

新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维
生素 B1 中间体、B5 中间体产品及乙腈项目
环境影响评价公众参与说明

编制单位：新乡瑞诺药业有限公司

二〇一九年三月

目 录

1 概述.....	1
2 首次环境影响评价信息公开情况.....	1
3 征求意见稿信息公示.....	3
4 问卷调查、公众座谈会等情况.....	7
5 公众意见处理.....	11
6 其他内容.....	12
7 附件.....	12

1 概述

核苷（酸）系列物质是一类重要的生物医药中间体，主要用于治疗艾滋病、肝病；近年来，随着人民群众生活的提高，维生素的市场大好，价格上涨幅度较大，导致作为维生素生产的原辅材料—维生素中间体紧俏；乙腈是一种重要的医药、农药、有机化工原料，可用于合成维生素 A、可的松、碳胺类药物及其中间体的溶剂，还用于制造维生素 B1 和氨基酸的活性介质溶剂，同时也可用于乙烯基涂料、脂肪酸的萃取剂、酒精变性剂、丁二烯萃取剂和丙烯腈合成纤维的溶剂，在织物染色，照明，香料制造和感光材料制造中也有许多用途。

新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维生素 B1 中间体、B5 中间体产品及乙腈项目。其中建设内容：年产 2400 吨核苷（酸）产品（其中胞嘧啶 1800t/a、五氟胞嘧啶 600t/a）和年产 5000 吨维生素 B1 中间体、B5 中间体产品（B1 中间体：烯胺盐 1600r/a、甲酸甲酯 1700t/a、 α -乙酰基- γ -丁内酯 500t/a；B5 中间体：氨基丙酸 1200r/a）及年产 6000 吨乙腈产品。

新乡瑞诺药业有限公司属于河南心连心化肥有限公司土地控股的子公司。本项目以河南心连心化肥有限公司的产品及副产品为主要原料进行下游产品的加工生产，属于河南心连心化肥有限公司下游产业链延生项目。

我公司在项目环评期间采取了报纸公开、网络平台公示、现场和网络平台发放调查问卷、周围敏感点张贴公示内容、召开公众参与座谈会等多种形式征求公众意见。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

项目首次公众参与公示采用网络公示的形式，我公司于 2017 年 12 月 21 日在新乡县人民政府网站上进行了网络公示，公示介绍了建设项目名称及概要、建设单位名称及联系方式、环境影响评价的工作程序和主要工作内容、征求公众意见主要内容等。

2.2 公开方式

我公司于 2017 年 12 月 21 日在新乡县人民政府网站上对项目进行了首次公示。
公示内容及截图见图 1。



图 1 首次公示内容及截图

2.3 公众意见情况

在首次公示期间，我公司和环境影响评价单位均未收到当地社会各界人士的反馈意见。

3 征求意见稿信息公示

3.1 网络公示

3.1.1 公示内容及时限

《环境影响评价公众参与暂行办法》（生态环境部令第4号）于2019年1月1日起施行。根据新的公众参与暂行办法要求，我公司于2019年2月28日~3月13日在新乡县人民政府对项目进行了征求意见稿公示。

3.1.2 公示方式

我公司于2019年2月28日~3月13日在新乡县人民政府（<http://www.xinxiangxian.gov.cn/portal/zwyw/tzgg/webinfo/2019/02/1552866101459880.htm>）对项目进行了征求意见稿公示。公示内容及截图见图2。

