

安徽广信农化股份有限公司
年产 3000 吨环嗪酮技改项目
环境影响评价公众参与说明

安徽广信农化股份有限公司

2022 年 7 月



1 概 述

安徽广信农化股份有限公司总部位于安徽省东南部的广德市，周边与苏浙皖三省八县交界，东临杭、嘉、湖，北接苏、锡、常。公司是一家专业生产农药原药、制剂、光气化衍生产品的大型股份企业。

公司始建于 1993 年，于 2015 年 5 月 13 日在上交所成功上市，股票代码 603599。公司是国家农药定点生产企业，安徽省名牌产品企业和国家高新技术企业。主要产品有农药杀菌剂、除草剂、杀虫剂三大系列数十种原药品种及制剂产品，光气化精细化学品氯甲酸酯类、酰氯类和异氰酸酯类三大类。

环嗪酮是 1974 年由美国杜邦公司研制开发的一种内吸选择性、芽后触杀性三嗪酮类除草剂，其作用机制是抑制被防除植物的光合作用，阻止其根和叶向吸收，从而达到防除效果。该产品在土壤中会被微生物降解，对环境友好，是目前国际上最优良的林用除草剂品种之一。由于环嗪酮对杂草和灌木的杀伤力强，持效期长，在美国、澳大利亚、新西兰等许多国家已得到广泛的应用，是一种高效低毒环境友好的森林除草剂。主要用于用于苜蓿菠萝、甘蔗和主要的针叶树种植园中，也用于造林前整地、开设和维护森林防火道、中幼林抚育、林分改良、道路两侧、铁路两侧、飞机场和油库、房前屋后杂草杂灌、芦苇丛、恶性藤本以及杂竹等空旷地带的除草灭灌。

2011 年 12 月，安徽广信拟投资建设 1000t/a 环嗪酮产品及其中间体 1000t/a 环己基异氰酸酯项目，2011 年 12 月 2 日，原广德县发展和改革委员会对该项目进行了备案。2012 年 5 月安徽广信完成了该项目的实验室研发，研发期间甲基化试剂为有两个选择：一是硫酸二甲酯，另外一个为碳酸二甲酯。各试剂优缺点如下表所示：

表 1 不同甲基化试剂优缺点一览表

试剂种类	优点	缺点
硫酸二甲酯	收率高	硫酸钠副产物产生，且该副产物与缩合副产物氯化钠在合成过程中无法分离，最终形成含氯化钠、硫酸钠混盐的高盐废水，经脱盐处理后产生大量的混盐
碳酸二甲酯	其副产为水和二氧化碳，无混盐产生，对环境的友好	相对于硫酸二甲酯活性低，反应速度慢，实验室阶段反应收率约 95%，实际生产中收率仅 84~88%

本着对环境的友好的原则，公司决定优先采用碳酸二甲酯为甲基化试剂，同时要求研发中心对硫酸二甲酯作甲基化试剂的工艺方案继续优化改进。

安徽广信农化股份有限公司于 2012 年 7 月 1 日委托安徽省科技咨询中心环评部进行该项目的环境影响评价工作，并于 2013 年 10 月通过了原广德县环境保护局审批(广环审[2013]128 号)。

项目于 2013 年 10 月开工建设，2015 年 5 月主体工程建设完成。因环嗪酮产品主要用于巴西甘蔗田，而巴西甘蔗主要用于制乙醇用以替代化石能源，当时国际油价的断崖式下跌，甘蔗制乙醇相对于油价已无成本优势，巴西甘蔗田种植面积大幅萎缩，导致环嗪酮市场较为低迷，公司决定暂缓环嗪酮装置的试生产。直至 2018 年随着国际油价的逐步回升，环嗪酮市场需求量也随之逐步提升，公司决定于 2018 年 9 月对环嗪酮装置进行试生产调试。

2018 年 11 月，公司对该项目 1000t/a 环嗪酮装置进行自主验收，验收内容包括废气、废水、噪声等，并通过专家评审，并于 2019 年 1 月通过了原广德县环境保护局对固废的竣工环境保护验收(广环验[2019]12 号)。

自正式投产以来，甲基化工段反应收率远低于研发阶段，经研发中心不断努力，甲基化工段反应收率几乎维持在 84~88%，长期以来没有较大突破，污染物产生量远超于环评阶段，现有生产工艺亟待调整改进。

此外，随着科学技术的进步、设备的更新换代，原有的环嗪酮生产车间已不能满足目前国家、社会对安全环保的要求，同时随着全球油价的持续上涨，环嗪酮市场需求旺盛，现有装置生产能力远不能满足市场的需求，公司拟对现有工艺进行技改并扩大产能，在现有厂区投资建设年产 3000 吨环嗪酮技改项目，2020 年 4 月 1 日广德市经信局对该项目予以备案(项目编码 2020-341822-26-03-011431)。

