

**济源市金利金鸿实业有限公司**  
**稀贵半导体材料绿色高效回收项目**

# **环 境 影 响 评 价 公 众 参 与 说 明**

**建设单位：济源市金利金鸿实业有限公司**

**二〇二三年八月**

# 1 概述

## 1.1 项目概况

济源市金利金鸿实业有限公司（以下简称“金鸿公司”）是河南金利金铅集团有限公司(以下简称“金利公司”)全资子公司。金鸿公司成立于 2007 年 2 月，位于济源市承留镇南勋村金利公司厂区内，主要利用金利公司产生及外购阳极泥 25000t/a,生产金铋 1.839t/a、银铋 1352t/a、精铋 367.79t/a、精碲 5.47t/a、锑白 4391t/a。注册资金 1.3 亿元，占地面积 1.7 万平方米。

为提高了产品附加值及金利集团公司整体抗风险能力，金鸿公司拟投资 3000 万元建设“稀贵半导体材料绿色高效回收项目”，通过调整贵冶工段（金鸿公司）产品产量及种类，从而适应市场波动及需求。本次项目主要建设内容如下：

①建设精锡生产线 1 条，主要利用金利公司除铜工序产生的含锡废渣 3000t/a，年生产精锡 900t/a，增加锡侧吹炉 1 台，精炼锅 1 台，真空炉 2 台，熔化锅台 1 台，锡电解槽 2 座。

②扩建铋生产线规模至 6000t/a。考虑到精铋市场较好，公司采购原料将增加铋含量，将阳极泥铋含量由~2%提升至~16%，同时考虑到未来利用“河南金利金锌有限公司航空及微电子新材料应用复合多金属制造项目”产生的氧化炉铅铋合金 2880t/a（铋品位 50.35%），挥吹炉铅铋合金 1825t/a（铋品位 33.97%）的需要，亟需提升铋工段整体生产能力。目前前段粗铋冶炼采用铋合金炉为转炉，冶炼能力和效果一般，造成粗铋中铅含量高，后段精炼能力难以提升，本次通过整体提升改造，拟建设 1 座 2.5m<sup>2</sup> 铋侧吹炉替代铋合金炉，原铋合金炉保留作为阳极泥精炼炉保温设备；同时增加 4 台精炼锅，配合现有 5 台精炼锅调整精炼操作制度，以满足精炼的需要，同时增加 5 台真空炉提升金、银分离效果及纯度。

③扩建碲生产线规模至 120t/a。根据市场需要，增加原料中碲含量，阳极泥中碲含量由~0.02%提升至~0.5%，扩建碲生产线 1 条，满足扩产需要。

④考虑到原料成分的波动及市场变化情况，提升锑生产线炉窑冶炼强度，同时将工作时间由 300d 增加至 330d，将锑冶炼线产量由 4391t/a 提升至 6000t/a。

对照《产业结构调整指导目录（2019 年本）》，项目建设符合国家当前产业政策要求，项目已经济源市发展和改革委员会备案，项目代码：2211-419001-04-01-575574，属扩建项目。本项目位于金利循环经济产业园内，符合《济源产城融合示范区生态环境局关于发布济源示范区“三线一单”生态环境分区管控准入清单（试行）的函》文中一般管控单元——承留镇生态环境准入管控要求中空间布局约束、污染物排放控制、环境风险防控、资源开发效率要求等的相关要求。项目属于园区内规划项目，符合园区的准入条件。

根据《中华人民共和国环境影响评价法》和其他有关规定，该项目需进行环境影响评价并编制环境影响报告书，以便对工程投产后产生的环境影响做出系统分析和评价，论证工程实施的环境可行性，并提出有效的环境保护措施。

## 1.2 项目周边敏感目标情况

本项目周边敏感点主要有南勋村、南石村、北勋村、孔庄村等，具体见表 1-1。

表 1-1 周边敏感目标一览表

编号	敏感点名称	方位	距拟建项目主厂区 厂界距离 (m)	人口 (人)	功能
1	玉阳村	NW	2578	1574	村庄
2	西柴庄	NNW	2162	652	村庄
3	栗庄	NNW	1934	586	村庄
4	北石村	NNW	1377	1728	村庄
5	张村	NNE	1814	1888	村庄