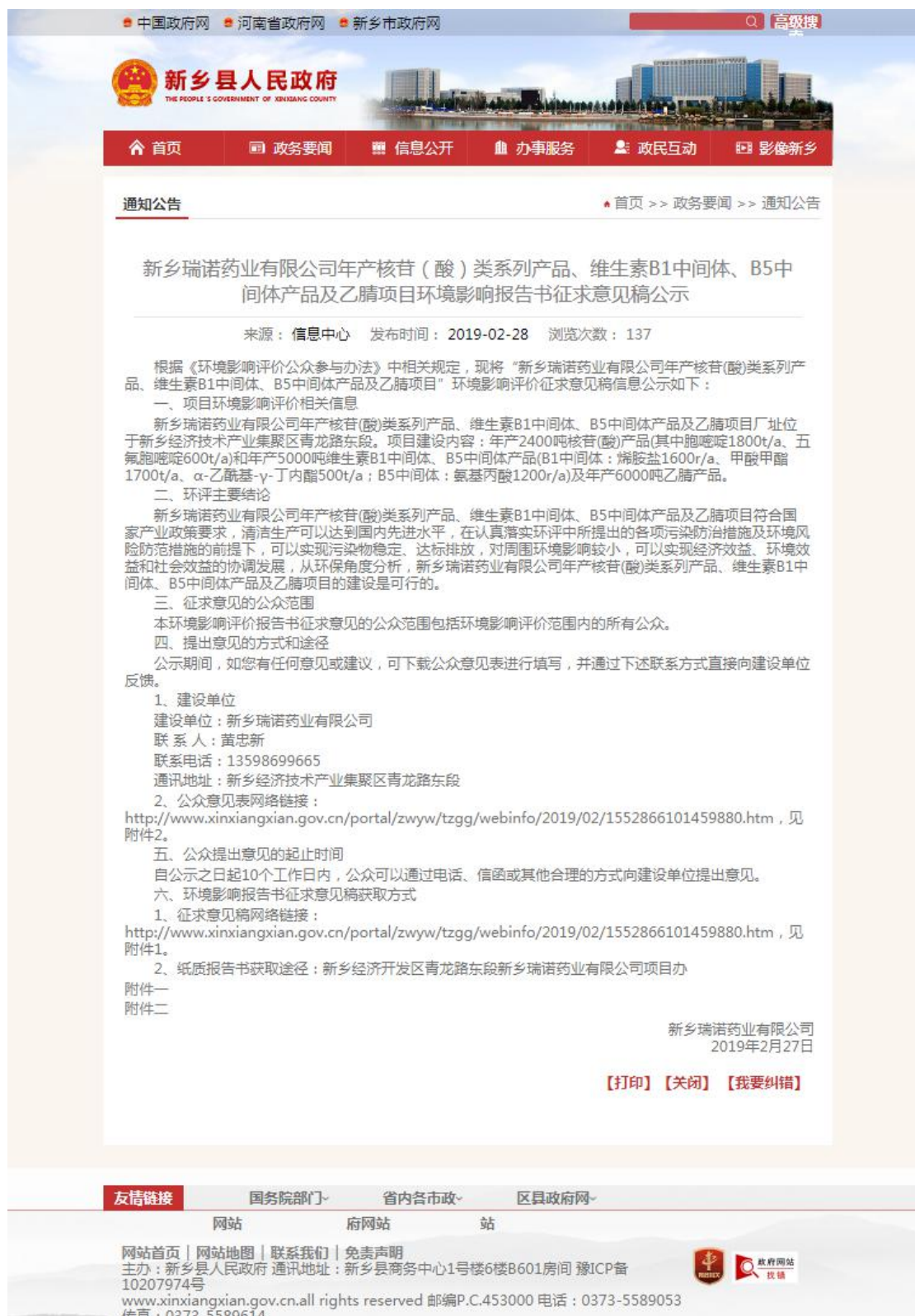


图2 2019年2月28日~3月13日新乡县人民政府征求意见稿公示

3.2 报纸公示

我公司于 2019 年 3 月 4 日、3 月 5 日分别在平原晚报刊对项目进行了二次补充公示。