

濮阳市瑞丰新材料有限公司
年产2000吨高碳烯烃中试项目
环境影响评价公众参与说明

编制单位：濮阳市瑞丰新材料有限公司

2024年7月



目录

1 概述	1
2 首次环境影响评价信息公开情况	1
3 征求意见稿公示情况	1
3.1 公示方式	2
3.2 网上公示内容及时限	2
3.3 报纸公示情况	5
3.4 查阅情况	8
3.6 公众提出意见情况	8
4 报批前公开情况	8
5 其他	9
6 诚信承诺	9

1、概述

濮阳市瑞丰新材料有限公司成立于 2023 年，厂址位于濮阳经济技术开发区。经营范围包括基础化学原料、专用化学产品的研发、制造、销售等。企业拟投资 25000 万元，建设年产 2000 吨高碳烯烃中试项目，建设地点濮阳经济技术开发区石化路与濮水路交叉口向西 500 米路南。本项目为实验室小试工艺中试放大装置，主要承担中试放大任务，为工业化装置提供技术参数和支持。对照《产业结构调整指导目录》（2024），本项目属于“十一，石化化工 5、高碳-烯烃等关键原料的开发与生产”，为鼓励类，已在濮阳经济技术开发区经济发展局备案（项目代码：2312-410972-04-01-416243）。同时研发产品均为基础化学原料，属允许类，综合分析本项目符合产业政策。

项目生产以丙烯为原料，经叠合反应后，对叠合产物进行分离提纯得到产品。项目产品壬烯、十二烯、己烯、重烯烃均为常见的石化产品、重要的合成原料，主要用于合成壬基酚、异癸醇和壬基苯。壬烯还是生产润滑油添加剂、非离子表面活性剂和合成洗涤剂的原料。项目采用连续叠合反应器生产，减少了开停车污染物排放。该工艺物料转化率高、产品收益好、环境污染小。

因此，项目产品市场前景好，项目建设可以取得良好的经济效益，带动当地相关产业的发展，并增加一定数量的社会就业。

2、首次环境影响评价信息公开情况

根据《环境影响评价公众参与暂行办法》（生态环境部令第 4 号）第三十一条的规定“依法批准设立的产业园区内的建设项目，若该产业园区已依法开展了规划环境影响评价公众参与且该建设项目性质、规模等符合经生态环境主管部门组织审查通过的规划环境影响报告书和审查意见，建设单位开展建设项目环境影响评价公众参与时，可以按照以下方式予以简化：（一）免于开展本办法第九条规定的公开程序，相关应当公开的内容纳入本办法第十条规定的公开内容一并公开；（二）本办法第十条第二款和第十一条第一款规定的 10 个工作日的期限减为 5 个工作日；（三）免于

采用本办法第十一条第一款第三项规定的张贴公告的方式”。

由于本项目位于濮阳经济技术开发区，因此项目免于一次公示。

3、征求意见稿公示情况

在项目环境影响报告书征求意见稿形成后，我公司按照于《环境影响评价公众参与暂行办法》（生态环境部令第4号）要求进行了二次公示，主要公示内容为公众意见调查表和报告书征求意见稿。

3.1 公示方式

我公司共采取了2种方式同步公开项目情况，分别为网络公示、报纸公示。同时制作了项目环境影响报告书征求意见稿，放置于我公司供当地群众及代表查阅。

3.2 网上公示内容及时限

我公司于2024年6月5日至13日在中原环境保护网站进行了第二次公示，网址<http://www.zyhjbh.com/>。公示内容为：项目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；征求意见的公众范围；公众意见表的网络连接；公众提出意见的方式和途径及公众提出意见的起止时间，第二次网上公示截图见图1。



首页 >> 新闻中心 >> 行业要闻 >> 濮阳市瑞丰新材料有限公司年产2000吨高碱熔盐中试项目环境影响评价第二次公示

濮阳市瑞丰新材料有限公司年产2000吨高碱熔盐中试项目环境影响评价第二次公示

濮阳市瑞丰新材料有限公司年产2000吨高碱熔盐中试项目 环境影响评价第二次公示

根据环境影响评价公众参与的有关要求,对濮阳市瑞丰新材料有限公司“年产2000吨高碱熔盐中试项目”环境影响评价进行公众参与信息公示,使项目建设和运营可能对区域内的公众对项目建设和运营有所了解,并通过公示了解社会公众对建设项目的态度和意见,接受社会公众的监督。