6	涧北村	NE	2890	2663	村庄
7	涧南村	NE	1855	919	村庄
8	北勋村	NE	837	2400	村庄
9	南勋村	ENE	383	1850	村庄
10	思礼村	NE	2925	3780	村庄
11	谷沱洼	NW	2188	1080	村庄
12	南洼	WNW	1704	480	村庄
13	高沟村	WNW	1361	630	村庄
14	南石村	NW	529	1615	村庄
15	陈庄	W	1047	356	村庄
16	张庄村	E	1406	847	村庄
17	孔庄村	SE	637	1721	村庄
18	曲阳村	E	2086	1246	村庄
19	卫庄村	ESE	2584	1500	村庄
20	枣林村	ESE	1742	600	村庄
21	承留镇	SE	1895	56447	村庄
22	小南姚村	SSE	1105	328	村庄
23	东张村	SSW	1095	1700	村庄
24	三皇村	S	1631	570	村庄
25	朱园庄	WSW	1964	659	村庄
26	栗子村	WSW	1898	829	村庄
27	王庄	SW	1944	258	村庄
28	子中庄	SW	1655	352	村庄
29	柿沟	SW	2558	355	村庄
30	韩庄	WSW	2582	576	村庄
31	承留一中	SE	2082	591	学校
32	后降	NNW	1683	659	村庄
33	圪塔	S	673	574	村庄

### 1.3 公众参与情况

根据《中华人民共和国环境保护法》（2015 年 1 月 1 日）、《建设项目环境影响评价技术导则 总纲》（HJ2.1-2016）以及《环境影响评价公众参与办法》（部令第 04 号，2018）（以下简称“公参办法”）的有关规定，建设单位应认真开展公众参与工作。公众参与调查遵循针对性、真实性以及普遍性与随机性相结合的原则，力求达到科学、客观、公正、全面。

根据上述简化要求，我公司在稀贵半导体材料绿色高效回收项目环评阶段开展公众参与的相关情况见表 1-2：

**表 1-2 本次评价公众参与的开展情况**

形式		时间	地点/途径	对象
第一次公示	网络公示	2023 年 3 月 5 日	河南金利金铅有限公司网站	济源市公众
征求意见稿公示	网站公示	2023 年 6 月 19 日~7 月 1 日	河南金利金铅有限公司网站	济源市公众
	报纸公示	2023 年 6 月 21 日、6 月 27 日	《济源日报》	济源市公众
	张贴公示	2023 年 6 月 19 日~7 月 1 日	南勋村、南石村等	附近村民等公众
报批前公示	网站公示	2023 年 8 月 21 日	河南金利金铅有限公司网站	济源市公众

由表 1-2 可知，该项目环境影响评价公众参与工作按照公参办法进行了三次公示：第一次环境影响评价信息公开、征求意见稿公示以及报批前公示，分别于 2023 年 3 月 5 日、2023 年 6 月 19 日~7 月 1 日、2023 年 8 月 21 日进行，共采用三次网络平台公示、一次张贴公示和两次报纸公示。项目公示期间未收到相关公众的意见。

## 2 首次环境影响评价信息公开情况

### 2.1 公开内容及日期

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令第 04 号，2018）的要求，本项目于 2023 年 3 月 5 日利用网络平台公布了以下内容：

- （1）建设项目名称、选址、建设内容等基本情况，
- （2）改建项目应当说明现有工程及其环境保护情况；
- （3）建设单位名称和联系方式；
- （4）环境影响报告书编制单位的名称；
- （5）公众意见表的网络链接；
- （6）提交公众意见表的方式和途径。

第一次信息公开具体内容见表 2-1。

本项目环境影响报告编制单位于 2023 年 3 月 2 日确定并由我公司出具了委托函，首次环境影响评价信息公开于 2023 年 3 月 5 日进行，其间

隔在 7 个工作日内，符合公参办法的要求。

## 2.2 公开方式

本次项目第一次公示平台采用河南金利金铅有限公司网站，该网站为河南金利金铅有限公司的对外公开网站，面向所有公众开放。济源市金利金鸿实业有限公司属于河南金利金铅（集团）有限公司的全资子公司，因此本项目使用河南金利金铅有限公司网站进行公示，符合《环境影响评价公众参与办法》（部令第 04 号，2018）中“在建设单位网站上公开”的要求。本网站查询方便快捷可以满足本次网络公示的需求，网址为（[http://www.jyjlyl.com/gonggao\\_detail/21.html](http://www.jyjlyl.com/gonggao_detail/21.html)）。本次公开时间为 2023 年 3 月 5 日。网络公示截图见图 2-1。

