

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂2021 年环境信息公开内容...

2021-08-12 09:44:59



快速导航

首页 关于我们 企业文化 媒体中心 产业板块 产品与服务 联系我们

合 主页 > 公告公示 >

公告公示

公告公示

甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司本部铁前系统转型升级三化改造项目环境影

根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令4号）规定，甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司本部铁前系统转型升级三化改造项目需要对项目基本情况、建设单位基本情况等内...

2022-06-09 17:25:22

甘肃酒钢物流有限公司2022年一季度重大信息公告

一、公司基本情况（一）公司名称：甘肃酒钢物流有限公司 简称：酒钢物流公司（二）法定代表人：王飞（三）注册地址：甘肃省嘉峪关市雄关东路10号诚信广场3009室（四）经营范围...

2022-06-09 17:24:08

酒泉钢铁（集团）有限责任公司关于公布“假冒国企”行为举报方式的公告

为规范市场秩序，维护我公司合法权益，充分发挥社会监督作用，广泛接受社会各界对假冒集团公司及下属各级分子公司的行为监督举报，现将线索举报方式向社会予以公布。受理举报...

2022-06-09 17:23:15

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂2022年环境信息公开

...

2022-06-06 09:44:52

### （三）临时环境信息依法披露情况

2021、2022 年润源公司铝渣处理分厂土壤环境质量检测结果均达标，并及时将检测结果在酒钢集团公司网站进行了公开。



快速导航

首页 关于我们 企业文化 媒体中心 产业板块 产品与服务 联系我们

合 主页 > 公告公示 >

公告公示

公告公示

润源公司生活水月监测结果公布表

...

2021-12-13 19:31:48

酒钢集团智慧电网及新能源就地消纳示范项目白水泵330千伏 输电线路工程环境

酒钢集团智慧电网及新能源就地消纳示范项目白水泵330千伏输电线路工程环境影响评价邀请公众参与第一次公示 附件 白水泵330千伏输电工程-公众意见表-单位 附件 白水泵330千伏输变...

2021-12-09 11:28:16

甘肃酒钢天成彩铝有限责任公司2021年环境信息公开资料

甘肃酒钢天成彩铝有限责任公司2021年土壤环境重点监管企业自行监测信息公开表 021D8379 天成彩铝土壤监测...

2021-12-07 18:22:43

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂2021年土壤环境重点监管企业自行

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂2021年土壤环境质量检测报告 润源公司铝渣处理分厂2021年土壤环境重点监管企业自行监测信息公开表...

2021-12-02 11:59:04



#### （四）生态环境违法信息

2021、2022 年度，润源公司铝渣处理分厂无任何生态环境违法事项。政府部门下达的各项年度环保指标完成率 100%，污染物达标排放率 100%，未发生突发环境事件。

#### （五）清洁生产。

润源公司铝渣处理分厂定期开展清洁生产审核工作，2022 年完成了嘉峪关市生态环境局清洁生产审核报告备案。

# 嘉峪关市生态环境局文件

嘉环发〔2022〕18号

签发人：鱼新科

## 嘉峪关市生态环境局关于甘肃润源环境 资源科技有限公司铝渣处理分厂清洁 生产审核报告备案意见的函

甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂：

你公司报来的《甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂清洁生产审核报告》收悉。该《报告》经我局组织专家评审，出具了清洁生产审核评估技术审查意见。经审查，现对《报告》提出如下备案意见：

一、甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂位于嘉北工业园区酒钢北区，2021年2月获得省生态环境厅颁发的危险废物经营许可证，2021年3月取得市生态环境局颁发的排污许

可证，是以电解铝行业危险废物处置和综合利用为主的企业，主要处理东兴铝业公司生产过程产生的固体危废，包括阳极碳渣、电解槽大修渣、废阴极钢棒等。根据《清洁生产审核办法》（发改委、环保部第38号令）和《2021年甘肃省重点行业清洁生产审核企业名单》（甘环气候发〔2021〕4号），开展首轮清洁生产审核，现于2021年11月完成审核工作。

二、《报告》编制较规范，内容较全面，审核从生产全过程出发，对企业现状进行调研和考察，掌握污染现状和重点产污环节。提出清洁生产方案11项，方案总投入86.22万元，其中，无/低费方案8项，投资16.8万元；中/高费方案3项，投资69.42万元。经评估后，认为本轮清洁生产审核目标明确，清洁生产方案可行，同意备案。

三、方案的实施和运行中要重点做好以下工作：

按《报告》中提出的中费方案ZF1（更换废槽衬布袋除尘器布袋）投资4.42万元，更换废槽衬布袋除尘器布袋768条，更换后，有效保证了除尘效率，确保颗粒物稳定达标排放。中费方案ZF2（ $\phi 1830 \times 6400$ 型球磨机基础底座检修）投资5万元，将球磨机原有基础混凝土开挖，进行重新加固补焊，降低企业环境风险。高费方案GF1（废槽衬线降成本方案）投资60万元，采用墙材分厂的建筑石膏粉代替氯化钙作为处理废槽衬药剂，根据化验室和生产线工业试验结果，可将废槽衬处理到氟化物 $\leq 20\text{mg/L}$ 、氟化物 $\leq 1\text{mg/L}$ 、PH值6~9，试验结果达标。

四、你公司在已实施方案清洁生产效果的基础上，要加强生产过程各方面环境管理，巩固已实施方案的清洁生产效果，确保日常运行中稳定达到本轮清洁生产目标设定的指标。按照行业标准加强对各生产单元的运行管理，持续努力提高清洁生产水平。

五、按照清洁生产审核程序，在准予备案的意见下达后 1 年时间内，你公司须在完成全部清洁生产方案并能稳定运行的情况下，委托法定环境监测机构监测后，按规定程序报我局进行验收。

