

千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元

连续工艺改造

公众参与说明

中国石化扬子石油化工有限公司

二〇二二年五月

目录

1 概述.....	1
2 首次环境影响评价信息公开情况.....	3
2.1 公开内容及时限.....	3
2.2 公开方式.....	3
2.2.1 网络.....	3
2.2.2 其他.....	5
2.3 公众意见情况.....	5
3 征求意见稿公示情况.....	6
3.1 公示内容及时限.....	6
3.2 公示方式.....	6
3.2.1 网络.....	6
3.2.2 报纸.....	9
3.2.3 张贴.....	12
3.3 查阅情况.....	32
3.4 公众提出意见情况.....	32
4 公众意见处理情况.....	33
5 诚信承诺.....	34

1 概述

中国石化扬子石油化工有限公司原千吨级 YDA 柔性中试装置于 2018 年 8 月 23 日取得南京市生态环境局的环评批复（文号：宁环建[2018]9 号）；2019 年 12 月份建设竣工，2020 年 7 月 16 日通过竣工环境保护自主验收；目前原千吨级 YDA 柔性中试项目已完成间歇法中试试验并取得成功，生产的产品经厂家应用试验验证可满足市场要求。

为确保工业化装置连续稳定开车生产，控制生产风险，保证运行效率，扬子有限公司考虑在间歇法中试的基础上进一步开展装置的连续工艺改造；项目拟对 YDA 柔性中试装置进行 A 单元连续工艺改造，改造后仅进行 A 单元连续化生产中试，原装置其余单元本次不运行；其目的是为后期扬子石化长链尼龙单体工业化装置建设提供中试验证支撑，并进一步验证扬子石化长链技术在短链上应用的可行性。

建设项目生产过程中产生的主要污染物包括熔酸工段产生的熔酸废气和氨回收工段产生的氨回收废气，以及运转过程中产生的地面冲洗废水、初期雨水和循环冷却系统排水，新增设备运行噪声以及危险废物等。上述废气、废水经合理有效的环保措施处理后均可以达标排放，对周边环境影响较小；新增高噪声设备经降噪措施处理后，可做到厂界噪声达标排放；产生的固废均可得到有效的处理处置。通过本项目的实施，YDA 柔性中试装置未新增污染物种类且废气、废水等污染物排放量均有所减少，即对周围环境的影响较小，不会造成区域环境质量下降。

遵照《中华人民共和国环境影响评价法》和国务院第 682 号令《建设项目环境保护管理条例》规定，中国石化扬子石油化工有限公司（下面简称：建设单位）委托江苏润环环境科技有限公司（下面简称：评价单位）承担千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造的环境影响评价工作。根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》、《环境影响评价公众参与办法》等文件规定，建设单位采取网络公示、报纸公示、现场张贴等方式广泛调查了沿线公众对本项目的意见。

2021 年 3 月 29 日，建设单位在建设单位官方网站环评项目公示栏目 http://ypc.sinopec.com/ypc/env_info/construction_project/20210329/news_20210329_377411390204.shtml 上发布了此项目的第一次公告：向公众告知建设项目的情况，建设单位和环评单位的联系方式，环评工作程序和主要工作内容，征求公众意见的主要事项和公众提出意见的主要方式。公示时限为 2021 年 3 月 29 日至 2021 年 4 月 12 日，公示有效期为 10 个工作日。

2021 年 11 月 24 日，建设单位在江苏环保公众网环评公示栏目 http://www.jshbgz.cn/hpgs/202111/t20211124_466183.html 上发布了此项目的第二次公告：向公众公开有关环境影响评价的信息；公示主要内容为项目概况、主要影响、防治措施、结论、征求意见稿查阅方式、征求意见范围、公众提出意见的方式的途径等，以及环境影响报告书征求意见稿、公众意见表的网络链接。公示时限为 2021 年 11 月 24 日至 2021 年 12 月 7 日，公示有效期为 10 个工作日。

同时，在第二次网络公示期间，建设单位同步通过报纸，并在项目环境影响评价范围内住宅小区入口或公告栏进行现场张贴公告的形式对本项目环境影响报告书征求意见稿进行同步公示。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及时限

