

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年

产 2.5 万吨锂电池分散剂项目

环境影响公众参与说明

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

二零二五年九月



目录

1、概述.....	1
2、公示信息及征求意见.....	4
2.1 网络及报纸公示.....	4
2.2 张贴公示.....	9
2.3 问卷调查.....	9
2.4 座谈会.....	9
3、公众参与调查结果.....	9
3.1 管理部门意见.....	9
3.2 影响区域公众参与调查结果.....	10
4、公众参与意见的反馈和建议.....	10
4.1 公众参与意见的反馈.....	10
4.2 评价建议.....	10
5、公众参与调查结论.....	10

1、概述

聚乙烯吡咯烷酮（以下简称 PVP）具有独特的分子结构，既能溶于水，又能溶于大部分有机溶剂，有良好的络合能力、胶体性质以及生理相容性，具有优异的溶解性、成膜性、高分子表面活性、粘结性及良好的生理惰性。主要用作良好的分散剂、稳定剂、乳化剂、增稠剂、流平剂、粒度调节剂、抗再沉淀剂、絮凝剂、助溶剂及洗涤助剂等。具有广阔的市场应用前景。

随着我国新能源产业的不断发展、壮大，聚乙烯吡咯烷酮作为锂电池分散剂，其在电子、电池应用领域不断扩大，主要包括：碳纳米管导电浆料分散剂、悬浮剂；石墨烯导电浆料分散剂、悬浮剂；炭黑导电浆料分散剂、悬浮剂；碳纳米管石墨烯复合导电浆料分散剂、悬浮剂；碳酸铁锂生产过程的包覆剂、分散剂；电芯正负极浆料分散剂隔膜涂层材料的分散剂；以及新能源用新型材料合成过程中的表面稳定剂、生长调节剂、形态控制剂、纳米粒子分散剂和还原剂。

近几年来，作为锂电池分散剂的电子级聚乙烯吡咯烷酮，市场发展速度很快，市场的发展需求大。为适应我国新能源、锂电池产业发展，满足新能源市场对锂电池分散剂聚乙烯吡咯烷酮的市场需求，博爱新开源医疗科技集团股份有限公司，作为聚乙烯吡咯烷酮系列产品龙头企业，面对如此良好的市场机遇，扩大生产能力，进一步抢占国内、外市场已势在必行。为此，博爱新开源医疗科技集团股份有限公司拟投资 51000 万元，在博爱经济技术开发区城东片区装备制造产业园区内，建设年产 2.5 万吨锂电池分散剂项目。项目备案共分两期建设，一期建设 1.5 万吨锂电池分散剂生产线，二期建设 1 万吨锂电池分散剂生产线。

项目位于博爱经济技术开发区城东片区一装备制造产业园区内，根据用地规划，项目占地属二类工业用地，同时项目已获得博爱经济技术开发区管理委员会同意入驻证明。

经查阅《产业结构调整指导目录（2024 年本）》，本项目不属于鼓励类、淘汰类、限制类项目，为允许建设项目，项目已在博爱县发展和改革委员会备案，项

目代码：2406-410822-04-01-725966，同时，博爱经济技术开发区管理委员会出具了入驻证明同意该项目的入驻，项目的建设符合当前国家产业政策。

按照《中华人民共和国环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》的有关规定，该项目应进行环境影响评价。本项目锂电池分散剂生产属于 C3985 电子专用材料制造。经查阅《建设项目环境影响评价分类管理目录》(2021 年版)，本项目类别为“三十六、计算机、通信和其他电子设备制造业”中的“电子元件及电子专用材料制造 398”中的“电子化工材料制造”，应当编制环境影响报告书。

在环评报告书编制过程中，建设单位严格按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第 4 号），并结合河南省环境保护厅相关内容，在一次公示、二次公示以及全本公示阶段，采取多种形式进行了公众参与，如网络公示、报纸公示、现场张贴公告等。

项目于 2024 年 9 月 9 日在全国建设项目环境信息公示平台网站（<https://www.eiacloud.com/gs/>）上对该项目进行了一次媒体公示。于 2024 年 12 月 23 日~2025 年 1 月 7 日在该网站进行了二次公示，二次公示期间，企业分别于 2024 年 12 月 27 日、2024 年 12 月 31 日在东方今报上进行了两次报纸公示。公示期间，公示信息均处于公开状态，企业、环评单位均未接到公众对本工程建设的反对意见。