二次补充公示截图见图 3。

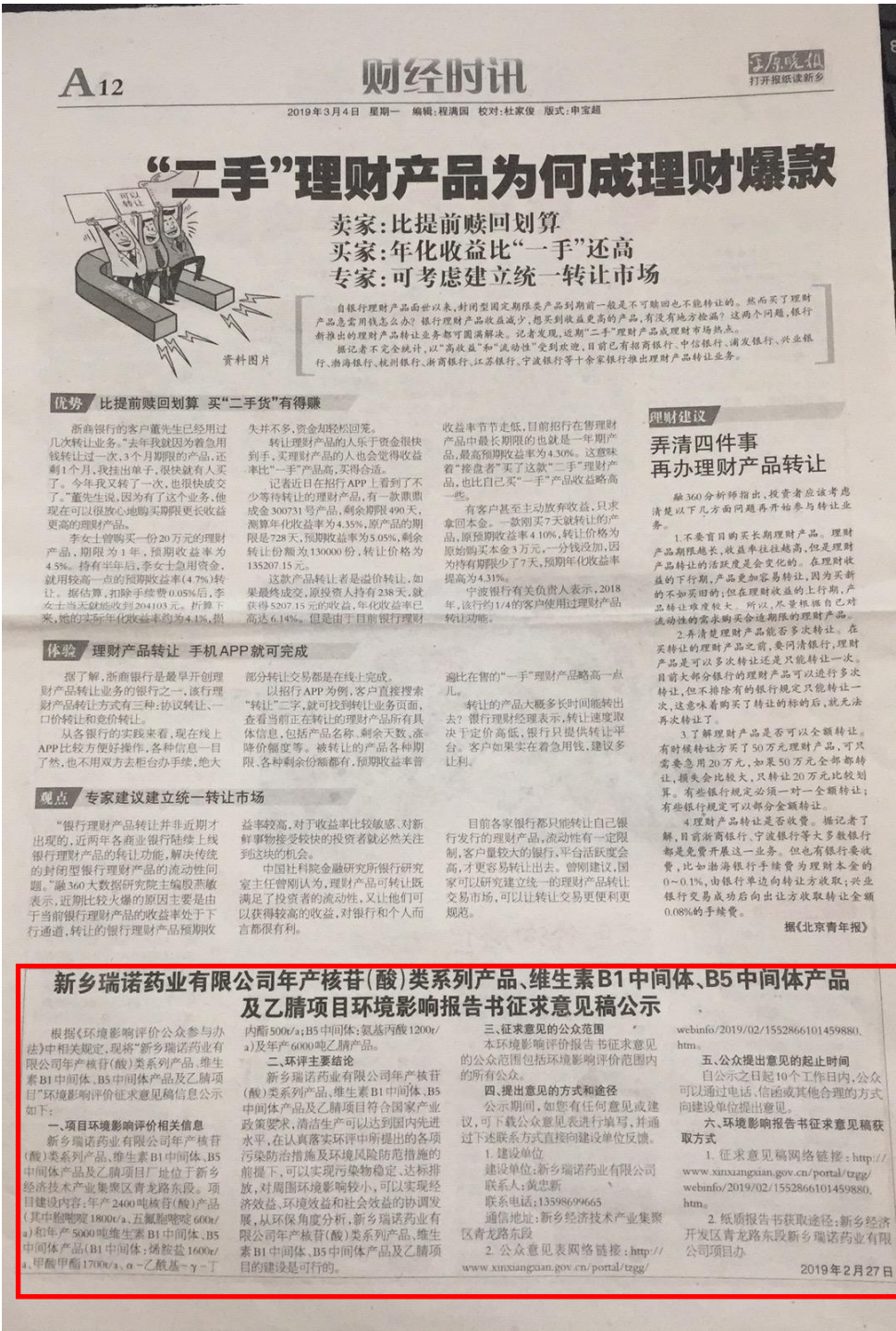


图 3（1） 平原晚报公示截图

新闻/速览

阿巴斯说
反对美国正在酝酿的
“世纪协议”