附件:甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂中/高  
费方案清单

  
嘉峪关市生态环境局

2022 年 1 月 19 日

(六) 甘肃润源公司铝渣处理分厂 2023 年 (第一季度) 环境检测报告



# 检测 报 告

HJHB- (水) 2023- 032

样 品 名 称: 废水

委 托 单 位: 甘肃润源环境资源科技有限公司  
铝渣处理分厂

项 目 名 称: 企业自测

检 测 类 别: 委托检测

甘 肃 宏 基 检 测 有 限 公 司



## 声 明 事 项

1. 报告无“甘肃宏基检测有限公司检验检测专用章(3)”、无骑缝章、无 CMA 章无效。
2. 报告无编写人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 除全文复制外，未经实验室批准不得部分复制报告。
4. 委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
5. 本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，应于收到本报告之日起十五日内（以邮戳为准）向本公司提出书面申诉，逾期则视为认可检测报告。
7. 委托检测不对送检试样的取样过程及代表量负责，结果仅适用于收到的样品。当客户提供的信息可能影响结果的有效性时，检测结果无效。
8. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

地 址：甘肃省嘉峪关市五一中路 11 号 甘肃宏基检测有限公司

电 话：0937-6711470

传 真：0937-6715527

邮 编：735100

实验室地址：嘉峪关市利民社区服务中心院内

电 话：0937-6714847

## 甘肃宏基检测有限公司

## 检测报告

SYSJL 30-026  
第1页 共3页

HJHB-(水) 2023-032

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |                       |                     |      |       |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------|------|-------|
| 委托单位                                        | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |                       |                     |      |       |
| 项目名称                                        | 企业自测                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |                       |                     |      |       |
| 样品来源                                        | 采样                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |                       |                     |      |       |
| 监测点位                                        | 铝渣处理分厂外排水                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                            |                       |                     |      |       |
| 送样日期                                        | 2023年3月20日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 检测日期                       | 2023年3月20日-2023年3月25日 |                     |      |       |
| 客户样品标识                                      | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 公司样品编号                     | S23032001             |                     |      |       |
| 检测项目                                        | 悬浮物、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |                       |                     |      |       |
| 检测方法依据                                      | 悬浮物-《水质 悬浮物的测定 重量法》(GB 11901-1989)<br>化学需氧量-《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》(HJ/T 399-2007)<br>氨氮-《水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法》(HJ 665-2013)<br>总氮-《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》(HJ 636-2012)<br>总磷-《水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法》(HJ 671-2013)<br>五日生化需氧量(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)<br>阴离子表面活性剂-《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法》(GB 7494-1987)<br>粪大肠菌群-《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法》(HJ 347.1-2018) |                            |                       |                     |      |       |
| 采样位置                                        | 铝渣处理分厂外排水: 北纬: 39° 50' 08"<br>东经: 98° 13' 26"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |                       |                     |      |       |
| 监测点位                                        | 公司样品编号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 检测项目及检测结果                  |                       |                     |      |       |
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 悬浮物                        | 化学需氧量                 | 氨氮                  | 总氮   | 总磷    |
| 铝渣处理分厂外排水                                   | S23032001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 67                         | 208                   | 61.4                | 75.2 | 0.311 |
| 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)<br>(表2 其他排污单位三级标准) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 400                        | 500                   | /                   | /    | /     |
| 监测点位                                        | 公司样品编号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 检测项目及检测结果                  |                       |                     |      |       |
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> ) | 阴离子表面活性剂              | 粪大肠菌群               |      |       |
| 铝渣处理分厂外排水                                   | S23032001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 52.2                       | 0.200                 | 5.0×10 <sup>3</sup> |      |       |
| 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)<br>(表2 其他排污单位三级标准) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 300                        | 20                    | /                   |      |       |

注: ①单位: pH值-无量纲, 其他-mg/L。  
②《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)(表2 其他排污单位三级标准);  
③检测结果仅对当日所采集样品负责。  
④本报告中的符合性判定仅依据检测结果, 不考虑其检测结果的不确定度。

## 检测报告

SYSJL 30-026

第2页 共3页

水质检测-（水）2023-032

| 检测项目  | 方法检出限及测定范围 |                   | 检测项目                        | 方法检出限及测定范围 |                  |
|-------|------------|-------------------|-----------------------------|------------|------------------|
|       | 方法检出限      | 测定范围              |                             | 方法检出限      | 测定范围             |
| 总磷    | 0.005mg/L  | (0.020~1.00) mg/L | 总氮                          | 0.05mg/L   | (0.20~7.00) mg/L |
| 氨氮    | 0.04mg/L   | (0.16~10.0) mg/L  | 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) | 0.5mg/L    | (2~6000) mg/L    |
| 化学需氧量 | /          | (15~1000) mg/L    | 阴离子表面活性剂                    | /          | (0.05~2.0) mg/L  |
| 粪大肠菌群 | 10CFU/L    | /                 | /                           | /          | /                |

| 检测项目                        | 仪器名称、型号                 | 仪器编号    | 溯源方式 | 有效期         |
|-----------------------------|-------------------------|---------|------|-------------|
| 悬浮物                         | 电子天平 BP190S             | HB-15   | 检定   | 2024年1月3日   |
| 氨氮、总磷                       | 三通道流动注射分析仪 QC8500 S2    | HB-98   | 校准   | 2023年8月22日  |
| 总氮                          | 紫外/可见分光光度计 UV-1800      | HB-131  | 检定   | 2023年5月31日  |
| 化学需氧量                       | 化学需氧量 (COD) 快速测定仪 5B-3F | HB-219  | 校准   | 2023年5月31日  |
| 粪大肠菌群                       | 电热恒温培养箱 DH6000BII       | HB-136  | 校准   | 2023年7月31日  |
| 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) | 生化培养箱 LRH-150           | HB-200  | 校准   | 2023年6月16日  |
|                             | 酸式滴定管 25.00mL           | HB-B256 | 检定   | 2024年10月18日 |
| 阴离子表面活性剂                    | 可见分光光度计 722             | HB-107  | 检定   | 2023年7月25日  |