综上所述，项目公众参与程序符合相关要求。

2、公示信息及征求意见

2.1 网络及报纸公示

2.1.1 公示信息内容

第一次网上公示内容为：建设项目的名称及概要；环境影响评价的工作程序和主要内容；征求公众意见的主要事项；建设单位的名称和联系方式；承担评价工作的环境影响评价机构的名称和联系方式；公众提出意见的主要方式；征询公众意见的时限等。

第二次网上公示内容为：建设项目情况简述；建设项目对环境可能造成影响

的概述；预防或者减轻不良环境影响的对策和措施的要点；环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要点；公众查阅环境影响报告书征求意见稿的方式和期限，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；征求公众意见的范围和主要事项；征求公众意见的具体形式；公众提出意见的起止时间。

两次报纸公示内容为：项目名称及建设性质；环境影响报告书征求意见稿查阅方式；公众参与期限；征求公众参与的范围和形式；企业联系方式。

2.1.2 公示载体

(1) 一次公示

建设单位委托评价单位开展环评工作后 7 日内已进行了第一次公示。公司于 2024 年 9 月 9 日在全国建设项目环境信息公示平台网站 (<https://www.eiacloud.com/gs/>) 上对该项目进行了一次公示。

一次公示截图见图 1。

(2) 二次公示

项目报告书征求意见稿完成后，建设单位于 2024 年 12 月 23 日~2025 年 1 月 7 日在全国建设项目环境信息公示平台网站 (<https://www.eiacloud.com/gs/>) 上进行了二次公示，二次公示截图见图 2；并分别于 2024 年 12 月 27 日和 12 月 31 日在东方今报上进行了两次报纸公示，报纸公示截图见图 3、图 4。



图1 项目公众参与一次公示情况

公示证明

【博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产2.5万吨锂电池分散剂项目环境影响评价公众参与第二次公示】公示情况说明

公示有效期 2024年12月23日-2025年01月07日

公示时长 15天

公示截图如下：

 **全国建设项目环境信息公示平台**
gs.eiacloud.com



博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产2.5万吨锂电池分散剂项目环境影响评价公众参与第二次公示

152****2836 发表于2024-12-23 18:13

我公司“博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产2.5万吨锂电池分散剂项目环境影响报告书（征求意见稿）”目前已基本编制完成，按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令部令 第4号）的有关规定，向公众公开环境保护信息具体如下：

一、环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见表的网络连接
环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见表的网络连接：
<https://pan.baidu.com/s/1lFUxdrGt7s9lOZSIyS1Pxxw>提取码：g9hp。

二、查阅纸质报告书的方式和途径
公众可前往建设单位所在地查阅纸质报告书，联系方式：
建设单位：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司
通讯地址：工程厂址位于焦作市博爱县经开区。
联系人：杜超
联系电话：17639171667



扫码查看公示详情



图2 项目公众参与二次公示情况

新建住宅楼限高80米 郑州发布城市规划新规



资料图片

12月24日,郑州市人民政府印发《郑州市城市规划管理技术规定》(以下简称《技术规定》),旨在推进城市规划管理科学化、规范化、法治化,加快郑州建设国家中心城市。

让街道更富烟火气息与绿城气质

作为城市设计国家试点城市,为了进一步优化街道景观,丰富城市天际线,让街道风貌更能呈现出郑州的独特气质,对比以往版本的《技术规定》,此次修订特意增加了“城市设计”章节。

其中,在“慢行活力街道”条款中,《技术规定》提出要在轨道站点1千米范围内,选择不少于一条生态设施集聚、林荫绿化条件较好的街道,形成主城区96条慢行活力街道体系。提出新规划公园绿地、社区服务、休闲商业等设施优先沿该街道布局,街道空间增加座椅、小品、休憩设施、街头游园,方便邻里交往,丰富生活场景。

以商业内街等方式灵活设置商业设施,最大限度满足群众日常生活所需。

在不少老郑州人的心里,“西郊”“嵩山路”“老行政区”等一路两边走天边的法桐不仅是“绿城”这一别称的最好诠释,也代表着郑州所独有的城市气质。

为了更好地守护城市绿色名片,新版《技术规定》增设“老法桐林荫道”条款,提出在主城区构建2至4次的城市法桐林荫道和13处老法桐集中展示区,要求保护现状法桐林荫道,以保证法桐空间的连续性,守护城市绿色名片。

其中,2条一级老法桐林荫道为金水路—大学路、建设路—

今市报 市场服务

规格:2.8×3.8cm/块
最大可做六块

广告热线:

56785066

56780114

效果佳 价格低

河南交投服务区管理有限公司禹州服务区档口场地租赁经营项目招商公告

因经营需要,河南交投服务区管理有限公司禹州服务区档口场地租赁经营项目招商已批准实施,现进行公开招商。

- 1、项目位置:郑栾高速 52+500 公里处禹州服务区
- 2、合作年限:三年
- 3、招商方式:公开招商
- 4、招商项目标段划分:
NO.1 标段:约餐展示及销售;
NO.2 标段:约餐展示及销售;
NO.3 标段:约餐展示及销售;
NO.4 标段:约餐展示及销售。
- 5、以上项目中 NO.1、NO.2、NO.3 允许每个响应单位多个投标,但只允许中标一个标段,且不得与服务区正在销售产品相冲突。
- 6、招商报名时间:2024 年 12 月 27 日-2025 年 1 月 2 日
- 7、开标时间:2025 年 1 月 17 日 9:00
- 8、开标地点:郑栾高速 52+500 公里处禹州服务区西区二楼会议室
- 9、服务区咨询电话:连先生 15333855756
- 10、公司经营开发部电话:0371-65056581
- 11、公司纪检监察部电话:0371-86073136

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产 2.5 万吨锂电池分散剂项目环境影响评价公众参与第二次公示

我公司“博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产 2.5 万吨锂电池分散剂项目环境影响评价报告书(征求意见稿)”目前已基本编制完成,按照《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第 4 号)的有关规定,向公众公开。

项目名称:年产 2.5 万吨锂电池分散剂项目
建设地点:工程厂址位于焦作市博爱县经开区

报告查询:征求意见稿全文的网络链接;链接:https://pan.baidu.com/s/1FUxdrG17s9JQZSlyS1Pw 提取码:g9hp;纸质报告书已放至博爱新开源医疗科技集团股份有限公司。公众可以联系相关人员进行查阅。

征求公众意见的范围:环境影响评价范围 5km 内外外的公民、法人、组织等。

公众参与形式:公众可填写公众意见表(进入征求意见稿网络链接下载附件),并采取信函、传真、电子邮件等方式将对建设项目环境有关的意见和建议提交给我公司。

公众参与期限:自本公告发布之日起,10 个工作日内。

联系人:杜超
联系电话:1763917166
电子邮箱:3030536061@qq.com

少距离开敞且开敞长度不小于阳台周长的 50%,开敞面不得设置维护墙体,不得封闭,仅可设置透栏杆(板)。在其绿化面积不小于阳台水平投影面积 50%的前提下,空中花园阳台计入建筑容积率,不计入容积率。

“类似这样的规定是尽可能为郑州住宅形态多样化,以及住宅品质的全方位提升提供政策空间,为消费者提供更多高品质的住宅产品。”郑州市自然资源和规划局总规处相关负责人解读。

规定上的“1米延长”便可为住宅产品设计带来无限可能,更是从各种细节中透露出了全面提升郑州住宅品质的导向。这样的例子在此次修订的《技术规定》中还有不少。

如,为进一步改善人居环境,调减土地开发强度,新版《技术规定》提出新建住宅用地建筑高度应小于 80 米,容积率不超过 2.5,进一步限制

住宅的光线高度,要求,势必会进一步压缩住宅高度,给人以压抑的感觉。对此,有关负责人有着这样的解读。

又如,“在套内建筑面积大于等于 120 平方米的跃层式住宅,当起居室(厅)或餐厅设置一处通廊,通廊面积不超过该户型套内建筑面积的 30%且长度不大于 7.2 米,可按其实际面积计算建筑容积率和容积率”。

再如,新规中针对“住宅户式中中央空调户式室外机”面积进行调整,提出“小于等于 3 平方米时不计算建筑容积”。

记者了解到,在上一版《技术规定》中,关于该区域的面积规定是 2 平方米,此次增加 1 平方米,是考虑到大户型住宅产品对中央空调室外机尺寸的要求有所增大。此外,也是一种带有前瞻性的预留,以满足未来一些新式家用电器可能会在室外放置的需求。

设置访客车位,且不计入机动车停车位。访客车位数量不应小于机动车停车位总数的 2%,且最多设置 30 个,应集中设置,标明标识,方便进出。宜配建充电设施,不得出售或出租,不应设置为子母车位或微型车位。