一、建设项目概况

项目名称: 年产2000吨高碱熔盐中试项目
 建设单位: 濮阳市瑞丰新材料有限公司
 建设地点: 濮阳经济技术开发区
 项目代码: 2312-410072-04-01-416243
 项目概况: 濮阳市瑞丰新材料有限公司拟投资20000万元,建设年产2000吨高碱熔盐中试项目。建设地点濮阳经济技术开发区。产品为: 年产2000吨高碱熔盐中试项目。
 工艺: 项目生产以纯碱为原料,经复合反应后,对复合产物进行分离提纯得到产品。

二、建设项目完成后对环境可能造成的影响及减轻不良环境影响的措施

项目在运营过程中对环境产生的影响如下:

(1) 废气

项目废气包括焙盐废气 CO_2 、及内熔盐不挥发 CO_2 、及中熔盐不挥发 CO_2 、及二聚熔盐不挥发 CO_2 、及三聚熔盐不挥发 CO_2 、及四聚熔盐不挥发 CO_2 、车间无组织废气、烟区废气、化盐废气、危废间废气、污水处理站废气等。

项目废气进行分质分质处理,有机废气采用催化氧化装置处理,污水处理站废气采用“喷淋+活性炭吸附”装置处理。

以上措施处理后项目废气可达标排放,措施可行,对周边大气环境影响较小。

(2) 废水

项目废水包括分离废水、真空废水、萃取废水、循环冷却系统排水、软水系统排水、尾气吸收废水、化盐废水、生活废水,其中分离废水经除油处理后进入调节池,其他废水直接排入污水处理站综合调节池。

项目废水经厂区污水处理站处理后达标排放至濮阳市第二污水处理厂纳污管网,《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)、《污水综合排放标准》(GB8961-1996)表4二级标准石油化工业,经濮阳市第二污水处理厂进一步处理后排入地表水,对周边水环境影响较小。

(3) 固废

项目产生的固废主要包括工艺废催化剂、废吸附剂、废泥、化盐固废、废包装物、废填料、废离子交换树脂、废活性炭、催化氧化装置废催化剂、废过滤材料、生活垃圾。项目一般固废主要为废填料、废离子交换树脂、生活垃圾,产生量较少,其中废填料、废离子交换树脂在厂区一般固废暂存间暂存后由厂家回收,生活垃圾由市政环卫统一清运,厂区设置一座面积为24m²的危废暂存间用于贮存固废,参照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18590-2020)的相关要求建设,固废按照要求及时综合利用安全处置,避免长期堆存对环境造成二次污染,一般固废处置措施可行。

项目产生的危险固废包括工艺废催化剂、废吸附剂、废泥、化盐固废、废包装物、废活性炭、催化氧化装置废催化剂、废过滤材料,企业拟建设24m²危废间1座用于贮存危废,危废暂存间均持有资质单位处置。

以上固废均可妥善处置,不会造成二次污染。

(4) 噪声: 项目高噪声设备主要为风机、物料泵、高压设备等,企业拟通过减振、隔音、消声等措施降噪,厂界噪声能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12346-2008)3类声环境功能区,对周边声环境影响较小。

项目拟采取的污染防治措施及治理效果汇总如下:

