

**攀枝花中禾矿业有限公司
球团厂煤气发生炉技改项目
公众参与说明**

建设单位： 攀枝花中禾矿业有限公司

二〇一九年五月

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。

2018年9月3日,米易县经济和信息化局以川投资备[2018-510421-06-03-296693]JXQB-0144号文件对本项目进行了备案。

项目位于四川米易白马工业园区,总投资2000万元,占地面积约5500m²,在公司已有红线范围内技改建设。

技改前:原项目煤气发生炉采用无烟型煤为原料生产煤气。原项目共设置2条煤气发生炉生产线,每条线均设置φ3.2m的一段式煤气发生炉3台(均为2用1备),2条线共设置6台(4用2备)。

技改后:项目拆除原有2条煤气发生炉生产线的6台(4用2备)一段式煤气发生炉,并在原1#煤气站原址新建2条煤气发生炉生产线,每条线均设置φ3.2m的二段式煤气发生炉2台,同时设置1台φ3.2m的二段式煤气发生炉作为备用设备,2条线共设置5台(4用1备),以及配套相关辅助设施等。技改后,项目煤气发生炉采用有烟块煤为原料生产煤气。

项目区内不设置煤气储存设施,直接通过煤气管道向各用气点供气。

待今后四川米易白马工业园区内的管道天然气接通后,且供气充足后,球团厂使用天然气作为烘干机、竖炉的燃料,并及时停止运行煤气发生炉。

本项目产品为煤气,设计生产能力为7920万Nm³/a。项目实际供气量根据公司现有氧化球团项目实际生产负荷用气需求确定,做到需多少供多少,确保无富余煤气点燃放散。项目生产的煤气全部供给本公司现有氧化球团生产使用,不对外供气。

本项目技改后,采用二段式煤气发生炉,并以块煤作为原料;相比原有一段式煤气发生炉采用型煤作为原料,生产的煤气热值更高;但本项目采用全间冷的煤气净化工艺,相比水洗煤气净化工艺不产生洗涤废水;技改前后煤气发生炉炉膛直径不变,因此项目技改前后煤气供气量无明显变化。

攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目于2019年3月28日委托四川省国环环境工程咨询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	2019.4.2—2019.4.16	攀枝花市人民政府网	攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目环境影响评价公众参与第一次公示
	2019.5.6—2019.5.16	攀枝花市人民政府网	攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目环境影响评价公众参与第二次公示
报纸	2019.5.9	攀枝花日报	攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目公示（登报公示第一次）
	2019.5.13	攀枝花日报	攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目公示（登报公示第二次）
信息张贴公告	2019.5.6—2019.5.16	米易县白马镇田坝村村委会	攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目现场公示
问卷调查	2019.5.10—2019.5.13	项目周边 2.5km 敏感点	攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目公众调查表

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 2019 年 3 月 28 日委托四川省国环环境工程咨询有限公司承担该项目环境影响评价工作，并于 2019 年 4 月 2 日在攀枝花市人民政府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）环境影响评价的工作程序和主要工作内容；（五）征求公众意见的主要事项；（六）公众提出意见的主要方式；（七）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，在攀枝花市人民政府网站（<http://www.panzhihua.gov.cn/zwgk/gzdt/gggs/qy/1293280.shtml>）进行公示，公示时间为 2019 年 4 月 2 日。

攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目环境影响评价公众参与第一次公示

www.panzhihua.gov.cn 发布时间: 2019-04-02 来源: 攀枝花中禾矿业有限公司 选择阅读字号: [大 中 小] 阅读次数: 18

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省环环境工程咨询有限公司承担攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改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球团厂煤气发生炉技改项目
- 2、建设性质:改建
- 3、建设地点:四川米易白马工业园区
- 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:将该公司球团厂一段式煤气发生炉改为二段式,改建前后产气量不变。
- 6、原有项目概况:原项目年产氧化球团120万t,包括原料处理系统、润磨造球系统、氧化焙烧系统、球团冷却系统,氧化焙烧系统设置静电除尘器+脱硫塔,膨润土拆袋工序设置布袋除尘器控尘。原项目已停产多年。

(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:米易县攀莲镇同合路8号

联系人:许总

联系电话:13508224496

邮箱:987388922@qq.com

邮编:617202

(三) 环境影响评价单位名称及联系方式

环境影响评价机构：四川省环环境工程咨询有限公司

通讯地址：四川省成都市锦江区锦华路三段88号汇融国际1号楼E座17层

联系人：朱工

联系电话：028-83395555

邮箱：61590711@qq.com

邮编：610023

(四) 公众意见表的网络连接

见附件1

(五) 提交公众意见表的方式和途径

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看法。为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尽的联系方式。

(六) 公众提出意见的起止时间

自本公示日起十个工作日内。

附件1：[公众意见表.docx](#)