新建住宅建筑配建的固定停车

河南交投服务区管理有限公司禹州服务区档口场地租赁经营项目招商公告

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产 2.5 万吨锂电池分散剂项目环境影响评价公众参与第二次公示

今市报 市场服务

规格:2.8×3.8cm/块 最大可做六块

广告热线:

56785066

56780114

效果佳 价格低

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产 2.5 万吨锂电池分散剂项目环境影响评价公众参与第二次公示

今市报 市场服务

规格:2.8×3.8cm/块 最大可做六块

广告热线:

56785066

56780114

效果佳 价格低

图 3 项目报纸一次公示情况

“托举”的魅力

——专访郑州市二七区四季路第二小学校长杨霞



阳光:“多余”的我不再恐惧

开心、自信、阳光,这是杨霞校长最希望看到的学生的状态。不可否认,现在的孩子变得很“脆弱”,这是一个有着翔实数据支撑的现实。

身心健康,才能培养出德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人,为党育人、为国育才的目标才能实

爸爸家里。遗憾的是,小晨爸爸也重新组建了家庭,后妈没说什么,但生活的接连变故,让信感“多余”的小晨开始恐惧黑夜。一个高高壮壮的男孩子变得沉默寡言,甚至有时会无端的情绪激动。

“我就是你的妈妈,孩子,不怕!”杨校长给孩子一个的拥抱。她告诉孩子,人如意十有八九,有了困难会求助,向老师求助,向求助。人生没有过不去,心向阳光,处处有暖阳。杨校长记住了小晨所有的日子,每到这个时候,有一个礼物送到。当然,长的每一次拥抱,每一个安排的游戏,都像滋养小晨良药,小晨的脸上开始有笑容。上了初中,已经不畏夜的他,还会定期来找他长妈妈聊天,分享初中生的快乐。

力,老师们参加的笑容已经把入治愈了。

物业管理招标公告

“睿玺苑”项目位于郑州市中原区文化宫路、洛河路南。项目总用地面积为16084.69平方米,总建筑面积为58208.89平方米。现公开招标准前期物业管理公司。

一、投标单位资格要求:1、具有合法有效的营业执照,项目经理具有物业管理从业人员相关岗位证书;2、通过“信用中国”查询,被列入重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的单位不允许投标。

二、投标报名及招标文件领取时间:2024年12月31日--2025年1月7日

三、投标资格预审方式:线下资格预审,平台及线下同时报名

四、招标文件领取地点:郑州市郑东新区商务外环与商务东四街交叉口联合置业大厦1205房间(通过线下现场资格预审后获取招标文件)

联系电话:17638601618

招标人:郑州市通联置业有限公司

2024年12月31日

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产2.5万吨锂电池分散剂项目环境影响评价公众参与第二次公示

我公司“博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产2.5万吨锂电池分散剂项目环境影响评价报告书(征求意见稿)”目前已基本编制完成,按照《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令 第4号)的有关规定,向公众公开。

项目名称:年产2.5万吨锂电池分散剂项目建设地点:工程厂址位于焦作市博爱县经开区

报告查询:征求意见稿全文的网络链接:链接:https://pan.baidu.com/s/1lFUXdrGt7s9lOZSlyS1Pxx 提取码:g9hp;纸质报告书已放至博爱新开源医疗科技集团股份有限公司。公众可以联系相关人员进行查阅。

征求公众意见的范围:环境影响评价范围5km 内外部的公民、法人、组织等。

公众参与形式:公众可填写公众意见表(进入征求意见稿网络链接下载附件),并采取发信函、传真、电子邮件等方式将对建设项目环境有关的意见和建议提交给我公司。

公众参与期限:自本公告发布之日起,10个工作日内。

联系人:杜超

联系电话:1763917166

电子邮箱:3030536061@qq.com

讲课比赛,参选的28个均获奖。

成绩的取得,杨校长说她的功劳,是老师们和朋友的帮助。腹有诗书气自华,老师博学多才,课堂精彩,爱学习的孩子遇名师指路,教学质量自然

“有些知识,随着年龄的你不用教,孩子自然就

我能做到的就是托举他托举孩子,托举老师,给他

方法,给他们平台,让每个人

在充满爱、充满温度、充满生命力的校园中绽放光彩。”这就是

“托举”的魅力。杨霞校长说

完,迎面碰见她谈心事的小

敏同学,还没开口,她那纯净

的笑容已经把入治愈了。

杨霞校长说:“每个孩子都是独一无二的,我们要尊重他们的个性,让他们在快乐中学习,在成长中进步。四季路二小的校园里,哪怕你是小芽嫩,也能长成参天大树。”