质量控制样品检测结果

| 检测项目                        | 质控样编号                   | 自编号        | 质控结果     |                   | 结论 |
|-----------------------------|-------------------------|------------|----------|-------------------|----|
|                             |                         |            | 测定值      | 置信范围              |    |
| 氨氮                          | GSB07-3164-2014 2005113 | SZK2303-10 | 27.3mg/L | (27.6±1.2) mg/L   | 合格 |
| 总磷                          | GSB07-3169-2014 203970  | SZK2303-21 | 1.63mg/L | (1.60±0.06) mg/L  | 合格 |
| 总氮                          | GSB07-3168-2014 203254  | SZK2303-23 | 1.55mg/L | (1.48±0.12) mg/L  | 合格 |
| 化学需氧量                       | GSB07-3161-2014 2001125 | SZK2303-20 | 86.6mg/L | (87.6±5.1) mg/L   | 合格 |
| 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) | SDSZ134173 2108174173   | SZK2303-25 | 47.6mg/L | (47.64±2.86) mg/L | 合格 |
| 阴离子表面活性剂                    | SDSZ134232 2203244232   | SZK2303-9  | 4.95mg/L | (5.02±0.31) mg/L  | 合格 |

# 检测报告

机开单-（水）2023-032

SYSJL 30-026  
第3页 共3页

| 签发人                                                                                                    | 审核人                                                                                                   | 编写人                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 李开文<br><br>2023年3月30日 | 朱丹<br><br>2023年3月30日 | 李晓洁<br><br>2023年3月30日 |

（以下空白）

(七) 甘肃润源公司铝渣处理分厂 2023 年 (第二季度) 环境检测报告



第 070 号

# 检 测 报 告

宏基环保〔气〕字 (2023) 第 070 号

样 品 名 称: 废气  
委 托 单 位: 甘肃润源环境资源科技有限公司  
铝渣处理分厂  
项 目 名 称: 外部委托  
检 测 类 别: 委托检测

甘 肃 宏 基 检 测 有 限 公 司



## 声 明 事 项

1. 报告无“甘肃宏基检测有限公司检验检测专用章(3)”、无骑缝章、无 CMA 章无效。
2. 报告无编写人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 除全文复制外，未经实验室批准不得部分复制报告。
4. 委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
5. 本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，应于收到本报告之日起十五日内（以邮戳为准）向本公司提出书面申诉，逾期则视为认可检测报告。
7. 委托检测不对送检试样的取样过程及代表量负责，结果仅适用于收到的样品。当客户提供的信息可能影响结果的有效性时，检测结果无效。
8. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

地 址：甘肃省嘉峪关市五一中路 11 号 甘肃宏基检测有限公司

电 话：0937-6711470

传 真：0937-6715527

邮 编：735100

实验室地址：嘉峪关市利民社区服务中心院内

电 话：0937-6714847

甘肃宏基检测有限公司

# 检测报告

SYSJL 30-02  
第1页 共6页

宏基环保（气）字（2023）第070号

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                      |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|
| 委托单位        | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                      |
| 项目名称        | 外部委托                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                      |
| 样品来源        | 现场检测                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                      |
| 监测点位        | 废槽衬废气净化除尘排放口、<br>废槽衬布袋除尘器排放口、<br>炭渣冰晶石烘干除尘排放口、<br>碳渣干法布袋除尘排放口、<br>厂界无组织排放监测点：1#参照点、2#监控点、3#监控点、4#监控点、<br>分拣转运站无组织排放监测点：1#参照点、2#监控点、3#监控点、4#监控点、<br>危废暂存间无组织排放监测点：1#参照点、2#监控点、3#监控点、4#监控点                                                                              |        |                      |
| 采样日期        | 2023年6月12日~6月26日                                                                                                                                                                                                                                                      | 检测日期   | 2023年6月12日~<br>6月30日 |
| 客户样品标识      | /                                                                                                                                                                                                                                                                     | 公司样品编号 | Q23070001~Q23070038  |
| 检测项目        | 颗粒物、标干排气流量、氟化物、氯化氢                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                      |
| 检测方法<br>及依据 | 颗粒物、标干排气流量：《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》<br>（HJ 836-2017）、《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》（HJ 1263-2022）<br>氟化物：《大气固定污染源排气 氟化物的测定 离子选择电极法》（HJ/T 67-2001）、<br>《环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法》（HJ 955-2018）<br>氯化氢：《固定污染源废气 氯化氢测定 硝酸银容量法》（HJ 548-2016）、<br>《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》（HJ549-2016） |        |                      |

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

宏基环保(气)字(2023)第070号

SYSJL 30-026  
第2页 共6页

采样位置

各监测点位经纬度:

废槽衬废气净化除尘排放口(N39° 50' 42.24" E98° 13' 16.08" )

废槽衬布袋除尘器排放口(N39° 50' 43.12" E98° 13' 17.18" )

炭渣冰晶石烘干除尘排放口(N39° 50' 41.52" E98° 13' 20.45" )

碳渣干法布袋除尘排放口(N39° 50' 41.85" E98° 13' 22.12" )

厂界无组织排放监测点:

1#参照点(N39° 50' 38.13" E98° 13' 21.36" )

2#监控点(N39° 50' 47.73" E98° 13' 20.91" )

3#监控点(N39° 50' 43.60" E98° 13' 17.41" )

4#监控点(N39° 50' 38.38" E98° 13' 13.61" )

分拣转运站无组织排放监测点:

1#参照点(N39° 50' 42.92" E98° 13' 23.61" )

2#监控点(N39° 50' 46.77" E98° 13' 22.31" )

3#监控点(N39° 50' 47.53" E98° 13' 20.62" )

4#监控点(N39° 50' 45.40" E98° 13' 18.73" )

危废暂存间无组织排放监测点:

1#参照点(N39° 50' 43.81" E98° 13' 24.51" )

2#监控点(N39° 50' 46.61" E98° 13' 22.53" )

3#监控点(N39° 50' 47.67" E98° 13' 20.88" )

4#监控点(N39° 50' 46.64" E98° 13' 19.95" )

甘肃宏基检测有限公司

# 检测报告续页

SYSJL 30-026  
第3页 共6页

宏基环保(气)字(2023)第070号

| 采样日期       | 监测点位         | 公司样品编号                              | 标干排气流量<br>(m³/h) | 污染物排放浓度 (mg/m³) |      |      |
|------------|--------------|-------------------------------------|------------------|-----------------|------|------|
|            |              |                                     |                  | 颗粒物             | 氟化物  | 氯化氢  |
| 2023年6月12日 | 废槽衬废气净化除尘排放口 | Q23070001                           | 2573             | 10.6            | /    | /    |
| 2023年6月12日 |              | Q23070005                           | /                | /               | 1.62 | /    |
| 2023年6月12日 |              | Q23070009                           | /                | /               | /    | 11.7 |
| 2023年6月12日 | 废槽衬布袋除尘排放口   | Q23070002                           | 22016            | 7.1             | /    | /    |
| 2023年6月12日 |              | Q23070006                           | /                | /               | 1.59 | /    |
| 2023年6月12日 |              | Q23070010                           | /                | /               | /    | 10.4 |
| 2023年6月12日 | 炭渣冰晶石烘干除尘排放口 | Q23070004                           | 10624            | 8.1             | /    | /    |
| 2023年6月12日 |              | Q23070008                           | /                | /               | 1.83 | /    |
| 2023年6月12日 | 碳渣干法布袋除尘排放口  | Q23070003                           | 16123            | 8.5             | /    | /    |
| 2023年6月12日 |              | Q23070007                           | /                | /               | 1.53 | /    |
|            |              | 《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中浓度限值 |                  |                 | 120  | 9.0  |

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

宏基环保(气)字(2023)第070号

SYSJL 30-026

第4页 共6页

第4页 共6页

| 采样日期                                | 监测点位              |       | 公司样品编号    | 颗粒物<br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) |
|-------------------------------------|-------------------|-------|-----------|-------------------------------------|
| 2023年6月13日                          | 厂界无组织<br>排放监测点    | 1#参照点 | Q23070011 | 140                                 |
|                                     |                   | 2#监控点 | Q23070012 | 249                                 |
|                                     |                   | 3#监控点 | Q23070013 | 189                                 |
|                                     |                   | 4#监控点 | Q23070014 | 212                                 |
| 2023年6月13日                          | 分拣转运站无组织<br>排放监测点 | 1#参照点 | Q23070015 | 132                                 |
|                                     |                   | 2#监控点 | Q23070016 | 172                                 |
|                                     |                   | 3#监控点 | Q23070017 | 232                                 |
|                                     |                   | 4#监控点 | Q23070018 | 213                                 |
| 2023年6月13日                          | 危废暂存间无组织<br>排放监测点 | 1#参照点 | Q23070019 | 127                                 |
|                                     |                   | 2#监控点 | Q23070020 | 195                                 |
|                                     |                   | 3#监控点 | Q23070021 | 244                                 |
|                                     |                   | 4#监控点 | Q23070022 | 215                                 |
| 《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中浓度限值 |                   |       |           | 1.0mg/m <sup>3</sup>                |
| 采样日期                                | 监测点位              |       | 公司样品编号    | 氟化物<br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) |
| 2023年6月13日                          | 厂界无组织<br>排放监测点    | 1#参照点 | Q23070023 | 2.0*                                |
|                                     |                   | 2#监控点 | Q23070024 | 15.9                                |
|                                     |                   | 3#监控点 | Q23070025 | 14.7                                |
|                                     |                   | 4#监控点 | Q23070026 | 9.8                                 |
| 2023年6月12日                          | 分拣转运站无组织<br>排放监测点 | 1#参照点 | Q23070027 | 2.0*                                |
|                                     |                   | 2#监控点 | Q23070028 | 16.9                                |
|                                     |                   | 3#监控点 | Q23070029 | 14.9                                |
|                                     |                   | 4#监控点 | Q23070030 | 10.1                                |
| 2023年6月13日                          | 危废暂存间无组织<br>排放监测点 | 1#参照点 | Q23070031 | 2.0*                                |
|                                     |                   | 2#监控点 | Q23070032 | 17.4                                |
|                                     |                   | 3#监控点 | Q23070033 | 15.4                                |
|                                     |                   | 4#监控点 | Q23070034 | 10.3                                |
| 《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中浓度限值 |                   |       |           | 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$         |