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等相关法律法规要求，安徽广信农化股份有限公司于 2021 年 10 月 28 日委托安徽皖欣环境科技有限公司承担“年产 3000 吨环嗪酮技改项目”环境影响评价工作。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

一、公开内容

本项目首次公开内容详见附件1，主要包括以下几个方面：

- (一) 建设项目概要；
- (二) 建设项目的建设单位名称和联系方式；
- (三) 承担评价工作的环境影响评价机构的名称；
- (四) 公众意见表获取方式和途径；
- (五) 提交公众意见表的方式和途径。

公开内容符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

二、公开日期

本项目环评委托时间为2021年10月28日，首次公开时间为2021年11月1日，公示时间满

足《环境影响评价公众参与办法》要求（确定环境影响报告书编制单位后7个工作日内）。

2.2 公开方式

本项目首次公开方式为网络公示（广德市人民政府网站），网址链接为：<http://www.guangde.gov.cn/OpennessContent/show/2356694.html>。首次公示网站截图见图1。

广德市人民政府网站为建设项目所在地相关政府网站，符合《环境影响评价公众参与办法》要求。



图1 本项目首次公示网络截图

2.3 公众意见情况

本项目在首次公示的同时发布了《建设项目环境影响评价公众意见表》，下载链接为：
<http://www.guangde.gov.cn/content/detail/5cee009d7f8b9ad0da785b07.html>。

在项目环境影响报告书征求意见稿编制阶段，建设单位和环评单位均未收到公众意见。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

一、公示内容

本项目征求意见稿公示内容详见附件 2，主要包括以下几个方面：

- （一）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；
- （二）征求意见的公众范围；
- （三）公众意见表的网络链接；
- （四）公众提出意见的方式和途径；
- （五）公众提出意见的起止时间。

公开内容符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

二、公示时间

在本次信息公示后，公众可在公示之日起 10 个工作日内，通过发送电子邮件、电话等方式发表关于该项目的意见看法。公示时间满足《环境影响评价公众参与办法》要求（建设单位征求公众意见的期限不得少于 10 个工作日）。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

2022 年 3 月 18 日，安徽广信农化股份有限公司在广德市人民政府网站发布项目环境影响评价征求意见稿公示。网址链接为：

<http://www.guangde.gov.cn/OpennessContent/show/2356695.html>。网站截图见图 2。

广德市人民政府网站为建设项目所在地相关政府网站，符合《环境影响评价公众参与办法》要求。



政府信息公开

您现在的位置: 网站首页 > 政府信息公开首页 > 广德市政府(办公室) > 重大建设项目批准和实施 > 批准结果信息 > 建设项目环境影响评价审批

索引号:	113417234863340777/202203-00071	组配分类:	建设项目环境影响评价审批
发布机构:	市生态环境分局	主题分类:	
名称:	安徽广信农化股份有限公司年产3000吨环嗪酮技改项目环境影响报告书征求意见稿公示	文号:	无
生成日期:	2022-03-18	发布日期:	2022-03-18

安徽广信农化股份有限公司年产3000吨环嗪酮技改项目环境影响报告书征求意见稿公示

发布时间: 2022-03-18 14:07 来源: 市生态环境分局 浏览次数: 258 字体: [大 中 小] 文本下载

安徽广信农化股份有限公司

年产3000吨环嗪酮技改项目环境影响报告书

征求意见稿公示

安徽广信农化股份有限公司拟投资建设年产3000吨环嗪酮技改项目,并委托安徽皖欣环境科技有限公司开展该项目的环评评价工作,现已初步完成环境影响报告书征求意见稿的编制工作。根据《环境影响评价公众参与办法》要求进行公示:

一、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:

公众可通过[本链接下方附件](#)查询或下载环境影响报告书征求意见稿;公众若要查询该项目环境影响报告书征求意见稿纸质版,或者需要进一步了解该项目有关情况,可联系建设单位至其办公场所查询纸质版环境影响报告书征求意见稿。

建设单位:安徽广信农化股份有限公司

办公地址:宣城市广德市蔡家山精细化工园区安徽广信农化股份有限公司

联系人:马工

联系电话:0563-6038999

邮箱:924052786@qq.com

二、征求公众意见的范围

本次环境影响评价征求公众意见的范围主要是建设项目环境影响评价范围内相关单位、团体和个人等。主要事项包括您对本工程可能对周边环境造成的影响的意见以及对本工程建设环境保护方面的意见及建议(根据《环境影响评价公众参与办法》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征集意见范畴)。

三、公众意见表的网络链接

附件:

1、广信环嗪酮(征求意见稿)(20220318).pdf [1.75 MB] [预览](#)
公众参与意见表--年产3000吨环嗪酮项目.doc [38 KB]



图2 本项目征求意见稿公示截图

3.2.2 报纸

2022 年 3 月 22 日和 2022 年 3 月 23 日建设单位两次在安徽商报进行报纸公示。安徽商报为项目所在地公众易于接触的报纸，公示载体符合《环境影响评价公众参与办法》要求。两次报纸公示照片见图 3。