在确定环境影响报告书编制单位七个工作日内，建设单位于 2021 年 3 月 29 日在中国石化扬子石油化工有限公司（建设单位）官方网站环评项目公示栏 http://ypc.sinopec.com/ypc/env_info/construction_project/20210329/news_20210329_377411390204.shtml 上发布了此项目的第一次公告。

公示主要内容：建设项目名称、建设内容等基本情况，建设单位和环评单位的联系方式，环评工作程序和主要工作内容，征求公众意见的主要事项和公众提出意见的主要方式。

公示时限为 2021 年 3 月 29 日至 2021 年 4 月 12 日，公示有效期为 10 个工作日。

本项目首次环境影响评价信息公示符合《环境影响评价公众参与办法》的相关要求。

2.2 公开方式

2.2.1 网络

本项目环境影响报告书首次环境影响评价信息公示采用网络公示，公示网站为中国石化扬子石油化工有限公司（建设单位）官方网站环评项目公示栏目，符合《环境影响评价公众参与办法》的相关要求。

网络公示时间：2021 年 3 月 29 日至 2021 年 4 月 12 日。

公示网址：http://ypc.sinopec.com/ypc/env_info/construction_project/20210329/news_20210329_377411390204.shtml。

网页截图见图 2.2-1。

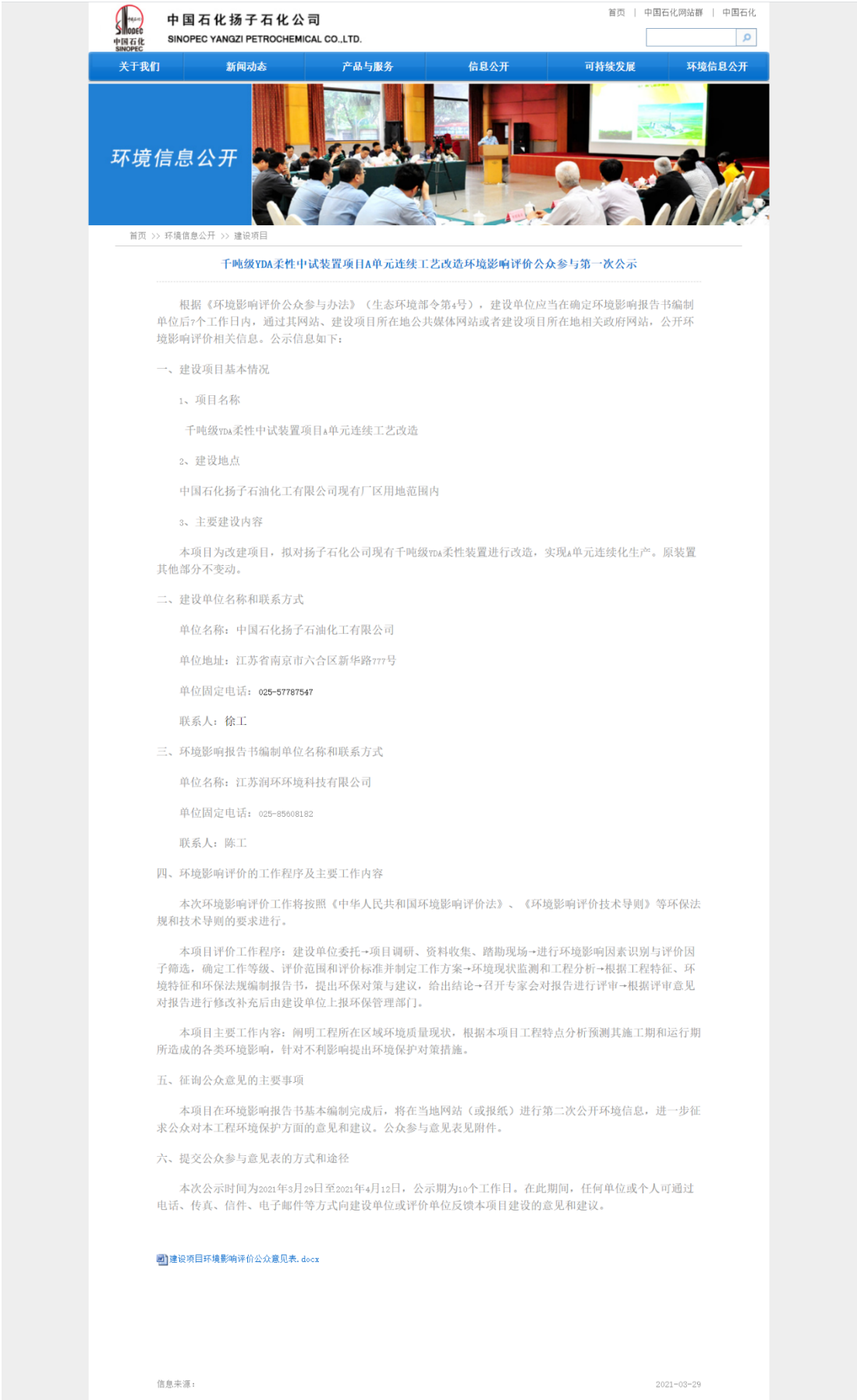


图 2.2-1 首次公示网络截图

2.2.2 其他

无。

2.3 公众意见情况

本项目首次环境影响评价信息公示期间未收到公众反馈意见。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

本项目环境影响报告书全部内容编制完成后，建设单位于 2021 年 11 月 24 日在江苏环保公众网环评公示栏目 http://www.jshbgz.cn/hpgs/202111/t20211124_466183.html 上发布了此项目的第二次公告（对本项目环境影响评价征求意见稿进行公示）。