据新华社巴格达3月3日电 正在伊拉克访问的巴勒斯坦总统阿巴斯3日说,巴勒斯坦反对美国正在酝酿的巴以和平“世纪协议”。

阿巴斯当天同总理阿卜杜勒-迈赫迪举行了会谈。阿巴斯在会后的联合新闻发布会上说,美国承认耶路撒冷为以色列首都证明美国在巴以冲突中是非中立的。

阿卜杜勒-迈赫迪表示,伊拉克将继续捍卫巴勒斯坦人民的权利。

美国总统特朗普入主白宫后,酝酿通过所谓“世纪协议”设想来推动巴以双方实现最终和平。巴方认为,这一设想将耶路撒冷问题、巴勒斯坦难民问题和犹太人定居点问题排除在谈判之外,因此不会接受。

阿巴斯3日抵达巴格达,对伊拉克进行为期两天的正式访问。

龙卷风
侵袭美国亚拉巴马州
致22人丧生

新华社华盛顿3月3日电 美国亚拉巴马州李县3日遭龙卷风侵袭。警方确认,至少22人在龙卷风导致的灾害和事故中丧生。

美国媒体援引李县警方负责人杰·琼斯的话报道说,该县当天出现两起龙卷风,导致至少22人死亡,多人失踪或受伤,死亡人数可能还会进一步上升。

龙卷风还导致李县部分地区供电中断,4.2万户家庭受到影响。李县公立学校系统宣布,出于安全考虑,学校4日停课一天。

佐治亚州托尔伯顿镇附近3日也受到龙卷风的波及。据该镇紧急救援部门负责人利·艾伦海姆说,当地共有6人受伤。

2月25日,龙卷风袭击密西西比州和田纳西州,导致至少2人死亡。

“三点半”难题有解了!

上海小学放学后免费晚托延时至18点

开学后,中小学生的放学时间,尤其是小学生放学的时间,一直是困扰很多家长的问题。

近日,上海市教委、上海市财政局、上海市人社局联合印发《关于进一步做好本市小学生校内课后服务工作的通知》,决定自3月20日起,在原有课后服务到17点的基础上,对家庭按时接送仍有困难的学生,免费课后服务延时到18点。

15点30分放学后,记者在上海市虹口区中州路第一小学看到,这里的校园里热闹了起来。打鼓、弹琵琶、画国画、练书法,活动丰富多彩,这是学校为照顾双职工家庭组织的课后“快乐30分”活动,方便家长下班后来接孩子。

上海市虹口区中州路第一小学校长柳敬表示,“这学期开始,我们又延长了看护时间,家长可以选择根据

自己的实际需求,选择17点30分或者到18点,到学校来接孩子。”

把接孩子的时间延长到18点,

这让很多家长大大松了一口气。

据悉,上海的课后看护服务,从2010年恢复至今已进入第9个年头。据调查,上海已有98%的小学开展了此项服务。

延长的一小时,学生们可以做什么?是否可以进行补课等学科类教学活动呢?参与晚托班的学校志愿者们又该如何有效衔接呢?

上海市杨浦区教育学院实验小学语文老师沈佳悦说,主要是帮助孩子们进行一些创意搭建,帮他们进行一些人际沟通的互动,和小朋友一起玩。

提供免费课后看护服务,学校教职工需要额外付出时间和精力。那么,怎么调动他们的积极性?上海市教委规定,学校可根据实际情况,采

取教职工轮流排班、返聘退休教职工等方式提供服务,确有需要的还可引入社区教育力量或社会公益机构。

此项工作所需经费将纳入年度教育经费预算,对承担这项工作的教职工,要在绩效工资分配中加大奖励力度。

此外,上海市教委明确表示,学校不得利用晚托班的形式,进行任何学科类教学。

上海市教委表示,课后服务延长到18点,原则上覆盖到所有公办小学、民办小学可参照执行。学校课后服务要把安全放在首位,强化安全检查和门卫登记等管理制度。

其实不仅仅是上海,各地学校都在破解“三点半难题”这件事上都出台了相关政策,目的就是让孩子们课后不仅有人管,更要管得好,管得各方都满意。(央视)