## 2.3 公众意见情况

本次公示期间未有公众提出意见。

**表 2-1 第一次信息公开内容**

济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目 环境影响评价第一次公示	
<b>一、项目概况</b>	
<b>项目名称：</b>	稀贵半导体材料绿色高效回收项目
<b>建设单位：</b>	济源市金利金鸿实业有限公司
<b>建设地点：</b>	济源市金利金鸿实业有限公司厂区内
<b>建设性质：</b>	改建
<b>总投资：</b>	3000 万元
<b>项目代码：</b>	2211-419001-04-01-575574
<b>建设内容：</b>	<p>对现有铋、碲、锑白金属综合回收系统进行综合性技术升级改造，优化生产工艺，提高自动化水平、金属回收率及综合回收产能，新增锡回收生产工段。</p> <p>生产工艺流程：锡渣通过侧吹还原熔炼产出合金，通过精炼锅、真空炉、电解槽产出精锡；铋渣通过侧吹还原熔炼得到粗铋，然后进行除铜、除铅、除银、除碲精炼后，产出精铋；碲渣通过球磨、浸出、净化、电积后，产出精碲；锑渣及锑灰经侧吹炉熔炼后经精炼、氧化，产出锑白。</p> <p>新增主要生产设备有：锡侧吹炉、铋侧吹炉、反应釜、烘箱、电积槽、酸雾收集和处理装置、蓄热式锅台、铸锭机、真空炉等。项目建成后，年产精铋 6000 吨，精锡 900 吨，精碲 120 吨，锑白 6000 吨。</p> <p><b>现有工程及环保措施：</b>济源市金利金鸿实业有限公司现有工程生产工艺包括阳极泥熔炼工序、金银回收工序、铋回收工序、碲回收工序、锑白工序等，主要包括 2.5m<sup>2</sup> 双侧吹熔炼炉 1 台，</p>

渣转炉 1 台，吹炼炉 3 台，金银合金精炼炉 3 台，粗铋合金炉 1 台、银电解生产线 1 条，金反应釜 4 台，精炼锅 5 台、真空炉 2 台、反应釜 4 套，电解槽 9 个，铋白 5m<sup>2</sup> 熔炼炉 1 台、精炼锅 12 台、氧化锅 7 台；产品为金锭、银锭、碲锭、铋锭、铋白等。

现有工程主要环保措施如下：

(1) 废气

阳极泥熔炼炉、铋生产线精炼、铋白生产线熔炼、铋白熔炼炉岗位袋式除尘器处理后经钙钙双碱法脱硫+臭氧脱硝+湿电治理；生产线其他生产废气主要采用袋式除尘器治理；金银生产酸雾废气经碱液吸收治理。

(2) 废水

厂区外排废水为清下水，排入五脂河。

(3) 固废

各中间渣均回金鸿公司和金利公司进行回用；铋白生产工序含砷废渣、废矿物油等危险废物收集后送具有相应危废处理资质的单位进行处置。

(4) 噪声

工程产生的噪声源采用隔声、消声、减振等控制措施。

## 二、建设单位名称及联系方式

建设单位：济源市金利金鸿实业有限公司

联系人：张工

联系电话及传真：18539169343

联系邮箱：954714369@qq.com

## 三、环评单位

环评单位：河南省冶金研究所有限责任公司

联系人：施工

联系电话及传真：0371-63828676

联系邮箱：[yishps@163.com](mailto:yishps@163.com)