表1 项目产污环节及治理措施一览表

类别	污染源	环保措施	数量	处理效果
有组织废气	焙压废气Q ₁ 、内烘塔不凝气Q ₂ 、中烘塔不凝气Q ₃ 、二聚塔不凝气Q ₄ 、五聚塔不凝气Q ₅ 、四聚塔不凝气Q ₆ 、焙压废气（行集）、五聚塔废气、化提重废气	引入催化氧化装置(DAO01)+15m高排气筒(P1)。	1套	① 甲苯总烃满足《石化行业工业污染物排放标准》(GB31571-2015) (去除效率≥97%)。同时符合河南省焙压与石化行业排放标准管理限值要求(甲苯总烃80 mg/m ³)。
	污水处理站有组织废气	"吸收+活性炭吸附"装置+15m高排气筒(P2)。	1套	NH ₃ 、H ₂ S满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)，① 甲苯总烃满足《石化行业工业污染物排放标准》(GB31571-2015) (120 mg/m ³)。同时符合河南省焙压与石化行业排放标准管理限值要求(甲苯总烃80 mg/m ³)。
无组织废气	车间无组织	加强车间管理，生产过程各设备进料口、出料口等密闭输运，定期开展设备与管线组件泄漏检测。		厂界甲苯总烃满足《石化行业工业污染物排放标准》(GB31571-2015) (4 mg/m ³)，同时符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37022-2018)管理限值(厂界外1h平均浓度0 mg/m ³ ，任意一次浓度20 mg/m ³)；NH ₃ 、H ₂ S满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993) 1.5 mg/m ³ 、0.06 mg/m ³ 的要求。
	罐区无组织	罐车采用气相平衡系统，呼吸废气引入"催化氧化"装置。		
	污水处理站无组织	设置密封溢流收集管引入"吸收+活性炭吸附"装置。		
废水	分离废水、公辅工程废水等	9m ³ /d污水处理站1座		满足濮阳市第二污水处理厂纳污标准、《石化行业工业污染物排放标准》(GB31571-2015)、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4二级标准石化化工行业。
固废	一般固废	24m ² 一般固废暂存间1座		《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)
	危险废物	24m ² 危险废物暂存间1座		《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)
地下水	生产区、废水液液罐区、液罐	分区防渗，参考石化行业防渗技术规范等相关要求进行分区防渗		避免对地下水造成影响
噪声	离心机、风机、物料泵等	车间隔声、设备减振		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类
风险	事故池(兼做雨水收集池)2400m ³			环境风险可控
	事故废水、雨污废水、收集管网等			
	设置区、罐区有毒有害物质泄漏、报警装置等			
	自动式正压呼吸器			
	橡胶耐酸防护服、手套、防护眼镜			
	消防器材等			
应急求援器材及安全教育培训、应急预案制定、事故应急演练				
环境识别	实施重仪器及报警等			/

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

公众可以到我公司查阅项目环境影响报告书文本的纸质版；也可以在网络上查阅电子版，网址：<http://www.zyjh.com/>
 查阅期限为2024年6月5日至2024年6月13日。

四、征求公众意见的范围

征求意见范围：受该建设项目影响和关注本项目建设公众。

五、公众意见表的链接

建设项目环境影响评价公众意见表下载网址<http://www.zyjh.com/>

六、公众提出意见的方式和途径

欢迎社会各界人士对该项目提出与环境评价相关的意见和建议！您可以通过信函、传真、电子邮件或者直接送至我单位，在规定的时间内将填写的公众意见表寄交我单位，感谢您的参与。我单位具体联系方式如下：

建设单位：濮阳市瑞丰新材料有限公司 联系人：闫总，联系电话：18939310311；邮箱：yanyong@ainorlifeng.com。

评价单位：河南省化工研究所有限责任公司 联系人：毕工；电话（传真）：0371-87712881；邮箱：309332478@qq.com。

七、公众提出意见的起止时间

公众提出意见和建议的起止时间2024年6月5日至2024年6月13日。

附件：

① 公众意见表表格.pdf
 ② 濮阳市瑞丰新材料有限公司年产2000t高性能树脂项目环评报告.pdf

濮阳市瑞丰新材料有限公司
 2024年6月5日

下一站 中国环境网-环评网-环评网-环评网

图 1 第二次网上公示内容及截图

3.3 报纸公示情况

我司分别于 2024 年 6 月 6 日和 2024 年 6 月 7 日在河南日报进行了本项目环境影响评价二次公示。公示介绍了项目基本情况，征求意见稿及公众意见表的网络连接，查阅纸质版报告的途径，我单位的联系方式及公众提出意见的起止时间，报纸公示截图详见图 2。