学雷锋 在行动



3月3日,安徽省肥西县上派镇四十埠社区举办“学雷锋在行动”志愿服务活动,这是上派镇四十埠社区小志愿者在清洁社区公共设施。

在学雷锋纪念日即将到来之际,多地开展义务劳动、送温暖等多种形式的志愿服务活动,以实际行动传承雷锋精神。

巴西溃坝企业
高管集体辞职

巴西淡水河谷公司首席执行官以及多名高级主管3月2日集体辞职,原因是这家巴西最大铁矿企业在南部米纳斯吉拉斯州的一座尾矿坝今年1月决堤,致死160多人,另有上百人至今失踪。

《圣保罗报》报道,调查溃坝事件的检察机关1日建议解除淡水河谷公司首席执行官法比奥·施瓦茨曼以及其他几名高管的职务。

报道说,施瓦茨曼和其他几人2日向董事会递交辞呈,董事会“立即接受”。

不过,施瓦茨曼否认他和下属有过错。淡水河谷公司说,施瓦茨曼等人辞职是应对调查的“临时举措”。不清楚调查结束后他是否会“复职”。

这家企业声称去年接受溃坝风险评估时没有发现异常,但企业内部报告显现“破裂”。据新华网

新乡瑞诺药业有限公司年产核甘(酸)类系列产品、维生素B1中间体、B5中间体产品及乙腈项目环境影响报告书征求意见稿公示

根据《环境影响评价公众参与办法》中相关规定,现将“新乡瑞诺药业有限公司年产核甘(酸)类系列产品、维生素B1中间体、B5中间体产品及乙腈项目”环境影响评价征求意见稿公示如下:

一、项目环境影响评价相关信息

新乡瑞诺药业有限公司年产核甘(酸)类系列产品、维生素B1中间体、B5中间体产品及乙腈项目厂址位于新乡经济技术开发区青龙路中段。项目建设内容:年产2400吨核甘(酸)类系列产品、5000吨维生素B1中间体、B5中间体产品(B1中间体:磷酸盐1600t/a、核甘甲酯1700t/a、α-乙酰基-γ-丁

内酯500t/a;B5中间体:氨基丙酸1200t/a)及年产6000吨乙腈产品。

二、环评主要结论

新乡瑞诺药业有限公司年产核甘(酸)类系列产品、维生素B1中间体、B5中间体产品及乙腈项目符合国家产业政策要求,清洁生产可以达到国内先进水平,在认真落实环评中所提出的各项污染防治措施及风险防范措施的前提下,可以实现污染物稳定、达标排放,对周围环境影响较小,可以实现经济效益、环境效益和社会效益的协调发展。从环保角度分析,新乡瑞诺药业有限公司年产核甘(酸)类系列产品、维生素B1中间体、B5中间体产品及乙腈项目的建设是可行的。