## 四、环境影响评价程序及主要工作内容

### 1、环评工作程序

- (1) 接受环境影响评价工作委托。
- (2) 开展第一次环评信息公示，征求公众意见。
- (3) 进行建设项目工程分析，对评价范围内的环境状况进行调查、监测与评价。
- (4) 对各环境要素环境影响进行预测与评价，对各专题环境影响分析与评价。
- (5) 给出建设项目环境可行性的评价结论，提出环境保护措施和建议，进行技术经济认证。
- (6) 编制环境影响评价文件，在形成征求意见稿后，进行第二次环评信息公示，征求公众意见。

(7) 在向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，进行第三次环评信息公示，公开报告书全文和公众参与说明。

### 2、环境影响评价工作内容及重点

环境影响评价主要分析工程的产污环节和排污量，预测污染的影响状况，评价污染防治措施是否可行，工程的清洁生产水平，厂址的合理性分析和总量控制目标，根据项目的概况提出相应的监控管理计划，环境影响评价的结论、公众参与说明等。

环境影响评价工作将在满足“达标排放、清洁生产、总量控制”原则基础上，重点分析项目对大气环境、环境风险的影响，提出影响减缓措施建议。

#### 五、征求公众意见的范围及主要事项

范围：位于评价区域内的企业、单位、居民。

主要事项：对项目建设的意见和建议、对项目环境保护措施及影响减缓措施的意见和建议，项目建设、运营中需要关注的问题及其它需要说明的意见和建议。

#### 六、公众提出意见的方式和渠道

本次信息公示后，公众可向指定地址发送电子邮件、电话、信函或其他便利等方式发表关于该项目建设及环评工作的意见看法，意见表可从链接处进行下载。

在本项目环境影响报告书编制期间，公众均可向建设单位和环评单位提出与环境影响评价相关的意见和建议。

济源市金利金鸿实业有限公司

2023-03-05

附件：

公众意见调查表.docx

 <p>服务热线: <b>0391-6891293</b></p>	<p>地址: 济源市承留镇东沟村 电话: 0391-6891293 邮编: 0391-6894012 传真: 0391-6894041 邮箱: 123383381@qq.com</p>	 微信扫码登录
<p>Copyright © 河南金利金铝集团有限公司 网站建设: 中企动力 郑州 豫ICP备17020478号-3 SFO备案 本网站已支持IPv4 / IPv6 双协议访问</p>		

## 3 征求意见稿公示情况

### 3.1 公示信息内容及时限

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令第 04 号，2018）的要求，本项目于 2023 年 6 月 19 日~7 月 1 日利用网络平台及报纸告的方式公布了以下内容：

①报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质版报告书的方式和途径；

②征求意见的公众范围；

③公众意见表的网络链接；

④公众提出意见的方式和途径；

⑤公众提出意见的起止时间。

### 3.2 公示方式

本次征求意见稿公示采用网络平台、报纸公开、张贴公示等方式进行公示，征求意见稿公示具体内容见表 3-1。

**表 3-1 征求意见稿公示内容**

济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目 环境影响评价公众参与第二次公示
<p>济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目环境影响报告书目前已基本编制完成，根据环境影响评价公众参与办法要求，现将该项目有关信息公告如下：</p> <p><b>一、项目概况</b></p> <p>名称：济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目</p> <p>概况：总投资 3000 万元，位于济源市承留镇河南金利金铅集团公司厂区内。工程主要建设内容为：</p> <p>对现有铋、碲、铋白金属综合回收系统进行综合性技术升级改造，优化生产工艺，提高自动化水平、金属回收率及综合回收产能，新增锡回收生产工段。生产工艺流程：锡渣通过侧吹还原熔炼产出合金，通过精炼锅、真空炉、电解槽产出精锡；铋渣通过侧吹还原熔炼得到粗铋，然后进行除铜、除铅、除银、除碲精炼后，产出精铋；碲渣通过球磨、浸出、净化、电积后，产出精碲；铋渣及铋灰经侧吹炉熔炼后经精炼、氧化，产出铋白。新增主要生产设备有锡侧吹炉、铋侧吹炉、反应釜、烘箱、电积槽、酸雾收集和处理装置、蓄热式锅台、铸锭机、真空炉等。项目建成后，年产精铋 6000 吨，精锡 900 吨，精碲 120 吨，铋白 6000 吨。</p> <p><b>二、建设项目及承担评价工作的环境影响评价机构</b></p> <p>建设单位：济源市金利金鸿实业有限公司</p>

