

**攀枝花中禾矿业有限公司大规模设
备更新项目环境影响评价
公众参与说明**

建设单位： 攀枝花中禾矿业有限公司

二〇二六年七月

1 概述

根据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第4号,以下简称《办法》),对可能造成不良环境影响和依法应当编制环境影响报告书的建设项目应当编制项目的公众参与说明。

2025年4月1日,米易县经济信息化和科学技术局以川投资备(2504-510421-07-02-235555)JXQB-0115号文件对本项目进行了备案。

本项目主要在选矿厂内进行建设,主要建设内容为对公司选矿厂的选矿生产线、选矿厂矿山废石综合利用生产线以及尾砂综合利用生产线中的设备更换,选矿生产线通过增加细粒尾矿再选工序以提高钛中矿的产能,尾砂综合利用生产线提高尾矿利用率,增加机制砂的产能。

本次改建不扰动排土场和矿山,矿山和排土场不纳入本次评价范围。

1、选矿生产线

本次改建,选矿生产线因现有破碎工段中的1台颚式破碎机、1台液压圆锥破碎机设备老旧,生产过程中易出现故障,本次改建在破碎工段新增1台颚式破碎机、1台棒条筛分给料机、1台液压圆锥破碎机,在现有设备出现故障时使用备用设备;1台液压圆锥破碎机更换1台圆锥破碎机、4台圆振筛更换为4台双层筛面香蕉筛,其他设施设备利旧。**选铁工段拆除1台湿式磁选机**、更换2组旋流器、2台五叠层振动细筛更换为2台八叠层振动细筛、更换1台直线振动筛、更换1台盘式真空过滤机,其他设备设施利旧。选钛工段3台直线振动筛更换为3台振动筛,其他设备设施利旧。同时新增细粒尾矿再选工段,新增1台旋流器、2台斜板浓缩机、2台高梯度磁选机、4台八叠层振动细筛、868组螺旋溜槽等设施设备。

尾矿处理工段新增1台往复式液压隔膜泵,更换1台斜板深锥浓缩机,其他设备设施利旧。

项目改建前,选矿生产线入选原料总量500万t/a,其中180万t/a原矿(TFe19~23%),75万t/a风化矿(TFe20~22%),185万t/a低品位矿(TFe12~15%)和60万t/a低品位规格矿(TFe20~23%),年产铁精矿(TFe60%)100万t,钛中矿(TiO₂38.5%)16.9万t。

项目改建后,选矿生产线入选原料总量500万t/a,其中180万t/a原矿

(TFe19~20%), 75 万 t/a 风化矿 (TFe20~21%), 185 万 t/a 低品位 (TFe12~15%) 和 60 万 t/a 低品位规格矿 (TFe20~23%), 年产铁精矿 (TFe60%) 100 万 t, 钛中矿 (TiO_2 38.5%) 26 万 t。

项目改建前后, 公司选矿生产线入选的原料总量不变, 均为 500 万 t/a, 铁精矿 (60%) 品位、产能 (100 万 t) 均不变, 钛中矿 (38.5%) 的品位不变, 产能从原来的 16.9 万 t/a 增加到 26 万 t/a, 增加 9.1 万 t。

2、矿山废石综合利用生产线

因矿山废石综合利用生产线产品堆场位置及大小调整, 为了出料及便于产品输送, 在砂石料的出料口增加了振动筛及输送皮带。本次改建矿山废石综合利用生产线无设备拆除, 新增 1 台振动筛 (现有 1 台振动筛由三层筛改为 1 层筛, 出料口接新增的 1 台振动筛, 2 层筛网, 产品种类、规模与现有一致)、1 条砂石混合料输送带、1 条机制砂输送带、3 条碎石输送带、1 条道砟石输送带, 其他设施设备利旧。

项目改建前后矿山废石综合利用生产线原料和产品的规模均不变, 年处理矿山废石 (TFe10~13%) 240 万 t, 低品位矿 (TFe12~15%) 60 万 t, 年产低品位规格矿 (TFe18%) 60 万 t, 建筑砂石 220 万 t, 洗砂污泥 20 万 t。