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，在攀枝花市人民政府网站进行了第二次公示，公示时间为2019年5月6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

项目征求意见稿形成后，采取网络平台公开的方式，在攀枝花市人民政府网站（<http://www.panzhihua.gov.cn/zwgk/gzdt/gggs/qy/1315812.shtml>）进行了第二次公司公示，公示时间为2019年5月6日。



The screenshot shows the official website of the People's Government of Panzhihua Municipal. The page title is "攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目环境影响评价公众参与第二次公示" (Second Public Participation Notice for the Environmental Impact Evaluation of the Gas Boiler Renovation Project at the Spherule Plant of Zhonghe Mining Co., Ltd.). The notice is dated 2019-05-06 and is published on the website www.panzhihua.gov.cn. The notice states that the draft environmental impact report has been completed and is open for public comment. It provides details about the project, including the name, unit, location, nature, investment, and scale. It also lists the potential environmental impacts, categorized into air and water pollution.

攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目环境影响评价公众参与第二次公示

www.panzhihua.gov.cn 发布时间：2019-05-06 来源：攀枝花中禾矿业有限公司 选择阅读字号：[大 中 小] 阅读次数：126

《攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改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、建设项目情况简述

建设项目名称：攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目

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

建设性质：改建

工程总投资：2000万元

建设规模：将该公司球团厂一段式煤气发生炉改为二段式，改建前后产气量不变，均为7920万Nm³/a。

二、建设项目对环境可能造成影响的概述

1、大气污染物

本项目运营期大气污染物主要为堆场颗粒物、生产工序产生的颗粒物、非正常工况放散点燃产生的废气。

2、水污染物

本项目运营期水污染物主要为冷却废水、含酚废水、离子交换树脂再生废水及生活污水。

3、地下水污染物

本项目对地下水的污染。

4、固体废物

本项目运营期固废主要为除尘灰、炉渣、煤焦油、废机油、废离子交换树脂、生活垃圾。

5、噪声

项目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的要

1、大气治理措施

本项目无组织粉尘（堆场颗粒物及生产工序无组织颗粒物）主要通过对产尘点洒水、厂房纵深沉降等措施进行控制。本项目煤气发生炉非正常工况下排放的煤气，经球团厂竖炉放散点燃装置，点燃后高空排放。

2、废水治理措施

冷却废水中定期更换水直接用于厂区道路控尘洒水；其余冷却废水经冷却水池冷却后，循环利用。含酚废水经酚水池收集后，经管道送至余热锅炉处加热，作为生产气化剂蒸汽的原料使用。离子交换树脂再生废水主要为Ca、Mg离子浓度较高的含盐废水，属清净下水，全部回用于公司厂区道路控尘。生活污水利用厂区已有化粪池+一体化生化处理装置处理后，全部用于厂区绿化。

3、地下水污染治理措施

本项目采取分区防渗措施，防止污染地下水。

4、固废治理措施

旋风除尘器（下料口设置水封箱）收集下来的除尘灰经旋风除尘器落入水封箱内，定期打捞脱水后，送至炉渣堆场暂存，与煤气发生炉炉渣一起送至该公司非土场堆存。焦油经密闭的焦油池进行收集、暂存，定期交由资质单位处置。废机油经铁桶收集后，定期交由四川绿艺华福石化科技有限公司处置。软水制备系统产生的废离子交换树脂用带有覆膜的编织袋包装封口，交由资质单位处置。生活垃圾利用厂区内已有垃圾桶收集后，送附近垃圾收集点由环卫部门清运、处置。

5、噪声治理措施

本项目设备运行噪声经隔声、距离衰减等措施治理后，可控制在较低范围内。

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要素，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，采取的污染物治理方案均技术可行，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，本项目在四川米易白马工业园区进行建设是可行的。

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

可以信函、传真、电子邮件或其他方式到我单位咨询项目环境影响评价报告书相关信息，索取环境影响评价报告书简本及相关资料。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（四川省国环工程咨询有限公司）联系方式

联系人：朱工

联系电话：028-83395555

联系地址：四川省成都市锦江区锦华路三段88号汇融国际1号楼E座17层

(2) 建设单位（攀枝花中禾矿业有限公司）联系方式

联系人：许总

联系电话：13508224496

邮箱：987388922@qq.com

联系地址：米易县攀莲镇同合路8号

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、在本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看法。

八、公众提出意见的起止时间

至本公示起10个工作日内。

附件1：[公众意见表.docx](#)

附件2：[中禾煤气发生炉项目（征求意见稿）.pdf](#)

第二次网络公示

3.2.2 其他

1、报纸

项目在攀枝花日报社进行了两次登报公示（2019年5月9日、2019年5月13日）。



第一次登报公示



第二次登报公示

2、现场公示

项目业主于2019年3月1日~2019年3月12日在攀枝花五道河俪果村村委会公示栏进行了现场公示。



现场张贴公示



现场张贴公示

3、发放公众意见调查表

调查人群距离本项目距离为 1~2500m，项目采取现场咨询、发放表格、就地回收的办法进行调查。调查的范围主要以项目附近可能影响到的公众为主，被调查人是受直接影响或间接影响的居民代表。

攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目

环境影响评价公众参与调查表（个人）

姓名		居住地		居住地与本项目的方位和距离				
身份证号码		联系电话						
性别	年龄	职业或身份（请打“√”选择）			文化程度（请打“√”选择）			
男	女	干部	教师	农民	其他	初中及以下	高中	专科及以上
<p>本项目位于四川米易白马工业园区，总投资2000万元，拆除原一段式煤气发生炉，在厂区原址新建5台二段式煤气发生炉（4用1备），项目区内不设置煤气储存设施，直接通过煤气管道向各用气点供气。项目改建前后产生的煤气量不变，产气规模均为7920万m³/a。</p> <p>本项目施工期和营运期间，会有一定量的污染物（废水、噪声、废气和固体废物）产生和生态破坏，经过环保治理措施后，可实现达标排放，不会对周边环境质量造成明显影响，为做好环境保护工作，特进行该项目的公众调查。您的意见和建议对于我们更好地理解该建设项目的环境影响、促进科学和民主决策具有非常积极的意义。谢谢！</p>								
序号	调查内容				态度（请打“√”选择）			
1	您对该项目的了解程度？				了解			
					听说过			
					不了解			
2	您认为该地区最主要的环境问题？				环境空气			
					噪声			
					水质			
					固废			
3	您对该项目的总体看法？				支持			
					反对(请在第7项说明理由)			
4	您对该项目最担心的环境污染是什么？				无所谓			
					水环境			
					大气环境			
					声环境			
					固废			
5	您认为该项目建成后对居民的影响程度？				有影响			
					无影响			
					无所谓			
6	您认为该项目建成后对当地环境和生态的影响程度？				有影响			
					无影响			
					无所谓			
7	其他意见和建议：							

调查单位（盖章）：

调查人：

公众参与个人调查表

**攀枝花中采矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改项目
环境影响评价公众参与调查表（团体）**

被调查单位或团体名称	单位性质（请打“√”选择）				联系人	联系方式
	机关	企业	村委	其他		
单位地址					单位与本项目的方位和距离	
<p>本项目位于四川米易白马工业园区，总投资 2000 万元，拆除原一段式煤气发生炉，在厂区原址新建 5 台二段式煤气发生炉（4 用 1 备），项目区内不设置煤气储存设施，直接通过煤气管道向各用气点供气。项目改建前后产生的煤气量不变，产气规模均为 7920 万 m³/a。</p> <p>本项目施工期和营运期间，会有一些的污染物（废水、噪声、废气和固体废物）产生和生态破坏，经过环保治理措施后，可实现达标排放，不会对周边环境质量造成明显影响，为搞好环境保护工作，特进行该项目的公众调查。您的意见和建议对于我们更好地理解该建设项目的环境影响、促进科学和民主决策具有非常积极的意义。谢谢！</p>						
序号	调查内容	态度（请打“√”选择）				
1.	您对该项目的了解程度？	了解				
		听说过				
		不了解				
2.	您认为该地区最主要的环境问题？	环境空气				
		噪声				
		水质				
		固废				
3.	您对该项目的总体看法？	支持				
		反对（请在第 7 项说明理由）				
		无所谓				
4.	您对该项目最担心的环境污染是什么？	水环境				
		大气环境				
		声环境				
		固废				
		生态影响				
5.	您认为该项目建成后对居民的影响程度？	有影响				
		无影响				
		无所谓				
6.	您认为该项目建成后对当地环境和生态的影响程度？	有影响				
		无影响				
		无所谓				
7.	其他意见和建议					

调查单位（盖章）

调查人

公众参与团体调查表

公司在向被调查人介绍项目的有关情况后，采取自愿的方式，共发放个人调查表 50 份，收回 50 份，发放团体调查表 2 份，收回 2 份。调查的内容包括：①您对该项目的了解程度；②您认为该地区最主要的环境问题；③您对该项目的总体看法；④您对该项目最担心的环境污染是什么；⑤您认为该项目建成后对居民的影响程度；⑥您认为该项目建成后对当地环境和生态的影响程度；⑦其他意见和建议。

调查对象情况见表 3-1 和表 3-2。

96%公众对本项目的建设持支持态度；4%公众对本项目的建设持无所谓态度。

3.3 查阅情况

公众可以通过网络平台、现场公示和报纸查阅项目建设内容。

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、现场发放公众意见调查表、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、现场发放的公众意见调查表均存档备查。

7 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在《攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改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《钛攀枝花中禾矿业有限公司球团厂煤气发生炉技改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：2019年5月14日