甘肃宏基检测有限公司

## 检测报告续页

宏基环保(气)字(2023)第070号

SYSJL 30-026

第5页 共6页

| 采样日期                                      | 监测点位           |       | 公司样品编号    | 氯化氢<br>(mg/m³)    |
|-------------------------------------------|----------------|-------|-----------|-------------------|
| 2023 年 6 月 26 日                           | 厂界无组织<br>排放监测点 | 1#参照点 | Q23070035 | 0.02 <sub>L</sub> |
|                                           |                | 2#监控点 | Q23070036 | 0.080             |
|                                           |                | 3#监控点 | Q23070037 | 0.080*            |
|                                           |                | 4#监控点 | Q23070038 | 0.138             |
| 《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 中<br>浓度限值 |                |       | /         | 0.20mg/m³         |

注:①L:方法检出限;\*:方法测定下限,实际检测值低于该值。

②本报告中的符合性判定仅依据检测结果,不考虑其检测结果的不确定度。

③本测试结果仅代表当日所测样品。

| 检测项目               |                               | 方法检出限                                | 测定范围                        |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| 颗粒物                | 有组织排放                         | 1.0mg/m <sup>3</sup>                 | 测定上限:50mg/m <sup>3</sup>    |
|                    | 无组织排放                         | 7μg/m <sup>3</sup>                   | /                           |
| 氟化物                | 有组织排放                         | 6×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> | (1~1000)mg/m <sup>3</sup>   |
|                    | 无组织排放                         | 0.5μg/m <sup>3</sup>                 | 测定下限:2.0μg/m <sup>3</sup>   |
| 氯化氢                | 有组织排放                         | 2mg/m <sup>3</sup>                   | 测定下限:8.0mg/m <sup>3</sup>   |
|                    | 无组织排放                         | 0.02mg/m <sup>3</sup>                | 测定下限:0.080mg/m <sup>3</sup> |
| 检测项目               | 仪器名称、型号                       |                                      | 仪器编号                        |
| 颗粒物、<br>标干排气<br>流量 | 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 MH3300           |                                      | HB-257、HB-260               |
|                    | 便携式大流量低浓度<br>烟尘测试仪 崂应 3012H-D |                                      | HB-212                      |
|                    | 中流量智能 TSP 采样器 崂应 2030         |                                      | HB-171、HB-172、HB-173、HB-174 |
|                    | 电子天平 MS205DU                  |                                      | HB-195                      |
|                    | 恒温恒湿称重系统 RG-AWS               |                                      | HB-220                      |
| 氟化物                | 自动烟尘(气)测试仪(新08代) 崂应 3012H     |                                      | HB-201                      |
|                    | 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 MH3300           |                                      | HB-257、HB-260               |
|                    | 高负压环境空气颗粒物采样器 ZR-3920G        |                                      | HB-221、HB-222、HB-223、HB-224 |
|                    | 离子活度计 MP523                   |                                      | HB-130                      |



宏基

# 检测报告

宏基环保（土）字（2023）第 002 号

样品名称：土壤

委托单位：甘肃润源环境资源科技有限公司  
铝渣处理分厂

项目名称：外部委托

检测类别：委托检测

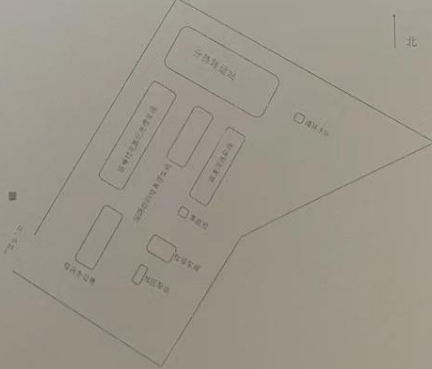
甘肃宏基检测有限公司



甘肃宏基检测有限公司  
检测报告

宏基环保〔土〕字〔2023〕第 002 号

SYSJL 30-026  
第 1 页 共 3 页

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------|
| 委托单位   | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                          |
| 项目名称   | 外部委托                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                          |
| 样品来源   | 采样                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                          |
| 监测点位   | 厂界西北 298.5°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                          |
| 采样日期   | 2023 年 3 月 27 日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 检测日期   | 2023 年 3 月 27 日~4 月 14 日 |
| 客户样品标识 | /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 公司样品编号 | T23002017                |
| 检测项目   | 铬（六价）、砷、汞、镉、铜、铅、镍、pH、氟化物                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                          |
| 检测方法依据 | <p>铬（六价）-《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》（HJ 1082-2019）</p> <p>砷、汞-《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》（HJ 680-2013）</p> <p>镉-《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》（GB/T 17141-1997）</p> <p>铜、铅、镍-《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》（HJ 491-2019）</p> <p>pH-《土壤 pH 值的测定 电位法》（HJ 962-2018）</p> <p>氟化物-《固体废物 氟化物的测定 离子选择性电极法》（GB/T 15555.11-1995）</p> |        |                          |
| 采样位置   |  <p>■：采样位置<br/>经纬度：东经：98° 13' 12"，北纬：39° 50' 39"，方位角：298.5°（西北）</p>                                                                                                                                                                              |        |                          |

# 甘肃宏基检测有限公司 检测报告续页

宏基环保(土)字(2023)第002号

SYSJL 30-026  
第2页共3页

| 监测点位                                                                                   | 公司样品<br>编号 | 检测项目及检测结果 |      |       |      |       |     |     |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------|-------|------|-------|-----|-----|----------|
|                                                                                        |            | 铬(六价)     | 砷    | 汞     | 镉    | 铜     | 铅   | 镍   | pH 氟化物   |
| 厂界西北 298.5°                                                                            | T23002017  | 0.56      | 24.5 | 0.179 | 0.26 | 40    | 40* | 38  | 8.48 156 |
| 《土壤环境质量 建设用地土壤<br>污染风险管控标准(试行)》<br>(GB36600-2018)表1建设用地<br>土壤污染风险筛选值和管控值<br>(筛选值第二类用地) |            | 5.7       | 60   | 38    | 65   | 18000 | 800 | 900 | / /      |