公示主要内容为项目概况、主要影响、防治措施、结论、征求意见稿查阅方式、征求意见范围、公众提出意见的方式的途径等，以及环境影响报告书征求意见稿、公众意见表的网络链接。

建设单位同步在扬子晚报进行了 2 次报告公示，并在项目环境影响评价范围内住宅小区、社区等进行了现场张贴公示。

公示时限为 2021 年 11 月 24 日至 2021 年 12 月 7 日，公示有效期为 10 个工作日。

本项目征求意见稿公示符合《环境影响评价公众参与办法》的相关要求。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

本项目环境影响报告书第二次环境影响评价信息公示采用网络公示，公示网站为江苏环保公众网环评公示栏目，为公共媒体网站，符合《环境影响评价公众参与办法》的相关要求。

网络公示时间：2021 年 11 月 24 日至 2021 年 12 月 7 日。

公示网址：http://www.jshbgz.cn/hpgs/202111/t20211124_466183.html。

网页截图见图 3.2-1。



中国石化扬子石油化工有限公司千吨级YDA柔性中试装置项目A单元连续工艺改造项目环境影响评价

价第二次公示

发布时间: 2021-11-24 [字号: 小 中 大] [关闭窗口]

一、建设项目的名称及概要
建设项目名称: 千吨级YDA柔性中试装置项目A单元连续工艺改造
建设地点: 扬子石油化工有限公司粉煤加压气化工示范装置区内
项目性质: 改建
项目概况: 本项目拟对现有千吨级YDA柔性装置上进行改造, 主要涉及现有装置A单元部分改造, 不新增占地, 本次改造对原料二元酸种类进行调整, 在原有癸二酸、十一碳二元酸和十二碳二元酸的基础上新增丁二酸、戊二酸、己二酸和壬二酸, 所用原料二元酸的总量不变, 产品A系列总产能不变。

二、建设项目对环境可能造成的影响
废气: 本项目产生的废气主要为熔酸釜产生的熔酸废气G1和氢回收装置产生的氢回收尾气G2, 通过管网收集后送扬子火炬柜回收, 不外排; 根据预测结果分析, 该装置无组织排放的气体对周边大气环境影响较小。