环评机构：河南省冶金研究所有限责任公司

### 三、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径

本项目环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接为（链接：<https://pan.baidu.com/s/1yl8Jx1WePowOYfSfnrkZBA> 提取码：fm5h），如需查阅纸质报告书请移步至济源市金利金鸿实业有限公司办公楼查阅。

### 四、征求公众意见的范围和主要事项

公众意见征求的范围：本项目评价范围内公民、法人和其他组织。

公众意见征求的主要事项：对项目建设的意见和建议、对项目环境保护措施及影响减缓措施的意见和建议，项目建设/运营中需要关注的问题及其它需要说明的意见和建议。公众提出的涉及征地拆迁、财产、就业等与建设项目环境影响评价无关的意见或者诉求，不属于建设项目环境影响评价公众参与的内容，公众可以依法另行向其他有关主管部门反映。

### 五、公众意见表的网络链接

本项目环境影响评价公众意见表的网络链接为（链接：<https://pan.baidu.com/s/1yl8Jx1WePowOYfSfnrkZBA> 提取码：fm5h）。

### 六、提交公众意见表的方式和途径

公众如需索取相关补充信息、反馈对本项目的意见和建议时，请通过邮寄、发送电子邮件的形式给出意见，并尽可能提供自身联系方式，以便意见采纳与否的及时反馈。具体联系方式为：

建设单位：济源市金利金鸿实业有限公司

联系人：张工

联系电话及传真：0391-6894016

联系邮箱：jljqhbc@126.com

### 七、公众提出意见的起止时间。

反馈意见起止时间：2023年6月19日~2023年7月1日（共10个工作日）

济源市金利金鸿实业有限公司

2023年6月19日

## 3.2.1 网络

本次项目征求意见稿公示平台同样采用河南金利金铅有限公司网站，该网站面向所有公众开放。济源市金利金鸿实业有限公司属于河南金利金铅（集团）有限公司的全资子公司，因此本项目使用河南金利金铅有限公司网站进行公示，符合《环境影响评价公众参与办法》（部令第04号，2018）中“在建设单位网站上公开”的要求。本网站查询方便快捷可以满足本次网络公示的需求，网址为（[http://www.jyjlyl.com/gonggao\\_detail/37.html](http://www.jyjlyl.com/gonggao_detail/37.html)）。本次公开时间为2023年6月19日~2023年7月1日。网络公示截图见图3-1。



图 3-1 征求意见稿网络公示

### 3.2.2 报纸

本次征求意见稿媒体公示利用“济源日报”进行，济源日报是济源市委主管的作为综合性的地方党委机关报，是河南省内发行量较大、覆盖面广、权威性的综合性报纸，可以满足本次征求意见稿媒体公示的需求。本次公示分别于 2023 年 6 月 21 日和 6 月 27 日在“济源日报”刊登了公众参与公示内容，详见图 3-2。





### 3.2.3 张贴

本次征求意见稿村庄公示在项目评价范围内村庄村委布告张贴栏进行，主要村庄包括南勋村、北勋村、南石村等。村委会布告张贴栏是基层民众获取信息的主要来源且大部分村庄均设置有专门的布告张贴栏，因此本次公示在各个村委布告张贴栏进行张贴可以满足“在公众易于知悉的场所张贴公告”的要求。本次公示于 2023 年 6 月 19 日~7 月 1 日（共 10 个工作日）进行，张贴照片见图 3-3。





图 3-3 征求意见张贴公示

### 3.3 公众提出意见情况

本次公示期间未有公众提出意见。

## 4 其他公众参与情况

本项目首次环境影响评价信息公示及征求意见稿公示期间均未收到项目环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织的意见，因此未开展公众座谈会、听证会、专家论证会等。

## 5 公众意见处理情况

### 5.1 公众意见概述和分析

项目征求意见稿公示期间未收到相关公众的意见。

### 5.2 公众意见采纳情况

项目征求意见稿公示期间未收到相关公众的意见，不存在采纳公众意见的情况。

### 5.3 公众意见未采纳情况

项目征求意见稿公示期间未收到相关公众的意见，不存在不采纳公众意见的情况。

## 6 报批前公开情况

### 6.1 公示信息内容及时限

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令第 04 号，2018）的要求，建设单位向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，应当通过网络平台，公开拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明。