杨霞校长说:“每个孩子都是独一无二的,我们要尊重他们的个性,让他们在快乐中学习,在成长中进步。四季路二小的校园里,哪怕你是小芽嫩,也能长成参天大树。”

杨霞校长说:“每个孩子都是独一无二的,我们要尊重他们的个性,让他们在快乐中学习,在成长中进步。四季路二小的校园里,哪怕你是小芽嫩,也能长成参天大树。”

杨霞校长说:“每个孩子都是独一无二的,我们要尊重他们的个性,让他们在快乐中学习,在成长中进步。四季路二小的校园里,哪怕你是小芽嫩,也能长成参天大树。”

杨霞校长说:“每个孩子都是独一无二的,我们要尊重他们的个性,让他们在快乐中学习,在成长中进步。四季路二小的校园里,哪怕你是小芽嫩,也能长成参天大树。”

杨霞校长说:“每个孩子都是独一无二的,我们要尊重他们的个性,让他们在快乐中学习,在成长中进步。四季路二小的校园里,哪怕你是小芽嫩,也能长成参天大树。”

图4 项目报纸二次公示情况

2.2 张贴公示

项目环境影响报告书编制过程中，建设单位在当地可能受项目影响的村庄村民委员会处进行了张贴公告。张贴公告现场见图 5。

	
李洼村公告	贵屯村公告
	
义沟村公告	公租房小区公告

图 5 项目张贴公示情况

3、公众参与调查结果

3.1 管理部门意见

通过访谈，博爱经济技术开发区管理委会等单位代表表示对该项目的建设积极支持，但要建设单位必须加强废气、废水处理设施的日常维护、管理，提高收集率、处理效率，加强风险防范措施，并严格执行环评提出污染防治措施，保证污染物达标排放。

3.2 影响区公众参与结果

3.2.1 媒体公示后公众意见

在公示期间，我公司未接到公众对本工程建设的反对意见。

3.2.2 调查结果分析

通过调查，公众要求建设单位要严格执行国家环境保护法律、法规，污染防治措施落实到位，妥善安排当地剩余劳动力，促进当地经济的发展。

4、公众参与意见的反馈和建议

4.1 建设单位对公众意见反馈

通过公示调查结果可知，当地各级领导和居民对该项目的建设持支持态度，认为该项目的建设对发展当地经济、提高居民生活质量有积极作用。但公众同时也对项目的建设提出了要求和建议，现将一些有代表性的建议归纳如下：

（1）建设单位应切实做好环境保护工作，将污染降低到最低限度，以避免对当地居民的生活、健康带来不利影响。

（2）生产过程中加强管理，保证污染防治措施正常有效运转。

（3）加快建设进度，早日投产见效益，以带动当地经济发展和解决富余劳动力就业。

建设单位表示在项目实施过程中，保证严格按设计要求实施，确保各种污染物的稳定达标排放。并承诺在同等招工条件下优先招录当地居民。并向与会代表保证，严格按照环评的具体要求，保证落实相应的污染防治措施，确保治理设施的正常运行，做到各污染物稳定达标排放，最大可能的减少对周围环境的污染。

4.2 评价建议

建设单位在后续的施工及工程营运过程中应充分考虑公众的要求和建议，认真落实设计中的污染防治措施及环评提出的整改措施，加强生产营运期的环境管

理工作，制定严格的环境管理制度，做到环境效益和经济效益兼顾。

5、公众参与调查结论

工程按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第4号）要求，采取了媒体公示、公布项目环境影响报告书全本、问卷调查等公众参与方式，具有广泛的代表性，能够反映当地大部分公众的意愿。工程环境影响评价公众参与符合《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第4号）和省环保厅的相关要求，合法有效。

被调查公众均不反对本项目建设。被调查公众同时希望工程建设中认真落实各项环境保护措施，确保各类污染物达标排放，并在投产运行后，加强生产管理，实现经济效益、环境效益、社会效益协调发展，推动当地经济发展。

公众参与承诺书

焦作市生态环境局：

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司依据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第4号），对博爱新开源医疗科技集团股份有限公司年产2.5万吨锂电池分散剂项目采取了网上公示、媒体公示、张贴公告等形式的公众参与活动。我公司郑重承诺，此次公众参与客观、真实、有效，我公司对此次公众参与客观、真实、有效性负责。

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

2025年9月22日