废水: 本项目产生的工艺废水经管网收集后存于氨水贮存罐中, 定期送扬子石化热电厂供脱硫酸利用, 不外排; 其余设备清洗水、地面冲洗水、初期雨水以及循环水排水送扬子石化公司水厂净一装置进行生化处理。本项目建成后, 废水排放量减少, 对周围地表水环境影响较小。

噪声: 本项目新增高噪声设备通过合理布局、隔声、减振等措施处理后, 厂界噪声影响值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》中3类标准要求, 不会对周围环境造成污染影响。

固废: 本项目所产生固体废物均得到有效处置, 不会产生二次污染。

综上所述, 本项目建成后, 替代YDA柔性中试装置现有工况, 该装置现有工况污染物排放量均大于本项目, 故本项目所涉及废气、废水污染物排放量均有所减少, 即对周围环境的影响较小, 不会造成区域环境质量下降。

三、建设项目拟采取的环境治理措施
废气: 本项目产生的废气主要为熔酸釜产生的熔酸废气G1和氢回收装置产生的氢回收尾气G2, 废气通过管网收集后送扬子火炬柜回收, 不外排, 故本项目不新增废气排放。

废水: 本项目产生的废水主要为氢回收装置产生的氢回收废水, 氢回收废水存于氨水贮存罐中, 定期送扬子石化热电厂供脱硫酸利用, 不外排; 其余设备清洗水、地面冲洗水、初期雨水以及循环水排水送扬子石化公司水厂净一装置进行生化处理。

此外, 本项目生产过程中产生的危险废物(包括釜底残液和不合格产品)委托有资质单位处置; 主要噪声设备经过合理布局、隔声、减振等措施处理后, 厂界噪声可达标排放。

因此, 本项目采取的各项污染治理措施可行, 可确保各项污染物达标排放。

四、环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要点
建设项目符合国家及地方的产业政策; 选址合理, 符合地方区域规划要求; 拟采取的各项污染防治措施技术和经济可行, 可确保污染物达标排放, 对外环境影响较小, 不会降低区域环境功能类别; 可满足总量控制要求; 在加强风险防范措施, 贯彻落实风险应急预案的情况下, 其风险值在可接受的范围内。因此, 从环保角度来讲, 本项目在拟建地建设是可行的。

五、公众查阅环境影响报告书征求意见稿的方式
公众可以通过信函、传真和电子邮件等方式向环境影响评价机构提出查阅本项目的环境影响报告书征求意见稿。

六、征求公众意见的范围及主要事项
公众对建设项目有环境保护意见的, 可向建设单位和环评单位提出, 并留下姓名、联系方式、联系地址。

2021/11/23 环保公众网细览

征求公众的主要意见包括当地环境质量现状, 对本项目的了解程度, 项目建设及运营对工作生活的影响程度, 对项目建设的态度以及其他环保相关的意见和建议。

七、征求公众意见的具体形式
公众可通过电话、传真、信函、电子邮件等形式将意见反馈, 也可直接向建设单位或环评单位的联系人, 当面反馈意见。

(1) 建设单位联系方式
建设单位名称: 中国石化扬子石油化工有限公司
联系人: 徐工
电话: 025-57787547

(2) 环境影响评价机构的名称和联系方式
环境影响评价机构名称: 江苏润环境科技有限公司
联系人: 陈工
电子信箱: 357784170@qq.com

八、征求公众意见起止时间
公示时间自公布日起10个工作日内。

对于本项目如有意见和建议也可拨打江苏环保公众网服务电话: 025-58527307, 或将意见和建议发至邮箱hpgs@jshb.gov.cn, 江苏环保公众网将会将您的意见收集整理后及时反馈环评单位和建设单位。

附件1 扬子YDA项目征求意见稿.pdf
附件2 公众意见表.docx

[返回顶部] [打印本页] [关闭本页]

ICP备案号: 苏ICP备10001599号
策划编辑: 江苏省环境保护 宣传教育中心
版权所有: 江苏省生态环境监控中心(江苏省环境信息中心)

图 3.2-1 征求意见稿公示网络截图

附件

环境影响评价公众意见表

填表日期 年 月 日

项目名称	千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造
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》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）	
（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）	
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	____省____市____县(区、市)____乡(镇、街道)____村(居委会)____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	____省____市____县(区、市)____乡(镇、街道)____路____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。	