河南日报

HENAN DAILY

2024年6月6日
星期四 甲辰年五月初一

中共河南省委机关报 河南日报报业集团
国内统一刊号：CN 41-0001 邮发代号：35-1
第265334号 今日8版



焦作：惠企强链提质

时下，新质生产力“赛道”火热，焦作在全国崭露头角。太钢国际食品有限公司(以下简称“太钢”)，也是焦作新质生产力的代表。作为位于焦作市温县的食品龙头企业，太钢国际食品有限公司，也是行业内的佼佼者。面对激烈的市场竞争，太钢国际食品有限公司，不断提升产品质量，提升品牌影响力，提升市场竞争力。在2024年焦作市“产调月”活动中，太钢国际食品有限公司，作为重点服务企业，受到了市领导的高度重视。市领导多次深入企业调研，了解企业生产经营情况，帮助企业解决困难。市领导表示，焦作市将始终把服务企业作为首要任务，不断提升服务水平，为企业发展营造良好的营商环境。太钢国际食品有限公司负责人表示，焦作市的营商环境不断优化，为企业发展提供了有力支撑。企业将进一步提升产品质量，提升品牌影响力，为焦作市高质量发展做出更大贡献。

焦作：惠企强链提质

焦作市将始终把服务企业作为首要任务，不断提升服务水平，为企业发展营造良好的营商环境。企业将进一步提升产品质量，提升品牌影响力，为焦作市高质量发展做出更大贡献。



图2(1)

省博士后 赛本月启动

为激发广大博士后人员的创新活力，提升博士后人员的科研水平，河南省博士后竞赛将于本月启动。

竞赛分为自然科学、社会科学、工程技术三个类别。参赛对象为在河南省博士后科研工作站、博士后创新实践基地从事博士后研究的博士后人员。竞赛内容涵盖自然科学、社会科学、工程技术等多个领域。竞赛旨在通过举办竞赛，激发广大博士后人员的创新活力，提升博士后人员的科研水平，为河南省经济社会发展提供人才支撑。

快2小时可取

“快取”服务，为便利群众办事，提升办事效率，河南省政务服务网推出“快取”服务。群众在政务服务网办理业务时，可以选择“快取”服务，在2小时内即可取件。该服务适用于办理各类政务服务事项，包括行政许可、行政处罚、行政复议等。群众在办理业务时，只需支付少量费用，即可享受“快取”服务。该服务旨在通过提升办事效率，方便群众办事，提升政务服务水平。

美丽河南 共建共享

河南省政府近日发布《河南省美丽河南建设规划》，明确美丽河南建设的目标和任务。规划提出，要坚持以人民为中心的发展思想，坚持绿水青山就是金山银山的理念，统筹推进山水林田湖草沙冰综合治理、系统治理、源头治理，全面提升生态环境质量，让人民群众在共建共享中享有更多获得感、幸福感和安全感。

规划提出，要坚持以人民为中心的发展思想，坚持绿水青山就是金山银山的理念，统筹推进山水林田湖草沙冰综合治理、系统治理、源头治理，全面提升生态环境质量，让人民群众在共建共享中享有更多获得感、幸福感和安全感。要深入实施农村人居环境整治提升行动，扎实推进农村厕所革命、生活垃圾治理、生活污水治理，改善农村人居环境。要深入实施生态保护修复工程，加大山水林田湖草沙冰综合治理力度，提升生态系统质量和稳定性。要深入实施污染防治攻坚战，持续打好蓝天、碧水、净土保卫战，改善生态环境质量。

规划提出，要深入实施生态保护修复工程，加大山水林田湖草沙冰综合治理力度，提升生态系统质量和稳定性。要深入实施污染防治攻坚战，持续打好蓝天、碧水、净土保卫战，改善生态环境质量。要深入实施农村人居环境整治提升行动，扎实推进农村厕所革命、生活垃圾治理、生活污水治理，改善农村人居环境。要深入实施生态文明建设示范创建行动，开展国家生态文明建设示范县、示范镇、示范村创建，提升生态文明建设水平。

河南省政府近日发布《河南省美丽河南建设规划》，明确美丽河南建设的目标和任务。规划提出，要坚持以人民为中心的发展思想，坚持绿水青山就是金山银山的理念，统筹推进山水林田湖草沙冰综合治理、系统治理、源头治理，全面提升生态环境质量，让人民群众在共建共享中享有更多获得感、幸福感和安全感。

规划提出，要坚持以人民为中心的发展思想，坚持绿水青山就是金山银山的理念，统筹推进山水林田湖草沙冰综合治理、系统治理、源头治理，全面提升生态环境质量，让人民群众在共建共享中享有更多获得感、幸福感和安全感。要深入实施农村人居环境整治提升行动，扎实推进农村厕所革命、生活垃圾治理、生活污水治理，改善农村人居环境。要深入实施生态保护修复工程，加大山水林田湖草沙冰综合治理力度，提升生态系统质量和稳定性。要深入实施污染防治攻坚战，持续打好蓝天、碧水、净土保卫战，改善生态环境质量。