3、尾砂综合利用生产线

因选矿生产线拆除干式磁选机, 在选铁工段不再产生废石, 本次机制砂生产过程中不再使用废石作为原料。

本次拆除现有颚式破碎机、冲击破、圆锥破碎机、圆振筛、脱水筛、螺旋洗砂机的设备, 新增加 2 台直线振动筛、3 台高频振动脱水筛、4 台厢式压滤机、2 组旋流器。

改建前, 尾砂综合利用生产线年处理原料 248.8 万 t/a, 其中粗粒尾矿 213.8 万 t/a, 干抛尾废石 35 万 t/a, 年产 1-3 石 72.9 万 t/a, 机制砂 171.28 万 t/a (钒钛磁铁矿提质降耗升级改造项目批复 170.2 万 t/a+含铁废石和尾矿综合利用生产线项目增加 1.08 万 t/a)。

改建后, 尾砂综合利用生产线年处理原料 384 万 t/a, 其中粗粒尾矿 248.8 万 t/a, 细粒尾矿 135.2 万 t/a, 年产机制砂 260 万 t/a, 其中粗粒机制砂 100 万 t/a (粒径 $\geq 0.5\text{mm}$), 细粒机制砂 160 万 t/a (粒径 0.075~0.5mm); 尾矿 124 万 t/a

（其中 10 万 t/a 的泥粉用于公司排土场覆土绿化）。

攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目于 2025 年 10 月 10 日委托四川英皓环境工程有限公司承担该项目环境影响评价工作，期间同步开展了项目公众参与调查工作，相关内容见表 1-1。

表 1-1 公众参与内容及过程

公示方式	时间	地点	内容
网络公示	2025.10.10	攀枝花市环保产业协会网站	攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目环境影响评价公众参与第一次公示
	2026.5.7—2026.5.21	攀枝花市环保产业协会网站	攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目环境影响评价公众参与第二次公示
报纸	2026.5.13	西南商报	攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目公示（登报公示第一次）
	2026.5.15	西南商报	攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目公示（登报公示第二次）
信息张贴公告	2026.5.7—2026.5.21	米易白马工业园区	攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目现场公示

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

攀枝花中禾矿业有限公司于 2025 年 10 月 8 日委托四川英皓环境工程有限公司承担该项目环境影响评价工作，并于 2025 年 10 月 10 日在攀枝花市环保产业协会网站进行项目环境影响评价公众参与第一次公示。

公示内容主要包括：（一）建设项目概况；（二）建设单位及联系方式；（三）环境影响评价单位名称及联系方式；（四）公众意见表的网络链接；（五）提交公众意见表的方式和途径；（六）公众提出意见的起止时间。

项目第一次公示时间及内容均满足《办法》第九条和第十一条中相关要求。

2.2 公开方式

2.2.1 网络

项目第一次公示采取网络平台公开方式，在环境影响评价信息公示平台网站进行公示，公示时间为 2025 年 10 月 10 日。



攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目环境影响评价 公众参与第一次公示

发布时间：2025-10-10 15:13

攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目环境影响评价 公众参与第一次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》等有关法律法规规定，攀枝花中禾矿业有限公司已委托四川瀚邦环境工程有限公司承担攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目的环境影响评价工作。按照《环境影响评价公众参与办法》的有关要求，现对本项目环境影响评价公众参与进行第一次公示，以征求公众意见。

（一）建设项目概况

1. 项目名称：攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目
2. 建设性质：技改
3. 建设地点：攀枝花市米易县白夹镇成发村
4. 建设单位：攀枝花中禾矿业有限公司
5. 项目建设内容及规模：对公司选矿车间、磁选车间、铁选车间和矿浆处理车间实施设备大规模更新，同步更新与之配套的供水、供电及环保设施设备。技改后，公司选矿生产规模不变。