图 3.2-2 公众意见表格式

3.2.2 报纸

根据《环境影响评价公众参与办法》第十一条中“通过建设项目所在地公众易于接触的报纸公开，且在征求意见的 10 个工作日内公开信息不得少于 2 次”的要求。在本项目征求意见稿网络公示期间，建设单位在扬子晚报进行了 2 次报纸公示。

《扬子晚报》为江苏省级报刊，系江苏报业日发行量排名第 1、中国报业日发行量排名第 4、世界报业日发行量排名第 21，是中国发行量最大的晚报都市报，于 1986 年元旦创刊。由中国共产党江苏省委员会直属事业单位新华日报社主办，中共江苏省委宣传部主管，隶属江苏省属国有企业新华报业传媒集团。

为提高本项目环境影响评价公众参与的广泛性、便利性、真实性，建设单位选取《扬子晚报》进行环评信息公示，报纸媒体选取符合相关要求。

2021 年 11 月 24 日至 2021 年 12 月 7 日，建设单位在《扬子晚报》进行了 2 次报纸公示，具体公示情况见图 3.2-3、3.2-4。

中国疫苗,让天花在国内绝迹

据环球网近日报道,美国一家知名医药企业的实验室内,被大罐充存最多一角色引发当地居民恐慌。今天,我们就来说说天花。

天花在中国流行的历史最早可以追溯到公元1世纪,其危害性不可谓不烈。在清朝就先后有顺治、康熙、咸丰、同治四位皇帝患过天花,其中顺治皇帝不治身亡。1926年,美国前总统威尔逊在白宫病逝,也是死于天花。天花在历史上曾造成过无数悲剧,为人类文明和最终消灭天花付出了惨重代价。

天花病毒和细菌大小,当时还无法通过“生物体”来培养,只能靠动物实验,又要通过接种来预防。天花病毒在历史上曾造成过无数悲剧,为人类文明和最终消灭天花付出了惨重代价。

“天花”的诞生

1924年8月,28岁的齐长庆被选派去日本东京帝国大学传染病研究所进修一年。1925年9月,齐长庆返回祖国后,国内天花肆虐的疫情让他忧心忡忡。此时,齐长庆负责的中央防疫处第三科和苗政,在进口日本疫苗的过程中,齐长庆发现其质量并不稳定,需要不断翻新。齐长庆因此开始研究天花疫苗,并研制出中国第一代痘苗。齐长庆因此开始研究天花疫苗,并研制出中国第一代痘苗。