三、征求意见稿的范围

本环境影响评价报告书征求意见稿的公众范围包括环境影响评价范围内的所有公众。

四、提出意见的方式和途径

公示期间,如您有任何意见或建议,可下载公众意见表进行填写,并可通过下述联系方式直接向建设单位反馈。

1. 建设单位

建设单位:新乡瑞诺药业有限公司

联系人:黄忠新

联系电话:13598699665

通信地址:新乡经济技术开发区青龙路中段

2. 公众意见表网络链接: http://

www.xinxiangxian.gov.cn/portal/tzgg/

webinfo/2019/02/1552866101459880.htm。

五、公众提出意见的起止时间

自公示之日起10个工作日内,公众可以通过电话、信函或其他合理的方式向建设单位提出意见。

六、环境影响评价征求意见稿网络链接

1. 征求意见稿网络链接: http://

www.xinxiangxian.gov.cn/portal/tzgg/

webinfo/2019/02/1552866101459880.htm。

2. 纸质报告获取途径:新乡经

开区青龙路中段新乡瑞诺药业有限公司项目办。

2019年2月2

图3(2) 平原晚报公示截图

3.3 公众提出意见情况

在征求意见稿公示期间，我公司和环评单位均未收到当地社会各界人士的反馈意见。

4 问卷调查、公众座谈会等情况

4.1 问卷调查

4.1.1 调查时间和内容

第一次调查采用入户问卷调查形式征求公众意见，并现场回收问卷调查表。问卷调查时间为 2018 年 3 月 21 日~3 月 25 日。

第二次采用网上问卷调查形式征求公众意见，公众可从新乡县人民政府网站上发布调查表网络链接下载调查表，填写，并反馈意见。问卷补充调查时间为 2019 年 2 月 27 日~3 月 13 日。具体公众参与调查表内容见表 1（第一次）及表 2（第二次）。

表 1 公众参与调查表（第一次）

项目简介： 新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维生素 B1-B5 中间体产品及乙腈项目，厂址位于新乡经济技术开发区集聚区北区青龙路东段，租用河南心连心化肥有限公司建设用地用于建设本项目配套装置，该项目建设一期年产 2400 吨核苷（酸）类系列产品、年产 5000 吨维生素 B1-B5 中间体产品，二期年产 6000 吨乙腈产品装置，总投资为 13095 万元。 针对项目营运期产生的环境影响，项目拟采取如下防治措施： （1）废气：本项目产生的废气主要为酸化反应废气、氟代反应废气、蒸（精）馏等有机物不凝气、真空泵尾气、焚烧炉尾气、烘干粉碎粉尘等。酸化反应废气、氟代反应废气经两级水喷淋吸收处理达标后经排气筒排放；蒸（精）馏等有机物不凝气和真空泵尾气经催化氧化燃烧装置处理达标后经排气筒排放；焚烧炉尾气经脱硝、除尘、除酸处理达标后经排气筒排放；烘干粉碎粉尘由袋式除尘器处理达标后经排气筒排放。上述废气经采取相应的有效措施后均可以满足相关标准达标排放。 （2）废水：本项目废水主要包括生产废水、生活污水，项目废水经厂内污水处理站处理后进入集聚区污水处理厂处理后外排。对周边环境影响较小。 （3）固废：本项目固废包括一般固废及危险废物，采取安全处置、焚烧等有效处置措施后，对周边环境影响较小。 （4）噪声：本项目噪声主要为风机、泵等设备噪声，经采取消声、隔声、减振等措施，确保厂界噪声达标。 （5）环境风险：本项目环境风险主要为甲醇、氨、盐酸等物质的储存和生产中产生的风险，经采取风险措施和应急预案，严格管理后可控。 作为本次评价区域内的公众，请您就该项目提出您的建议及要求，在相应问题的选项上标注√

姓 名		性 别		年 龄		文化程度	
住 址			职 业			联系电话	
1、您了解本项目吗？ ① 了解； ② 一般； ③ 不了解							
2、您认为目前该地区的主要环境问题是什么？（可多选） ①地表水污染；②地下水污染；③废气污染；④噪声污染；⑤固体废物污染；⑥没有污染							
3、您担心项目投产后对哪些环境产生影响？（可多选） ①地表水；②地下水；③环境空气；④声环境；⑤不会污染							
4、您对可能受到的环境影响的态度？ ①可以接受； ②基本可接受； ③不能接受							
5、您是否了解项目风险涉及的危险物质及特性？ ①了解； ②一般； ③不了解							
6、您认为项目风险防控措施是否可行？ ①可行； ②不可行							
7、您对本项目总体的看法如何？ ①赞成； ②反对 ③无所谓							
8、您认为该项目是否有利于当地经济的发展？ ①有利； ②不利； ③不一定							
9、您对该项目的其他意见？							

表 2 建设项目环境影响评价公众意见表（第二次）

填表日期 年 月 日

项目名称	
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》	（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）