（二）建设单位及联系方式

建设单位：攀枝花中禾矿业有限公司
通讯地址：攀枝花市米易县白夹镇成发村
联系人：周先生
联系电话：18088882255
邮箱：101340276@qq.com
邮编：617000

（三）环境影响评价单位及联系方式

环境影响评价单位：四川瀚邦环境工程有限公司
通讯地址：攀枝花市东区人民路29-41号瀚邦园
联系人：牟工
联系电话：13570906190
邮箱：1021010692@qq.com
邮编：617000

（四）公众意见的征集渠道

见附件4

（五）公众意见征集的方式和途径

公示期间，公众可向建设单位通过电话、传真、信件、电子邮件等方式提出对本项目建设及环评工作的意见和建议。为便于进一步了解公众的具体意见和建议，请公众在发表意见的同时尽量提供详细的联系方式。

附件下载(3)：

附件4 公众意见征集表.doc

上一篇 攀枝花大钒钢铁有限公司 大钒钢铁业固体废物废气减排及固废减排环评...

分享到：     

下一篇 攀枝花市仁和区综合行政执法局攀枝花市生活垃圾应急填埋场项目（调整项目）...

第一次网络公示

2.2.2 其他

第一次公示除网络公示外，未采取其它公开方式。

2.3 公众意见情况

本项目首次环境影响评价信息公开后，未收到公众意见和信息。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

公示内容主要包括：一、建设项目情况简述；二、建设项目对环境可能造成影响的概述；三、预防或者减轻不良环境影响的对策和措施的要点；四、环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要点；五、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限，以及公众认为必要时向建设单位或者其委托的环境影响评价机构索取补充信息的方式和期限；六、征求公众意见的范围和主要事项；七、征求公众意见的具体形式；八、公众提出意见的起止时间。

公示内容及时间均符合《办法》中第十条和第十一条中相关要求。

项目在征求意见稿形成后，采取网络平台公开的方式，在攀枝花市环保产业协会公示平台网站进行公示，公示时间为 2026 年 5 月 7 日~2026 年 5 月 21 日，共 10 个工作日。项目在二次公示时已经同步进行了现场公示和两次登报公示，公示期间均未接到任何相关意见或建议。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

项目在征求意见稿形成后，采取网络平台公开的方式，在攀枝花市环保产业协会公示平台网站进行了第二次公示，公示时间为 2026 年 5 月 7 日。



攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目 环境影响评价公众参与第二次公示

发布时间：2024-05-07 09:14

攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目 环境影响评价公众参与第二次公示

《攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目环境影响报告书》征求意见稿已编制完成。根据《环境影响评价公众参与暂行办法》的有关规定，现向社会公众公开征求意见，公示如下：

一、建设项目情况概述

建设项目名称：大规模设备更新项目
建设单位：攀枝花中禾矿业有限公司
建设地点：四川米易白马工业园区（米易县白马镇威龙村）
建设性质：改建
工程总投资：7000万元

建设内容及规模：本项目主要在选矿厂内进行建设，建设内容为对公司选矿厂更新部分生产设备，增加细粒尾矿再选工序以提高铁选厂的产能，铁选厂产能增加9.1万t/a，同步更新与之匹配的给排水、供电及安全环保等辅助设施。

二、建设项目对环境可能造成影响的概述

1、大气污染物

运营期大气污染物主要为堆场颗粒物、破碎筛分颗粒物、交通运输扬尘等。

2、水污染物

运营期水污染物主要为选矿生产洗矿废水、矿山废石综合利用生产线生产废水、尾砂综合利用生产线洗砂废水、车辆冲洗废水、生活污水等。

3、固体废物

运营期固废主要为尾矿、含油手套及废棉纱、废油桶、实验室废液、生活垃圾等。

4、噪声

运营期噪声源主要为设备运行噪声。

三、预防或者减轻不良环境影响的对策和措施要点

1、大气污染防治措施

项目堆场颗粒物主要通过密闭设置、设置移动式射雾器+雾化喷嘴等措施控制扬尘排放；破碎筛分工序有组织颗粒物经除尘器处理后经布袋除尘器排放，无组织颗粒物经车间负压沉降后达标排放。