齐长庆在1925年,为天花疫苗的研制,在云南昆明边远的山区,进行了一项试验。齐长庆在1925年,为天花疫苗的研制,在云南昆明边远的山区,进行了一项试验。

扬州福彩 加强风控监督

为广泛接受社会监督,加强福利彩票服务,促进福利彩票事业健康发展,扬州市福彩中心于11月24日下午召开了全市福彩系统风控监督员座谈会。

港城3

11月25日晚,中球第2021125期开奖,红球:1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12、13、14、15、16、17、18、19、20、21、22、23、24、25、26、27、28、29、30、31、32、33、34、35、36、37、38、39、40、41、42、43、44、45、46、47、48、49、50、51、52、53、54、55、56、57、58、59、60、61、62、63、64、65、66、67、68、69、70、71、72、73、74、75、76、77、78、79、80、81、82、83、84、85、86、87、88、89、90、91、92、93、94、95、96、97、98、99、100、101、102、103、104、105、106、107、108、109、110、111、112、113、114、115、116、117、118、119、120、121、122、123、124、125、126、127、128、129、130、131、132、133、134、135、136、137、138、139、140、141、142、143、144、145、146、147、148、149、150、151、152、153、154、155、156、157、158、159、160、161、162、163、164、165、166、167、168、169、170、171、172、173、174、175、176、177、178、179、180、181、182、183、184、185、186、187、188、189、190、191、192、193、194、195、196、197、198、199、200、201、202、203、204、205、206、207、208、209、210、211、212、213、214、215、216、217、218、219、220、221、222、223、224、225、226、227、228、229、230、231、232、233、234、235、236、237、238、239、240、241、242、243、244、245、246、247、248、249、250、251、252、253、254、255、256、257、258、259、260、261、262、263、264、265、266、267、268、269、270、271、272、273、274、275、276、277、278、279、280、281、282、283、284、285、286、287、288、289、290、291、292、293、294、295、296、297、298、299、300、301、302、303、304、305、306、307、308、309、310、311、312、313、314、315、316、317、318、319、320、321、322、323、324、325、326、327、328、329、330、331、332、333、334、335、336、337、338、339、340、341、342、343、344、345、346、347、348、349、350、351、352、353、354、355、356、357、358、359、360、361、362、363、364、365、366、367、368、369、370、371、372、373、374、375、376、377、378、379、380、381、382、383、384、385、386、387、388、389、390、391、392、393、394、395、396、397、398、399、400、401、402、403、404、405、406、407、408、409、410、411、412、413、414、415、416、417、418、419、420、421、422、423、424、425、426、427、428、429、430、431、432、433、434、435、436、437、438、439、440、441、442、443、444、445、446、447、448、449、450、451、452、453、454、455、456、457、458、459、460、461、462、463、464、465、466、467、468、469、470、471、472、473、474、475、476、477、478、479、480、481、482、483、484、485、486、487、488、489、490、491、492、493、494、495、496、497、498、499、500、501、502、503、504、505、506、507、508、509、510、511、512、513、514、515、516、517、518、519、520、521、522、523、524、525、526、527、528、529、530、531、532、533、534、535、536、537、538、539、540、541、542、543、544、545、546、547、548、549、550、551、552、553、554、555、556、557、558、559、560、561、562、563、564、565、566、567、568、569、570、571、572、573、574、575、576、577、578、579、580、581、582、583、584、585、586、587、588、589、590、591、592、593、594、595、596、597、598、599、600、601、602、603、604、605、606、607、608、609、610、611、612、613、614、615、616、617、618、619、620、621、622、623、624、625、626、627、628、629、630、631、632、633、634、635、636、637、638、639、640、641、642、643、644、645、646、647、648、649、650、651、652、653、654、655、656、657、658、659、660、661、662、663、664、665、666、667、668、669、670、671、672、673、674、675、676、677、678、679、680、681、682、683、684、685、686、687、688、689、690、691、692、693、694、695、696、697、698、699、700、701、702、703、704、705、706、707、708、709、710、711、712、713、714、715、716、717、718、719、720、721、722、723、724、725、726、727、728、729、730、731、732、733、734、735、736、737、738、739、740、741、742、743、744、745、746、747、748、749、750、751、752、753、754、755、756、757、758、759、760、761、762、763、764、765、766、767、768、769、770、771、772、773、774、775、776、777、778、779、780、781、782、783、784、785、786、787、788、789、790、791、792、793、794、795、796、797、798、799、800、801、802、803、804、805、806、807、808、809、810、811、812、813、814、815、816、817、818、819、820、821、822、823、824、825、826、827