### 6.2 公示方式

本次报批前公开采用网络平台方式进行公示，报批前公开具体内容

见表 6-1。

**表 6-1 报批前公开内容**

<p style="text-align: center;"><b>济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目 环境影响评价公众参与公示</b></p> <p>济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目环境影响报告书拟送审版目前已基本编制完成，根据环境影响评价法及环境影响评价公众参与办法的有关要求，现将建设项目有关信息公告如下：</p> <p><b>一、项目概况</b></p> <p><b>项目名称：</b>济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目</p> <p><b>项目概况：</b>济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目位于济源市示范区承留镇南勋村金利循环经济产业园。对现有铋、碲、锑白金属综合回收系统进行综合性技术升级改造，优化生产工艺，提高自动化水平、金属回收率及综合回收产能，新增锡回收生产工段。</p> <p><b>项目工艺技术：</b>锡渣通过侧吹还原熔炼产出合金，通过精炼锅、真空炉、电解槽产出精锡；铋渣通过侧吹还原熔炼得到粗铋，然后进行除铜、除铅、除银、除碲精炼后，产出精铋；碲渣通过球磨、浸出、净化、电积后，产出精碲；锑渣及锑灰经侧吹炉熔炼后经精炼、氧化，产出锑白。</p> <p><b>二、建设项目及承担评价工作的环境影响评价机构</b></p> <p>建设单位：济源市金利金鸿实业有限公司</p> <p>环评机构：河南省冶金研究所有限责任公司</p> <p><b>三、拟送审的环境影响报告书和公众参与说明</b></p> <p>本项目拟送审环境影响报告书全文的网络链接见附件 1，公众参与说明见附件 2。</p> <p>附件下载：</p> <p>附件 1：济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目环境影响报告书 链接：<a href="https://pan.baidu.com/s/1D88Rd7FoM__wxbK1XpSuug">https://pan.baidu.com/s/1D88Rd7FoM__wxbK1XpSuug</a> 提取码：nsmc</p> <p>附件 2：济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目环境影响评价公众参与说明 链接：<a href="https://pan.baidu.com/s/1D88Rd7FoM__wxbK1XpSuug">https://pan.baidu.com/s/1D88Rd7FoM__wxbK1XpSuug</a> 提取码：nsmc</p> <p style="text-align: right;">济源市金利金鸿实业有限公司 2023 年 8 月 21 日</p>
--

## 6.2.1 网络

本次项目征求意见稿公示平台同样采用河南金利金铅有限公司网站，该网站面向所有公众开放。济源市金利金鸿实业有限公司属于河南金利金铅（集团）有限公司的全资子公司，因此本项目使用河南金利金铅有限公司网站进行公示，符合《环境影响评价公众参与办法》（部令第 04 号，2018）中“在建设单位网站上公开”的要求。本网站查询方便快捷可以满足本次网络公示的需求，网址为（[http://www.jyjlyl.com/gonggao\\_detail/46.html](http://www.jyjlyl.com/gonggao_detail/46.html)）。

本次公开时间为 2023 年 8 月 21 日。网络公示截图见图 6-1。



图 6-1 报批前公开网络公示

## 7 其他

### 7.1 公众参与相关资料存档备查情况

本项目公示资料已整理完成，存档备查。

### 7.2 公众参与其他需要说明的内容

本项目在公众参与过程中，严格按照环境影响评价公众参与管理要求，分别进行了第一次网上公示、征求意见稿公示和环评审批前公示等形式收集意见和建议，公示期间未收到相关公众的意见。

## 8 诚信承诺

### 公众参与诚信承诺

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》要求，在“济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目”环境影响报告书编制阶段开展了公众参与工作，在环境影响报告书中无公众提出与环境影响相关的意见，公司按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《济源市金利金鸿实业有限公司稀贵半导体材料绿色高效回收项目环境影响评价公众参与说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由济源市金利金鸿实业有限公司承担全部责任。

承诺单位：济源市金利金鸿实业有限公司

承诺时间：2023年8月15日