2、废水治理措施

2. 水污染物

运营期水污染物主要为选矿生产洗矿废水、矿山废石综合利用生产洗矿废水、尾砂综合利用生产洗矿废水、车辆冲洗废水、生活污水等。

3. 固体废物

运营期固废主要为尾矿、食油手套及废棉纱、废油桶、实验室废液、生活垃圾等。

4. 噪声

运营期噪声源主要为设备运行噪声。

三、预防或者减轻不良环境影响的对策和措施要点

1. 大气污染防治措施

项目堆场颗粒物主要通过苫布设置、设置移动式射雾器+雾化喷淋等措施控制扬尘达标排放；破碎筛分工序有组织颗粒物经除尘器处理后经排气筒达标排放，无组织颗粒物经车间沉降后达标排放。

2. 废水治理措施

选矿废水（包括堆场淋滤水）经浓密池收集处理后，循环使用。矿山废石综合利用生产洗矿废水经浓密池收集处理后，循环使用。车辆冲洗废水经废水收集池收集后引至洗车废水沉淀池，待澄清后，重复利用。生活污水经化粪池+沼气一体化生化处理装置处理后作为选矿用水，不外排。

3. 固废治理措施

项目尾矿经管道输送至半马厂尾矿库堆存；废润滑油、食油手套及废棉纱、实验室废液采用桶装收集后，送危废暂存间暂存，定期交由四川清泽环保科技有限公司运输、处置；生活垃圾收集后，交由环卫工人处理。

4. 噪声治理措施

项目设备噪声通过采取厂房隔声、定期维护、加设减振装置等环保措施后，可实现厂界达标排放；运输噪声通过加强管理、优化厂区道路、定期维护运输车辆等措施后，可实现厂界达标排放。

四、环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要点

项目的建设符合国家产业政策，符合当地产业发展导向，选址符合园区规划，项目所在区域内无重大环境制约因素，环境质量现状良好，项目贯彻了“清洁生产”、“总量控制”和“达标排放”原则，采取的污染防治措施均技术可行，措施有效，工程实施后对环境的影响小，基本维持当地环境质量现状级别，只要严格落实环境影响报告书和工程设计提出的环保对策措施，严格执行“三同时”制度，确保项目产生的污染物达标排放，从环境保护的角度而言，本项目在四川白马工业园区现有厂区内进行建设是可行的。

五、公众查阅环境影响报告书文本的方式和期限，以及公众认为必要时向建设单位或者其委托的环境影响评价机构索取补充信息的方式和期限

可以信函、传真、电子邮件或其他方式到建设单位查阅项目环境影响评价报告书相关信息，索取环境影响评价报告书文本及相关资料。期限均为本公示起10个工作日内。联系方式如下：

（1）环评编制单位（四川英盛环境工程有限公司）联系方式

联系人：牟工

联系电话：13550908190

联系地址：攀枝花市东区人民街29-41号第四层

（2）建设单位（攀枝花中采矿业有限公司）联系方式

联系人：周先生

联系电话：18089585255

邮箱：195540276@qq.com

联系地址：四川白马工业园区

（3）环境影响评价报告书征求意见稿全文的网络链接

征求意见稿全文的网络链接：

https://pan.baidu.com/s/1rAzZj5Jpp35da18N9wzh_w?pwd=iqie

提取码：iqie

六、征求公众意见的范围和主要事项

征求公众意见的范围：项目所在地周边受影响范围内的人群、在当地工作的人群以及关心本项目建设的其他公众。

征求公众意见的主要事项：对本项目报告书内容的意见和建议；对本报告提出的环境减缓措施的意见和建议；对本报告环境影响评价结论的意见。

七、征求公众意见的具体形式

可以通过网站提交、向指定地址发送电子邮件、电话、传真、信函或者面谈等方式发表关于该项目及环评工作的意见和建议。

八、公众提出意见的起止时间

至本公示起10个工作日内。

第二次网络公示

攀枝花中禾矿业有限公司
大规模设备更新项目

环境影响报告书

(征求意见稿)