规划提出，要深入实施生态保护修复工程，加大山水林田湖草沙冰综合治理力度，提升生态系统质量和稳定性。要深入实施污染防治攻坚战，持续打好蓝天、碧水、净土保卫战，改善生态环境质量。要深入实施农村人居环境整治提升行动，扎实推进农村厕所革命、生活垃圾治理、生活污水治理，改善农村人居环境。要深入实施生态文明建设示范创建行动，开展国家生态文明建设示范县、示范镇、示范村创建，提升生态文明建设水平。

三国元首视频祝贺

中吉乌铁路项目三国政府间协议

新华社北京6月6日电，6月6日，中国、吉尔吉斯斯坦、乌兹别克斯坦三国政府间协议签字仪式在北京举行。国家主席习近平、吉尔吉斯斯坦总统扎帕罗夫、乌兹别克斯坦总统米尔济约耶夫分别视频致贺。

习近平指出，中吉乌铁路是中亚和中东地区互联互通的标志性项目，是“一带一路”倡议合作的重要成果。三国政府间协议的签署，将为中吉乌铁路项目建设和运营提供坚实保障，推动三国经济社会高质量发展，为地区互联互通注入强劲动力。

扎帕罗夫表示，中吉乌铁路是三国友谊的纽带，也是地区发展的引擎。项目建成后，将极大提升三国互联互通水平，为地区经济一体化注入新动力。乌兹别克斯坦愿与中方一道，共同推动项目顺利实施，为地区互联互通作出更大贡献。



6月6日，中吉乌铁路项目三国政府间协议签字仪式在北京举行。图中为中方代表在仪式上发言。

图2(2)

我省建立会计工作联系点制度 省、市、县级财政部门全覆盖

本报讯(记者 曹晓)近日，省财政厅公布了全省601家联系点名单，包括10家省直单位、15家省直和2家县级财政部门、15家省直和2家县级财政部门、15家省直和2家县级财政部门。联系点制度的建立，旨在加强财政部门与企业的沟通联系，了解企业经营情况，宣传财税政策，帮助企业解决困难，提升会计工作水平。

省委直属机关工委举办《关于健全新时代志愿服务体系的意见》专题辅导报告会 弘扬志愿精神 凝聚向善力量

本报讯(记者 李新)近日，省委直属机关工委举办了《关于健全新时代志愿服务体系的意见》专题辅导报告会。报告会邀请了专家学者进行解读，强调要弘扬志愿精神，凝聚向善力量，推动志愿服务事业高质量发展。与会同志纷纷表示，将认真学习领会文件精神，积极投身志愿服务实践，为全面建设社会主义现代化国家贡献青春力量。

挺起

今日快评

党的作风是党的生命，是关系党和国家生死存亡的重大政治问题。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央，以雷霆万钧之势，正风肃纪，全面加强作风建设，取得了历史性成就。当前，全面从严治党向纵深推进，作风建设永远在路上。我们要深刻汲取教训，持之以恒正风肃纪，不断巩固拓展作风建设成果，确保党始终成为中国特色社会主义事业的坚强领导核心。

当好考生的

6月7日，高考拉开帷幕。莘莘学子为了梦想，奔赴考场。在这场人生的重要战役中，考生不仅需要扎实的知识储备，更需要良好的心态和科学的应试策略。家长和老师应做好考生的后勤保障，减轻其心理压力，帮助其调整心态，以最佳状态迎接挑战。同时，考生也要合理安排作息，保持充足的睡眠，确保在考场上能够发挥出最佳水平。

招聘启事：某公司招聘会计、出纳、文员等岗位，待遇从优，有意者请携带简历至公司面试。地址：郑州市金水区。联系电话：123456789。

3.4 查阅情况

我公司制作了项目征求意见稿，放置于本公司办事处供附近关心项目进展情况的群众及代表进行查阅，在第二次公示期间，没有群众及代表来查阅、咨询项目相关情况。

3.5 公众提出意见情况

本次征求意见稿在网上公示、河南日报登报公示、纸质版放置于会议室公示期间没有公众就相关问题向我公司提出意见及建议。

4、报批前公开情况

2024年7月11日，项目修改完善后向生态环境主管部门报批前，我单位将项目环评报告书电子版和公参说明在中原环境保护网站（<http://www.zyhjbh.com/>）进行了第三次公示。详见图3。