注:①单位:铬(六价)、砷、汞、镉、铜、铅、镍、氟化物-mg/kg, pH-无量纲。  
②L: 方法检出限。

③\*: 方法测定下限, 实际检测值低于该值。

④本报告中的符合性判定仅依据检测结果, 不考虑其检测结果的不确定度。

⑤检测结果仅对当日所采集样品负责。

⑥《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB36600-2018)表1建设用地土壤污染风险筛选值和  
管控值(筛选值第二类用地)单位 mg/kg。

| 检测项目  | 方法检出限      | 测定范围            | 检测项目 | 方法检出限     | 测定范围             |
|-------|------------|-----------------|------|-----------|------------------|
| 铬(六价) | 0.5mg/kg   | (2.0~/) mg/kg   | 镉    | 0.01mg/kg | /                |
| 汞     | 0.002mg/kg | (0.008~/) mg/kg | 铅    | 10mg/kg   | (40~/) mg/kg     |
| 铜     | 1mg/kg     | (4~/) mg/kg     | pH   | /         | /                |
| 镍     | 3mg/kg     | (12~/) mg/kg    | 氟化物  | /         | (0.05~1900) mg/L |
| 砷     | 0.01mg/kg  | (0.04~/) mg/kg  | /    | /         | /                |

| 检测项目          | 仪器名称、型号            | 仪器编号   | 溯源方式 | 有效期        |
|---------------|--------------------|--------|------|------------|
| 铬(六价)、镉、铜、铅、镍 | 原子吸收分光光度计 iCE 3500 | HB-229 | 检定   | 2023年6月1日  |
| 砷、汞           | 双道原子荧光光度计 AFS-9700 | HB-100 | 检定   | 2023年5月31日 |
| pH            | 酸度计 PHS-3C         | HB-124 | 检定   | 2023年8月14日 |
| 氟化物           | 离子活度计 MP523        | HB-130 | 校准   | 2023年5月31日 |

## 质量控制样品检测结果

| 检测项目  | 质控样编号                  | 自编号       | 测定值        | 置信范围                | 结论 |
|-------|------------------------|-----------|------------|---------------------|----|
| 铬(六价) | 加标回收率                  | /         | 96%        | (70~130) %          | 合格 |
| 砷     | GBW07449(GSS-20)       | TZK2303-1 | 8.61mg/kg  | (8.7±0.6) mg/kg     | 合格 |
| 汞     | GBW07449(GSS-20)       | TZK2303-1 | 0.008mg/kg | (0.008±0.002) mg/kg | 合格 |
| 铜     | GBW07449(GSS-20)       | TZK2303-1 | 27mg/kg    | (28±1) mg/kg        | 合格 |
| 铅     | GBW07449(GSS-20)       | TZK2303-1 | 14mg/kg    | (13.4±1.2) mg/kg    | 合格 |
| 镉     | GBW07449(GSS-20)       | TZK2303-1 | 0.108mg/kg | (0.108±0.011) mg/kg | 合格 |
| 镍     | GBW07449(GSS-20)       | TZK2303-1 | 21mg/kg    | (20±2) mg/kg        | 合格 |
| pH    | GSD07-3159-2014 202175 | TZK2303-2 | 7.33       | 7.33±0.06           | 合格 |
| 氟化物   | 加标回收率                  | /         | 102%       | (90~110) %          | 合格 |

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

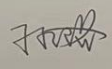
SYSJL 30-026  
第 3 页 共 3 页

宏基环保(土)字(2023)第002号

采样附图:

厂界西北 298.5°



| 签发人                                                                               | 审核人                                                                               | 编写人                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 李开文                                                                               | 朱丹                                                                                | 孙璐                                                                                 |
|  |  |  |
| 2023 年 4 月 27 日                                                                   | 2023 年 4 月 27 日                                                                   | 2023 年 4 月 27 日                                                                    |

(以下空白)



第2页

# 检测报告

宏基环保（声）字（2023）第 011 号

样品名称：厂界噪声

委托单位：甘肃润源环境资源科技有限公司

铝渣处理分厂

项目名称：外部委托

检测类别：委托检测

甘肃宏基检测有限公司



甘肃宏基检测有限公司

## 检测报告

宏基环保(声)字(2023)第011号

SYSJL 30-026

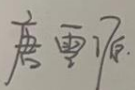
第1页 共2页

|        |                                                                                                                                                                                                                       |        |                         |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|
| 委托单位   | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂                                                                                                                                                                                                  |        |                         |
| 项目名称   | 外部委托                                                                                                                                                                                                                  |        |                         |
| 样品来源   | 现场检测                                                                                                                                                                                                                  |        |                         |
| 监测点位   | 1#: 厂界东侧; 2#: 厂界南侧; 3#: 厂界西侧; 4#: 厂界北侧                                                                                                                                                                                |        |                         |
| 采样日期   | /                                                                                                                                                                                                                     | 检测日期   | 2023年6月14日              |
| 客户样品标识 | /                                                                                                                                                                                                                     | 公司样品编号 | Z23011001-1~Z23011001-4 |
| 检测项目   | 厂界噪声                                                                                                                                                                                                                  |        |                         |
| 检测方法依据 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348—2008)                                                                                                                                                                                       |        |                         |
| 采样位置   | <p>注: 采样位置示意图如上图所示, ▲表示采样位置。</p> <p>经纬度: 1#(N39° 50' 41.17" E98° 13' 29.15" )</p> <p>2#(N39° 50' 46.19" E98° 13' 18.16" )</p> <p>3#(N39° 50' 38.11" E98° 13' 16.15" )</p> <p>4#(N39° 50' 36.08" E98° 13' 20.06" )</p> |        |                         |