建设单位：攀枝花中禾矿业有限公司

评价单位：四川英皓环境工程有限公司

二〇二六年五月

公示稿

附件 1

建设项目环境影响评价公众意见表

填表日期 年 月 日

项目名称	攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目
一、本页为公众意见	
与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见(注:根据《环境影响评价公众参与办法》规定,涉及征地拆迁、财产、就业等与项目环评无关的意见或者诉求不属于项目环评公参内容)	(填写该项内容时请勿涉及国家秘密、商业秘密、个人隐私等内容,若本页不够可另附页)
二、本页为公众信息	
(一) 公众为公民的请填写以下信息	
姓名	
身份证号	
有效联系方式(电话号码或邮箱)	
经常居住地址	省市县(区、市)乡(镇、街道)村(居委会)村民组(小区)
是否同意公开个人信息 (填同意或不同意)	(若不填则默认为不同意公开)
(二) 公众为法人或其他组织的请填写以下信息	
单位名称	
工商注册号或统一社会信用代码	
有效联系方式(电话号码或邮箱)	
地址	省市县(区、市)乡(镇、街道)路号

建设项目环境影响评价公众意见表

3.2.2 其他

1、报纸

项目在西南商报进行了首次登报公示(2026年5月13日)。

项目在西南商报进行了二次登报公示(2026年5月15日)。

“四个共建”加速构筑“第四极”
成渝双城经济圈发展能级不断提升

本期《观察》杂志《成渝地区双城经济圈建设》成为重庆、长三角、粤港澳大湾区的区域发展“第四版”。继去年三月，四川经济特区提升发展暨全省优化营商环境大会召开，部署从3月1日起实行的“开闭起步”“十五五”“四川专项规划”等会上之后，国家“十五五”规划即将“提升成渝地区双城经济圈发展”提出，四川将把双城建设作为“十五五”规划的重点战略任务。

过去五年,四川与重庆同心同德,同船共渡,成渝地区基础设施投资力度不断增强,经济总量突破9万亿元,占全国比重达到9%,一个重要的变化就是快速上扬的地区经济初步形成。“大家知道,1952年,新中国第一条——成渝铁路建成,时速40公里,现在省之间的铁路已建成4条、在建2条,到明年将建成6条铁路通道。”董卫红介绍说,成渝之间的铁路公路有25条,里程达1.6

万公顷。成渝之间每年来往的人口在 8 亿以上,就是每天 30 万人。这一组数据,是成渝一体化高质量发展的一个生动缩影。

“十二五”时期是全面建设小康社会、加快转变经济发展方式的第二个五年，也是跨越发展关键期。摆正“四个定位”，即中心两城”目标和定位，聚力强化“四个功能”，推动转型升级和创业，具体包括实现“四个提升”：

一是从建设现代产业聚集带，不断增强经济基础和带动功能。围绕成渝主要增长经济带，或（继）康达万经济带，顺江—长江上中游经济带，优化产业结构，培育壮大电子信息、装备制造、先进材料等产业集群，重点建设以成都“双核”为龙头的“智慧走廊”，突出发展人工智

能、信息经济等新兴产业，夯实区域经济增长基础。

... (text is too blurry to transcribe accurately) ...

[illegible]

广西发布首批“人工智能+制造”需求清单
南宁市共27项需求入选

☐ 希臘化者 列傳[illegible]

发展人工智能应用是提升制造业核心竞争力的重要支撑。2023年，我国人工智能核心产业增加值达到1.5万亿元，同比增长10.5%。在制造业领域，人工智能的应用已从传统的生产流程优化、质量检测等环节，拓展到产品设计、供应链管理、客户服务等全产业链。例如，在汽车制造领域，人工智能技术的应用使得生产效率提高了20%，产品缺陷率降低了15%。在电子信息制造业，人工智能技术的应用使得产品迭代周期缩短了30%，客户满意度提高了10%。未来，随着人工智能技术的不断突破和应用的深入，制造业的智能化水平将进一步提升，为构建现代化产业体系提供强大支撑。