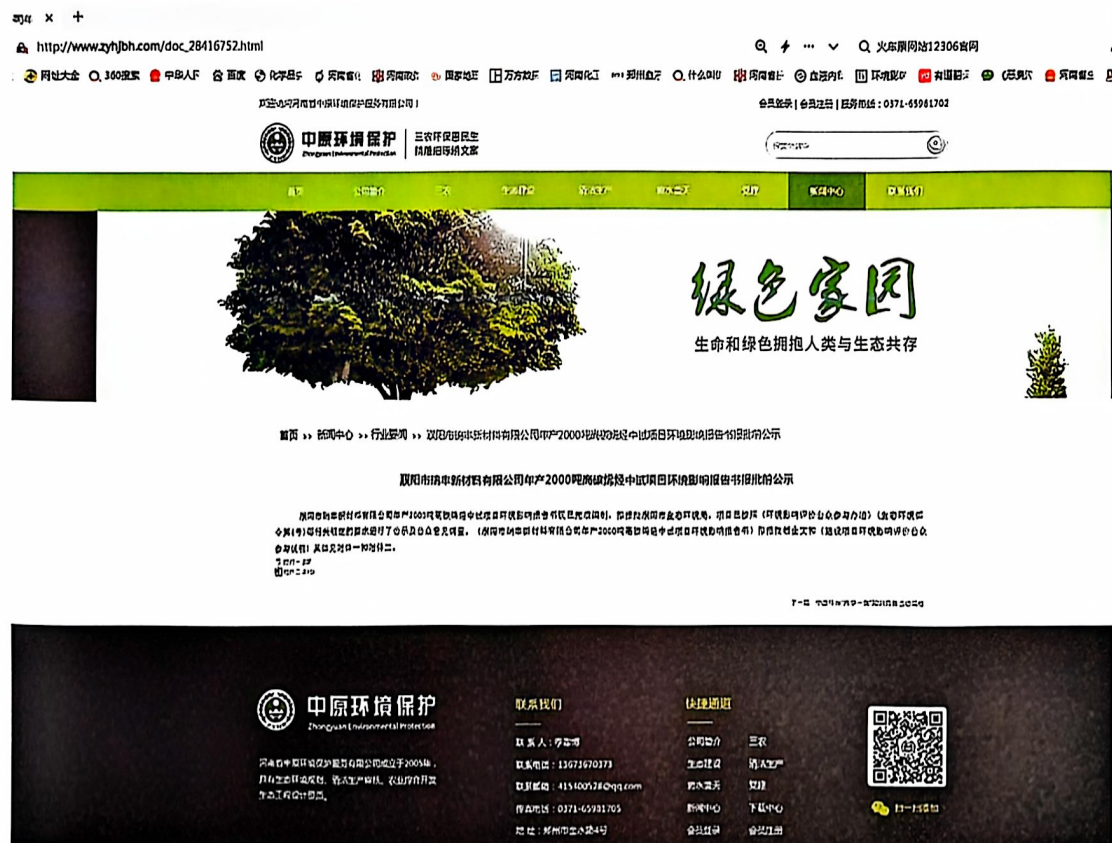


图3 报批前公示

5、其他

本项目公众参与相关资料已整理完成，我对公众参与资料存档备查。

6、诚信承诺

按照环境影响评价公众参与管理要求，我对公众参与说明的客观性、真实性负责，并承担由于公众参与客观性和真实性引发的一切法律后果。

公众参与诚信承诺书

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）要求，在濮阳市瑞丰新材料有限公司年产2000吨高碳烯烃中试项目环境影响评价报告编制阶段开展了公众参与工作，未收到公众反馈意见。

我单位承诺，本次提交的《濮阳市瑞丰新材料有限公司年产2000吨高碳烯烃中试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濮阳市瑞丰新材料有限公司承担全部责任。



承诺单位：濮阳市瑞丰新材料有限公司

承诺时间：2024年6月4日