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

宏基环保(声)字(2023)第011号

SYSJL 30-026  
第2页 共2页

| 监测点位                                                                                                      | 公司样品编号          | 检测项目及检测结果                                                                                 |                |                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                           |                 | 昼间噪声值<br>dB(A)                                                                            | 夜间噪声值<br>dB(A) |                                                                                            |
| 1#: 厂界东侧                                                                                                  | Z23011001-1     | 55.2                                                                                      | 49.6           |                                                                                            |
| 2#: 厂界南侧                                                                                                  | Z23011001-2     | 55.2                                                                                      | 48.4           |                                                                                            |
| 3#: 厂界西侧                                                                                                  | Z23011001-3     | 56.1                                                                                      | 49.3           |                                                                                            |
| 4#: 厂界北侧                                                                                                  | Z23011001-4     | 56.5                                                                                      | 48.7           |                                                                                            |
| 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)<br>表1 厂界外声环境功能区3类排放限值                                                     |                 | 65                                                                                        | 55             |                                                                                            |
| 注: ①本报告中的符合性判定仅依据检测结果, 不考虑其检测结果的不确定度。<br>②声学校准: 测量前校准示值为93.9dB(A), 测量后校准示值为93.8dB(A)。<br>③本测试结果仅代表当日所测样品。 |                 |                                                                                           |                |                                                                                            |
| 检测项目                                                                                                      | 仪器名称、型号         | 仪器编号                                                                                      | 溯源方式           | 有效期                                                                                        |
| 厂界噪声                                                                                                      | 多功能声级计 AWA6228+ | HB-211                                                                                    | 检定             | 2023年8月18日                                                                                 |
|                                                                                                           | 声校准器 AWA6221A   | HB-218                                                                                    | 检定             | 2023年8月18日                                                                                 |
| 签发人                                                                                                       |                 | 审核人                                                                                       |                | 编写人                                                                                        |
| 唐雪源<br>                |                 | 朱丹<br> |                | 王晶<br> |
| 2023年6月26日                                                                                                |                 | 2023年6月26日                                                                                |                | 2023年6月26日                                                                                 |

(以下空白)



# 检测报告

HJHB-（水）2023- 053

样品名称：\_\_\_\_\_ 废水 \_\_\_\_\_

委托单位：甘肃润源环境资源科技有限公司

\_\_\_\_\_ 铝渣处理分厂 \_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_ 企业自测 \_\_\_\_\_

检测类别：\_\_\_\_\_ 委托检测 \_\_\_\_\_

甘肃宏基检测有限公司



## 声 明 事 项

1. 报告无“甘肃宏基检测有限公司检验检测专用章(3)”、无骑缝章、无 CMA 章无效。
2. 报告无编写人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 除全文复制外，未经实验室批准不得部分复制报告。
4. 委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
5. 本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，应于收到本报告之日起十五日内（以邮戳为准）向本公司提出书面申诉，逾期则视为认可检测报告。
7. 委托检测不对送检试样的取样过程及代表量负责，结果仅适用于收到的样品。当客户提供的信息可能影响结果的有效性时，检测结果无效。
8. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

地 址：甘肃省嘉峪关市五一中路 11 号 甘肃宏基检测有限公司

电 话：0937-6711470

传 真：0937-6715527

邮 编：735100

实验室地址：嘉峪关市利民社区服务中心院内

电 话：0937-6714847

## 甘肃宏基检测有限公司

## 检测报告

SYSJL 30-026

第1页 共3页

HJHB-(水) 2023-053

|                                             |                                                                                   |                            |                      |          |                |                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|----------|----------------|---------------------|
| 委托单位                                        | 甘肃润源环境资源科技有限公司铝渣处理分厂                                                              |                            |                      |          |                |                     |
| 项目名称                                        | 企业自测                                                                              |                            |                      |          |                |                     |
| 样品来源                                        | 采样                                                                                |                            |                      |          |                |                     |
| 监测点位                                        | 铝渣处理分厂外排水                                                                         |                            |                      |          |                |                     |
| 送样日期                                        | 2023年6月26日                                                                        | 检测日期                       | 2023年6月26日-2023年7月1日 |          |                |                     |
| 客户样品标识                                      | /                                                                                 | 公司样品编号                     | S23053001            |          |                |                     |
| 检测项目                                        | 悬浮物、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群                      |                            |                      |          |                |                     |
| 检测方法依据                                      | 悬浮物-《水质 悬浮物的测定 重量法》（GB 11901-1989）                                                |                            |                      |          |                |                     |
|                                             | 化学需氧量-《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》（HJ/T 399-2007）                                      |                            |                      |          |                |                     |
|                                             | 氨氮-《水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法》（HJ 665-2013）                                          |                            |                      |          |                |                     |
|                                             | 总氮-《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》（HJ 636-2012）                                        |                            |                      |          |                |                     |
|                                             | 总磷-《水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法》（HJ 671-2013）                                          |                            |                      |          |                |                     |
| 采样位置                                        | 五日生化需氧量（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） |                            |                      |          |                |                     |
|                                             | 阴离子表面活性剂-《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》（GB 7494-1987）                                  |                            |                      |          |                |                     |
|                                             | 粪大肠菌群-《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法》（HJ 347.1-2018）                                            |                            |                      |          |                |                     |
| 铝渣处理分厂外排水：                                  |                                                                                   | 北纬：39° 50′ 08″             |                      |          | 东经：98° 13′ 26″ |                     |
| 监测点位                                        | 公司样品编号                                                                            | 检测项目及检测结果                  |                      |          |                |                     |
|                                             |                                                                                   | 悬浮物                        | 化学需氧量                | 氨氮       | 总氮             | 总磷                  |
| 铝渣处理分厂外排水                                   | S23053001                                                                         | 153                        | 236                  | 57.0     | 65.4           | 0.218               |
| 《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）<br>（表2 其他排污单位三级标准） |                                                                                   | 400                        | 500                  | /        | /              | /                   |
| 监测点位                                        | 公司样品编号                                                                            | 检测项目及检测结果                  |                      |          |                |                     |
|                                             |                                                                                   | 五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ） |                      | 阴离子表面活性剂 |                | 粪大肠菌群               |
| 铝渣处理分厂外排水                                   | S23053001                                                                         | 53.1                       |                      | 0.194    |                | 1.8×10 <sup>6</sup> |
| 《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）<br>（表2 其他排污单位三级标准） |                                                                                   | 300                        |                      | 20       |                | /                   |
| 注：①单位：pH值-无量纲，其他-ng/L。                      |                                                                                   |                            |                      |          |                |                     |
| ②《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）（表2 其他排污单位三级标准）；   |                                                                                   |                            |                      |          |                |                     |
| ③检测结果仅对当日所采集样品负责。                           |                                                                                   |                            |                      |          |                |                     |
| ④本报告中的符合性判定仅依据检测结果，不考虑其检测结果的不确定度。           |                                                                                   |                            |                      |          |                |                     |

