

广西华谊新材料有限公司

30 万吨/年生物可降解材料 PBAT 项目

公众参与说明书

建设单位：广西华谊新材料有限公司

编制时间：二〇二二年十二月

目 录

1. 概述	1
2. 首次环境影响评价信息公开情况	2
2.1. 公开内容及日期	2
2.2. 公开方式	3
2.3. 首次公示的反馈意见	4
3. 征求意见稿公示情况.....	4
3.1. 公示内容及时限	4
3.2. 公开方式	5
3.3. 征求意见稿查阅情况	8
3.4. 公众提出意见及采纳情况	8
4. 其他	8
5. 诚信承诺	8

1. 概述

上海华谊（集团）公司（以下简称华谊集团）充分发挥煤化工、氯碱化工、丙烯酸及酯和甲基丙烯酸及酯等产业的自身优势，结合广西钦州石化产业园区的规划和定位，以及国外可利用的大宗石化原料、当地及周边产品市场供需情况，计划在“有资源、有市场、有效益”的钦州石化产业园区建设华谊钦州化工新材料一体化基地（以下简称“一体化基地”），以煤、盐、油、轻烃为原料，重点发展煤化工、乙烯深加工、丙烯深加工、氯碱化工、新材料等产业链，形成既相互独立又整体关联的产业发展格局，并注重产业链向下游延伸，发展高附加值化工新材料和高端专用化学品产品，将钦州石化产业园区打造成为国内 C1、C2、C3、C4 产业链最为完整的上下游一体化化工新材料基地、智能化示范工厂。广西华谊新材料有限公司是华谊集团的二级公司，为响应华谊集团的发展战略，广西华谊新材料有限公司积极拓展新领域、新业务，开发建设华谊钦州基地第三期，本次评价项目即为华谊钦州基地第三期拟建设的项目之一。

随着塑料制品的生产和消费，难以回收利用的塑料废弃物引发的环境问题将日益严重。面对日益严重的白色污染问题，寻找一种具备传统塑料性能，又不造成白色污染的替代品是发展之需。可降解塑料制品作为新型功能的塑料，其特点是在达到一定使用寿命后，在特定的环境条件下由于其化学结构发生明显变化，引起某些性能损失及外观变化而发生降解，对自然环境无害或少害。可降解材料的开发应用可大幅降低城市塑料垃圾填埋量，有效控制塑料污染，具有较大的市场潜力。

聚对苯二甲酸己二酸丁二酯（简称“PBAT”）是一种热塑性生物降解材料，具有良好的薄膜性能，优异的柔韧性和生物降解性能，其热稳定性能好和力学性能优良。可以进行注塑、挤塑、吹塑等多种加工形式，广泛用于片材、地膜、包装、发泡以及其他地方，特别适合应用于包装膜、垃圾袋、农用地膜等。该材料可以生物降解，可以对抗白色污染，是一种绿色材料，是目前可降解塑料研究中非常活跃和市场应用最好降解材料之一，具有广泛的发展前景。

为响应国家及地方相关政策要求、适应市场需求，结合华谊集团发展战略，广西华谊新材料有限公司拟在钦州市中国（广西）自由贸易试验区钦州港片区-华谊钦州基地第三期地块上建设 30 万吨/年生物可降解材料 PBAT 项目，项目分两期建设，一期建设 6 万 t/a PBAT 生产装置，二期建设 4×6 万 t/a PBAT 生产装置，装置包括投料系统、浆料配制、酯化、预缩聚、终缩聚、增粘缩聚、造粒、干燥等工序以及四氢呋喃（简称“THF”）回收系统，配套热媒站、原料仓库、危化品仓库、冷冻站等设施及环保工程，储罐、办公、维修、化验室、循环水系统等依托相邻的广西华谊新材料有限公司 PBAT 配套 1,4-丁二醇项目（拟建华谊钦州基地第三期项目之一）在地块 1 上的设施。本项目已取得广西自贸区钦州港片区行政审批局备案，项目代码 2108-450704-04-01-961962。项目的建设能够为企业创造经济效益，提高市场竞争力，对生态环境具有重要意义。

根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 部令第 4 号）的相关要求，广西华谊新材料有限公司通过建设项目所在地的网络平台、公众易于接触的报纸、公众易于知悉的场所张贴公告等方式依法公开建设项目环境影响评价公众参与的相关信息，公开征求公众意见，依法听取环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织的意见，了解本项目相关区域公众对项目建设的认识、态度和要求，集思广益，使本项目的规划和设计更趋完善与合理，制定的环保措施更符合环境保护和经济相协调。

建设单位在公示时间截止后，按照《关于发布<环境影响评价公众参与办法>配套文件的公告》（生态环境部办公厅 2018 年 10 月 16 日印发）编制完成本说明。

2. 首次环境影响评价信息公开情况

2.1. 公开内容及日期

本单位在确定环境影响报告书编制单位 7 个工作日内，于 2022 年 1 月 30 日在钦州市人民政府门户网站上（http://zwgk.qinzhou.gov.cn/auto2532/hjbh/hjhcs p/202201/t20220130_3724843.html）公布第一次公示，向公众公示下列信息：

- ① 建设项目的名称及概要；

- ② 建设单位名称和联系方式；
- ③ 项目环境影响评价机构及联系方式；
- ④ 环境影响评价的工作程序及主要工作内容；
- ⑤ 征求公众意见的主要事项；
- ⑥ 提交公众意见表的主要方式；
- ⑦ 公众意见表的网络链接。