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）	
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	xx 省 xx 市 xx 县（区、市）xx 乡（镇、街道）xx 村（居委会） xx 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	xx 省 xx 市 xx 县（区、市）xx 乡（镇、街道）xx 路 xx 号
注：法人或其他组织信息原则上可以公开，若涉及不能公开的信息请在此栏中注明法律依据和不能公开的具体信息。	

4.2 公众参与座谈会

4.2.1 时间、地点

2018 年 3 月 21 日上午在新乡瑞诺药业有限公司会议室召开了本项目环境影响公众参与座谈会。

4.2.2 参加会议人员

会议邀请了厂址附近赵堤村、小河村、龙泉村等村庄村民代表及环评单位代表等，共计 17 人。

公众参与座谈会部分现场照片如下：



图 4 公众参与座谈会现场照片

4.3 公众反馈意见情况

现场对本项目建设提出了各自的问题和意见，主要内容归纳如下：

①村民代表意见：支持项目建设，认为项目建设能促进当地经济发展；项目生产中产生的废气会对周围大气产生不利影响，建设方应严格按照环评要求执行污染防治措施；企业的建设对当地发展做出了贡献，但是不能以环境为代价，企业要严格做好环保工作，加强管理，严格执行国家标准。

②我公司意见：我公司对各位与会代表的理解和支持表示感谢；严格按照环评要求，落实环保投资及污染防治措施。

③评价单位意见：评价单位表示将在报告书的编写过程中考虑公众的意见和建议，提出合理的污染防治措施，降低项目对周围环境的影响。

答疑后，各公众代表对解答表示满意，认为企业在真正落实工程设计及环评提出的各项污染防治的基础上，不会对周边环境产生大的影响，均支持企业建设。

5 公众意见处理

5.1 收到公众意见的情况概述

我公司通过在报纸公开、网络平台公示、现场和网络平台发放调查问卷、周围敏感点张贴公示内容、召开公众参与座谈会等多种形式征求公众意见。其中报纸公开、网络平台公示、网络平台发放调查问卷、周围敏感点张贴公示内容等征求意见过程中未收到公众反馈的意见和建议。

现针对现场发放调查问卷和召开公众参与座谈会过程中收到的公众反馈的意见和建议进行分析和统计。本次共发放问卷调查表 220 份，实际收回 200 份，回收率 91%。

5.2 公众意见整理归纳分析情况

根据回收的调查表中对公众参与调查结果的分析，得出以下结论：

（1）被调查的公众中，有 32%的公众了解本项目，63%的公众一般了解本项目，5%的公众不了解本项目，说明项目前期已进行初步的宣传，需要进一步进行宣传，以便更广大的公众了解本项目；

（2）在对项目投产产生的环境影响上，被调查公众中约 85%的公众认为会产生环境空气影响，50%认为会产生地表水影响，35%认为会产生地下水影响；

（3）在对环境影响的态度调查上，被调查公众中约 35%的公众认为可以接受，50%认为基本可以接受，15%认为不能接受；

（4）在对环境风险防控措施的认可程度调查上，被调查公众中约 82%的公众认

可本项目，19.2%的公众基本认可本项目；

（5）98%的公众赞成本项目建设，2%的公众持无所谓的态度，没有公众反对该项目建设。

6 其他内容

6.1 公众参与相关资料存档备查情况

本项目公众参与调查表、座谈会等相关资料已整理完成，我公司对公众参与调查表统计人员姓名、性别、年龄、联系方式等信息分别进行统计，存档备查。

6.2 公众参与其他需要说明的内容

本项目在公众参与过程中，严格按照环境影响评价公众参与管理要求，分别进行了网上一次、二次公示、发放调查问卷、召开座谈会等形式收集意见和建议，我公司已将收集到的意见和建议反馈给环评单位。

6.3 关于对公众参与说明客观性、真实性负责的承诺

按照环境影响评价公众参与管理要求，我公司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。

7 附件

附件一 公众参与座谈会纪要及签到表

附件二 公众参与承诺

附件一

新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维生素 B1 中间体、B5 中间体产品及乙腈项目环境影响评价公众参与会议纪要