[illegible]

攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新项目公示

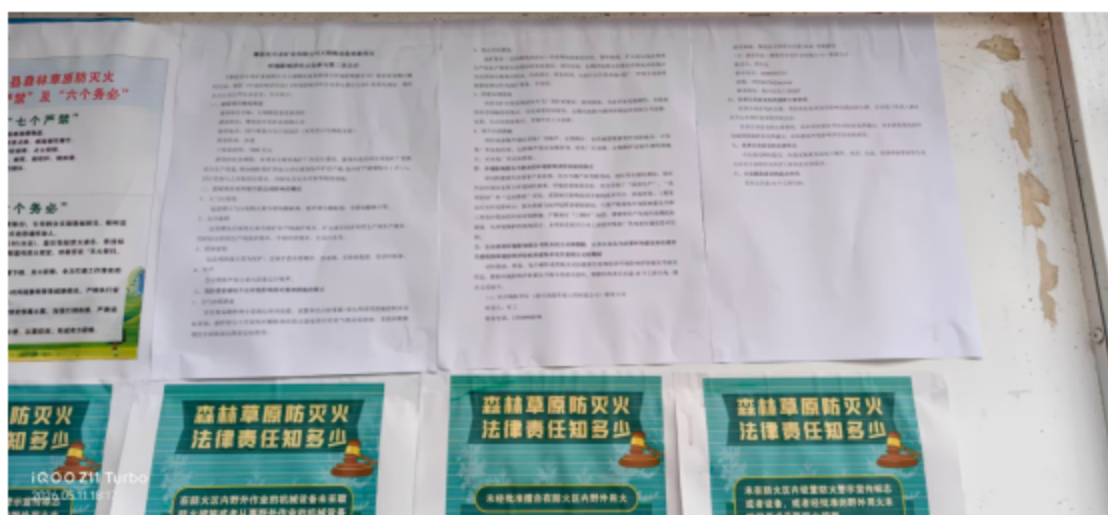
一、环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见表网络链接：https://pan.baidu.com/s/1rArZj5Jpp35de18N9wrh_w?pwd=iqic 提取码: iqic。二、查阅纸质报告书的方式和途径: 可以通过电话、电子邮件方式到建设单位咨询项目环境影响评价报告书相关信息, 索取环境影响评价纸质报告书。建设单位通讯地址: 四川米易白马工业园区(米易县白马镇威龙村); 联系人: 周先生 18089585255; 邮箱: 195540276@qq.com。三、征求意见公众范围为: 项目所在地周边受影响范围内的人群、在本地工作的人群以及关心本项目建设的其他公众。四、公众提出意见的方式和途径: 公众可通过网站提交、向指定地址发送电子邮件、电话等方式发表关于该项目建设及环评工作的看法。五、公众提出意见的起止时间: 自本报公示起 10 个工作日内。

攀枝花中禾矿业有限公司 2026年5月13日

第一次登报公示



现场张贴公示（米易白马工业园区）



现场张贴公示（米易白马工业园区）

3.3 查阅情况

公众可以通过网络平台查阅项目建设内容。

3.4 公众提出意见情况

公示期间未接到任何相关的公众意见或建议。

4 其他公众参与情况

项目除采取了现场公示、登报公示和网络公示外，未开展其他深度公众参与。

5 公众意见处理情况

项目公示期间未接到任何相关环保投诉、环保建议和意见。

6 其他

项目登报公示的报纸均存档备查。

7 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在大规模设备更新项目环境影响报告书编制阶段开展了公众参与工作，公众调查期间未接到任何相关的公众意见和建议，并按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《攀枝花中禾矿业有限公司大规模设备更新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攀枝花中禾矿业有限公司承担全部责任。

承诺单位：攀枝花中禾矿业有限公司

承诺时间：2026.5.27