## 甘肃宏基检测有限公司

## 检测报告

SYSJL 30-026

第2页 共3页

HJHB-（水）2023-053

| HJHB-（水）2023-053               |                         |                       |                                |                    |                  |             |
|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------|------------------|-------------|
| 检测项目                           | 方法检出限及测定范围              |                       | 检测项目                           | 方法检出限及测定范围         |                  |             |
|                                | 方法检出限                   | 测定范围                  |                                | 方法检出限              | 测定范围             |             |
| 总磷                             | 0.005mg/L               | (0.020~1.00) mg/L     | 总氮                             | 0.05mg/L           | (0.20~7.00) mg/L |             |
| 氨氮                             | 0.04mg/L                | (0.16~10.0) mg/L      | 五日生化需氧量<br>(BOD <sub>5</sub> ) | 0.5mg/L            | (2~6000) mg/L    |             |
| 化学需氧量                          | /                       | (15~1000) mg/L        | 阴离子表面活性剂                       | /                  | (0.05~2.0) mg/L  |             |
| 粪大肠菌群                          | 10CFU/L                 | /                     | /                              | /                  | /                |             |
| 检测项目                           |                         | 仪器名称、型号               |                                | 仪器编号               | 溯源方式             | 有效期         |
| 悬浮物                            |                         | 电子天平 BP190S           |                                | HB-15              | 检定               | 2024年1月3日   |
| 氨氮、总磷                          |                         | 三通道流动注射分析仪 QC8500 S2  |                                | HB-98              | 校准               | 2023年8月22日  |
| 总氮                             |                         | 紫外/可见分光光度计 UV-1800    |                                | HB-131             | 检定               | 2024年5月31日  |
| 化学需氧量                          |                         | 化学需氧量（COD）快速测定仪 5B-3F |                                | HB-219             | 校准               | 2024年5月31日  |
| 粪大肠菌群                          |                         | 电热恒温培养箱 DH6000B II    |                                | HB-136             | 校准               | 2023年7月31日  |
| 五日生化需氧量<br>(BOD <sub>5</sub> ) |                         | 生化培养箱 LRH-150         |                                | HB-200             | 校准               | 2024年5月31日  |
|                                |                         | 酸式滴定管 25.00mL         |                                | HB-B256            | 检定               | 2024年10月18日 |
| 阴离子表面活性剂                       |                         | 可见分光光度计 722           |                                | HB-107             | 检定               | 2023年7月25日  |
| 质量控制样品检测结果                     |                         |                       |                                |                    |                  |             |
| 检测项目                           | 质控样编号                   | 自编号                   | 质控结果                           |                    | 结论               |             |
|                                |                         |                       | 测定值                            | 置信范围               |                  |             |
| 氨氮                             | GSB07-3164-2014 2005157 | SZK2306-10            | 7.56mg/L                       | (7.58±0.25) mg/L   | 合格               |             |
| 总磷                             | GSB07-3169-2014 203997  | SZK2306-21            | 0.162mg/L                      | (0.166±0.012) mg/L | 合格               |             |
| 总氮                             | GSB07-3168-2014 203252  | SZK2306-23            | 0.58mg/L                       | (0.544±0.061) mg/L | 合格               |             |
| 化学需氧量                          | GSB07-3161-2014 2001171 | SZK2306-20            | 26.1mg/L                       | (25.8±2.0) mg/L    | 合格               |             |
| 五日生化需氧量<br>(BOD <sub>5</sub> ) | GSB07-3160-2014 200252  | SZK2306-25            | 40.1mg/L                       | (38.9±6.2) mg/L    | 合格               |             |
| 阴离子表面活性剂                       | GSB07-1197-2000 204428  | SZK2306-9             | 2.25mg/L                       | (2.30±0.18) μg/mL  | 合格               |             |

甘肃宏基检测有限公司

## 检测报告

HJHB-（水）2023-053

SYSJL 30-026  
第3页 共3页

| 签发人                                                                                                        | 审核人                                                                                                       | 编写人                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 李开文<br><br>2023 年 7 月 1 日 | 朱丹<br><br>2023 年 7 月 1 日 | 李晓洁<br><br>2023 年 7 月 1 日 |

（以下空白）



甘肃润源环境资源科技有限公司

2023 年 8 月 16 日