会议时间：2018 年 3 月 21 日上午

会议地点：新乡瑞诺药业有限公司会议室

会议内容如下：

2018 年 3 月 21 日上午，新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维生素 B1 中间体、B5 中间体产品及乙腈项目公众参与座谈会在我公司会议室召开。会议邀请了厂址附近赵堤村、小河村、龙泉村等村庄村民代表及环评单位代表等，共计 17 人（会议签到表附后）。现场会议主要内容概要如下：

一、我公司领导对代表们表达了诚挚的欢迎，介绍了项目的基本情况，包括项目投资、原料来源、生产工艺及产品用途等内容。

二、我公司与负责本项目环境业务的经理详细介绍了项目生产工艺及产污环节，拟采取的环保治理措施、治理效果及污染物排放情况，项目存在的环境风险及拟采取的风险防范措施；指出经过综合分析及预测，认为本项目在认真落实评价提出的各项污染治理措施和风险防范措施的基础上，项目各污染物能够做到达标排放，能够满足环保要求，项目的建设对周边环境影响较小。

三、公众意见及要求汇总如下：

根据参与代表的发言，整理主要发言内容如下：

（1）村民代表意见：支持项目建设，认为项目建设能促进当地经济发展；但要求建设方严格按照环评要求执行污染防治措施；企业的建设对当地发展做出了贡献，但是不能以环境为代价，企业要严格做好环保工作，加强管理，严格执行国家标准。

（2）建设方意见：建设单位对各位与会代表的理解和支持表示感谢；同时表示在施工和运营过程中严格按照环评要求，落实环保投资及污染防治措施。

(3) 评价单位意见：评价单位表示将在报告书的编写过程中考虑公众的意见和建议，提出合理的污染防治措施，降低项目对周围环境的影响。

四、会议结论：

我公司承诺遵守国家相关法律、法规，认真落实公众所提出的建议和意见，接受公众及社会的监督，严格执行“三同时”制度，严格按照环评提出的要求建设，在项目施工和运行过程中严格执行环保相关规定，采取有力措施，加强自身环境管理能力，将项目对周围环境的影响降至最低。

新乡瑞诺药业有限公司

2018 年 3 月 22 日

新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、

维生素 B1-B5 中间体产品及乙腈项目

环境影响评价公众参与座谈会签到表

姓名	性别	工作单位	职务	联系方式
宋雨	女	龙泉村	务农	18639093421
卫艳洁	女	龙泉	务农	15803736971
张菊蕊	女	大泉	务农	13837349716
王敬	女	大泉	务农	13781934093
张文静	女	小河	务农	1837562483
王瑞红	女	小河	务农	15903893098
李俊艳	女	小河	务农	15637396809
王倩	女	心连心	工人	13523872253
张金金	女	心连心	工人	15993037784
杜玉	男	华洋集团	工人	15936592392
张卫宣	男	曲水村	务农	13523867615
王英杰	男	曲水村	务农	13938520440
赵雨雨	女	赵堤	务农	15237359676
王艳萍	女	赵堤	务农	18438373448
刘保红	女	赵堤	务农	1387356720
李玲	女	赵堤	务农	18638378936
赵家明	男	瑞诺药业	安保部	13839099073

附件二

新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维生素 B1 中间体、 B5 中间体产品及乙腈项目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》要求，在《新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维生素 B1 中间体、B5 中间体产品及乙腈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环境影响相关的合理意见，公众参与过程中未发现不合理及反对意见，按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《新乡瑞诺药业有限公司年产核苷（酸）类系列产品、维生素 B1 中间体、B5 中间体产品及乙腈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新乡瑞诺药业有限公司承担全部责任。

承诺单位：新乡瑞诺药业有限公司

承诺时间：2019 年 3 月 12 日