我单位于2022年1月25日委托广西博环环境咨询服务有限公司进行项目环境影响报告书编制，首次环境影响评价公示符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

2.2. 公开方式

我单位于2022年1月30日在钦州市人民政府门户网站上公布第一次公示。第一次网上公示见下图截图。



图2.2-1 第一次网上公示见截图

2.3. 首次公示的反馈意见

从首次公示发布至收集意见的截止日期，均未收到公众以电话、信件或电子邮件等任何形式发回的反馈意见。

3. 征求意见稿公示情况

3.1. 公示内容及时限

建设单位在 2022 年 8 月 22 日至 2022 年 8 月 30 日进行了项目环境影响报告书征求意见稿公示。公示内容包括：①建设项目的名称及概要；②建设单位名称和联系方式；③环境影响报告书编制单位信息；④报告书征求意见稿查阅方式和途径；⑤征求意见的公众范围；⑥公众提交意见的方式和途径；⑦环境影响报告书征求意见稿链接；⑧公众意见表的网络链接。

我单位征求公众意见的期限不少于5个工作日。

建设单位对征求意见稿的公示信息内容和时间均符合《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 部令第4号）的要求。

3.2. 公开方式

根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 部令第4号）中相关规定，本次征求意见稿通过网络平台和报纸公开方式进行公示。

1、网络

建设单位于 2022 年 8 月 22 日在钦州市人民政府门户网站（http://zwgk.qinzhou.gov.cn/auto2532/hjbh/hjhosp/202208/t20220822_3839687.html）上发布征求意见稿公示，征求意见稿网上公示截图见图 3.2-1。



请输入关键词

搜索



索引号: 114507000081050422/2022-34245	主题分类: 环境监测、保护和治理
发文机关: 钦州市生态环境局	成文日期: 2022年08月22日
标 题: 广西华谊新材料有限公司关于30万吨/年生物可降解材料PBAT项目环境影响报告书征求意见稿公示	发布日期: 2022年08月22日
发文字号: 无	

广西华谊新材料有限公司关于30万吨/年生物可降解材料PBAT项目环境影响报告书征求意见稿公示

30万吨/年生物可降解材料PBAT项目的环境影响评价工作现已基本完成。根据《环境影响评价公众参与办法》(部令 第4号)的有关规定,向公众公示建设项目环境影响评价信息如下:

- 一、建设项目名称及概要
 - (一) 项目名称: 30万吨/年生物可降解材料PBAT项目
 - (二) 建设地点: 广西钦州港经济技术开发区钦州石化产业园内
 - (三) 建设性质: 新建
 - (四) 建设内容: 30万吨/年PBAT(一期6万吨/年、二期24万吨/年)生产装置,并配套建设部分公用工程及辅助设施,如消防水池、冷冻水池、热媒炉、原料仓库、产品中间库等,总占地面积179亩。
- 二、建设单位名称和联系方式

建设单位: 广西华谊新材料有限公司
 单位地址: 中国(广西)自由贸易试验区钦州港片区钦州港海脉路1号
 联系人: 陈工
 联系电话: 18918700184
- 三、环境影响报告书编制单位信息

环评单位: 广西博环环境咨询服务有限公司
 单位地址: 南宁高新区高安路101号
 联系人: 蒋工
 联系电话: 0771-5881118
 邮箱: 2196193539@qq.com
- 四、环境影响报告书征求意见稿全文查阅方式和途径

公众可通过网络链接查阅环境影响报告书征求意见稿全文,也可通过信函、传真和电子邮件等方式向建设单位或环评单位索取电子版环境影响报告书征求意见稿全文。
- 五、征求意见的公众范围

环境影响评价范围内、受建设项目直接影响或间接影响的单位和个人,以及关注项目建设的单位和个人。
- 六、公众提出意见的方式和途径

公众可通过网络连接填写公众参与意见表提出对本次环境影响评价发表自己的看法和意见,也可通过电话、传真、电子邮件、信函等各种方式发表意见。为便于进一步沟通、交流和反馈,希望在发表意见时尽量提供自己的真实姓名及联系方式。
- 七、公众提出意见的起止时间

公告发布之日起5个工作日内。

附件: 1.建设项目环境影响评价公众意见表
2.30万吨/年生物可降解材料PBAT项目环境影响报告书(征求意见稿)

广西华谊新材料有限公司
2022年8月22日

打印本页 关闭窗口



图3.2-1 征求意见稿网上公示截图

2、报纸

建设单位选取广西日报作为环境影响报告书征求意见的纸媒载体，分别在2022年8月23日和2022年8月24日进行了两次信息公示，如图3.2-2所示。



第一次报纸公示图

第二次报纸公示

图3.2-2 两次报纸公示图

3.3. 征求意见稿查阅情况

建设单位将厂区办公室作为征求意见稿的查阅场所，公示期间未有公众前来查阅纸质报告书。

3.4. 公众提出意见及采纳情况

征求意见期间，建设单位未收到公众对本项目的意见反馈。

4. 其他

建设单位保存了征求意见稿公示的网络截图及报纸公示的当期广西日报，存档备查。

5. 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在广西华谊新材料有限公司 30 万吨/年生物可降解材料 PBAT 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充分采纳了公众提出的与环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见按要求进行了说明，并按照规定编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《广西华谊新材料有限公司 30 万吨/年生物可降解材料 PBAT 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广西华谊新材料有限公司承担全部责任。

承诺单位：广西华谊新材料有限公司

承诺时间：2022 年 12 月 12 日