8

的意见。图片如下：

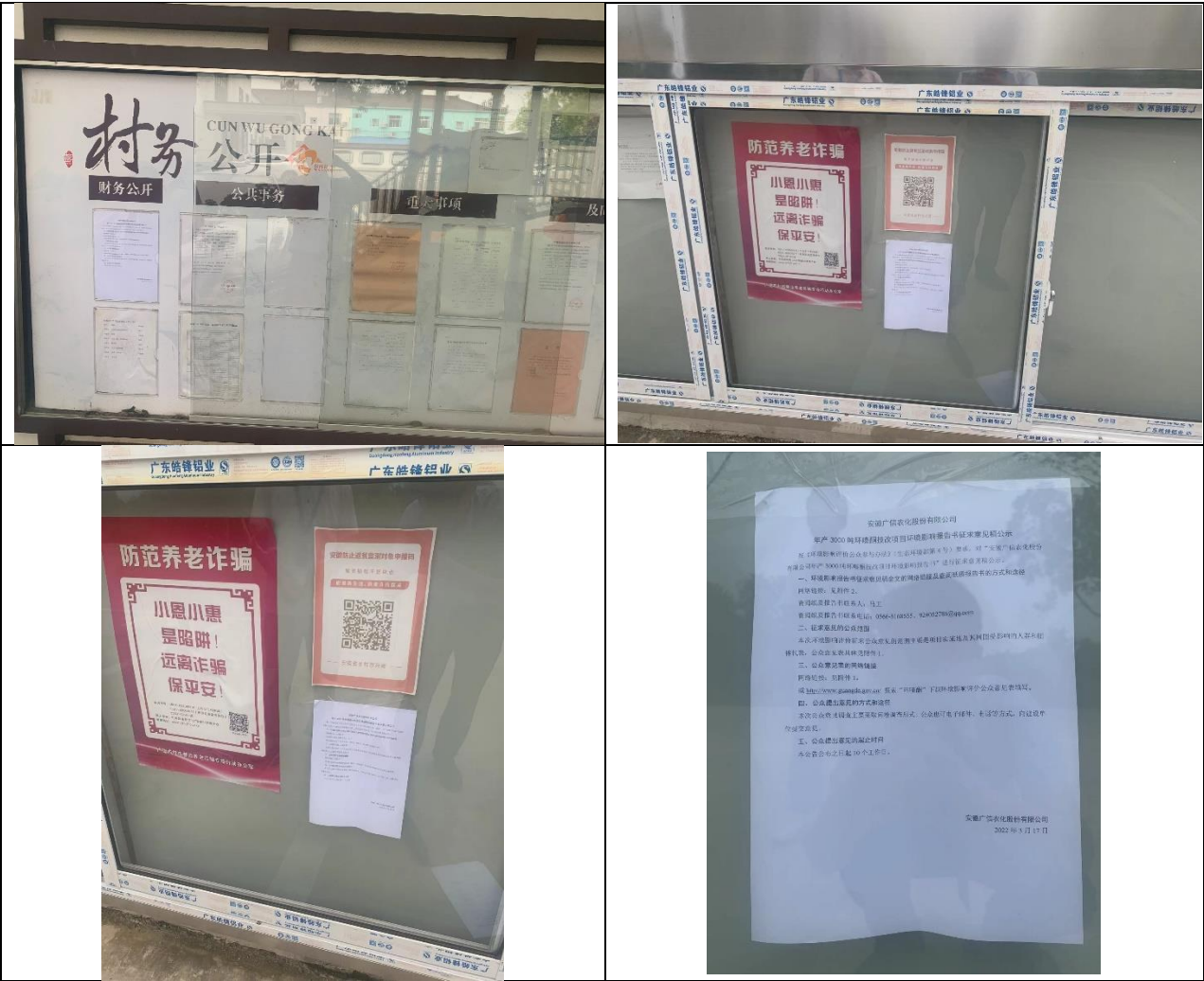


图 4 本项目现场张贴图示

3.3 查阅情况

本项目征求意见稿公示期间，公众需要查阅纸质版报告的，可联系建设单位将纸质版报告邮寄给查阅人。公示期间，无人要求查阅项目征求意见稿。

3.4 公众提出意见情况

本项目征求意见稿公示期间，未收到公众意见。

4 其他公众参与情况

无

5 公众意见处理情况

本项目首次公示、征求意见稿公示期间均为收到公众意见。

6 其他

无。

7 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在年产 3000 吨环嗪酮技改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，并按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《安徽广信农化股份有限公司年产 3000 吨环嗪酮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安徽广信农化股份有限公司承担全部责任。

承诺单位（公章）：安徽广信农化股份有限公司

单位负责人签字：

承诺时间：2022 年 7 月 29 日

8 附件

建设项目环境影响评价公众意见调查表