、828、829、830、831、832、833、834、835、836、837、838、839、840、841、842、843、844、845、846、847、848、849、850、851、852、853、854、855、856、857、858、859、860、861、862、863、864、865、866、867、868、869、870、871、872、873、874、875、876、877、878、879、880、881、882、883、884、885、886、887、888、889、890、891、892、893、894、895、896、897、898、899、900、901、902、903、904、905、906、907、908、909、910、911、912、913、914、915、916、917、918、919、920、921、922、923、924、925、926、927、928、929、930、931、932、933、934、935、936、937、938、939、940、941、942、943、944、945、946、947、948、949、950、951、952、953、954、955、956、957、958、959、960、961、962、963、964、965、966、967、968、969、970、971、972、973、974、975、976、977、978、979、980、981、982、983、984、985、986、987、988、989、990、991、992、993、994、995、996、997、998、999、1000、1001、1002、1003、1004、1005、1006、1007、1008、1009、1010、1011、1012、1013、1014、1015、1016、1017、1018、1019、1020、1021、1022、1023、1024、1025、1026、1027、1028、1029、1030、1031、1032、1033、1034、1035、1036、1037、1038、1039、1040、1041、1042、1043、1044、1045、1046、1047、1048、1049、1050、1051、1052、1053、1054、1055、1056、1057、1058、1059、1060、1061、1062、1063、1064、1065、1066、1067、1068、1069、1070、1071、1072、1073、1074、1075、1076、1077、1078、1079、1080、1081、1082、1083、1084、1085、1086、1087、1088、1089、1090、1091、1092、1093、1094、1095、1096、1097、1098、1099、1100、1101、1102、1103、1104、1105、1106、1107、1108、1109、1110、1111、1112、1113、1114、1115、1116、1117、1118、1119、1120、1121、1122、1123、1124、1125、1126、1127、1128、1129、1130、1131、1132、1133、1134、1135、1136、1137、1138、1139、1140、1141、1142、1143、1144、1145、1146、1147、1148、1149、1150、1151、1152、1153、1154、1155、1156、1157、1158、1159、1160、1161、1162、1163、1164、1165、1166、1167、1168、1169、1170、1171、1172、1173、1174、1175、1176、1177、1178、1179、1180、1181、1182、1183、1184、1185、1186、1187、1188、1189、1190、1191、1192、1193、1194、1195、1196、1197、1198、1199、1200、1201、1202、1203、1204、1205、1206、1207、1208、1209、1210、1211、1212、1213、1214、1215、1216、1217、1218、1219、1220、1221、1222、1223、1224、1225、1226、1227、1228、1229、1230、1231、1232、1233、1234、1235、1236、1237、1238、1239、1240、1241、1242、1243、1244、1245、1246、1247、1248、1249、1250、1251、1252、1253、1254、1255、1256、1257、1258、1259、1260、1261、1262、1263、1264、1265、1266、1267、1268、1269、1270、1271、1272、1273、1274、1275、1276、1277、1278、1279、1280、1281、1282、1283、1284、1285、1286、1287、1288、1289、1290、1291、1292、1293、1294、1295、1296、1297、1298、1299、1300、1301、1302、1303、1304、1305、1306、1307、1308、1309、1310、1311、1312、1313、1314、1315、1316、1317、1318、1319、1320、1321、1322、1323、1324、1325、1326、1327、1328、1329、1330、1331、1332、1333、1334、1335、1336、1337、1338、1339、1340、1341、1342、1343、1344、1345、1346、1347、1348、1349、1350、1351、1352、1353、1354、1355、1356、1357、1358、1359、1360、1361、1362、1363、1364、1365、1366、1367、1368、1369、1370、1371、1372、1373、1374、1375、1376、1377、1378、1379、1380、1381、1382、1383、1384、1385、1386、1387、1388、1389、1390、1391、1392、1393、1394、1395、1396、1397、1398、1399、1400、1401、1402、1403、1404、1405、1406、1407、1408、1409、1410、1411、1412、1413、1414、1415、1416、1417、1418、1419、1420、1421、1422、1423、1424、1425、1426、1427、1428、1429、1430、1431、1432、1433、1434、1435、1436、1437、1438、1439、1440、1441、1442、1443、1444、1445、1446、1447、1448、1449、1450、1451、1452、1453、1454、1455、1456、1457、1458、1459、1460、1461、1462、1463、1464、1465、1466、1467、1468、1469、1470、1471、1472、1473、1474、1475、1476、1477、1478、1479、1480、1481、1482、1483、1484、1485、1486、1487、1488、1489、1490、1491、1492、1493、1494、1495、1496、1497、1498、1499、1500、1501、1502、1503、1504、1505、1506、1507、1508、1509、1510、1511、1512、1513、1514、1515、1516、1517、1518、1519、1520、1521、1522、1523、1524、1525、1526、1527、1528、1529、1530、1531、1532、1533、1534、1535、1536、1537、1538、1539、1540、1541、1542、1543、1544、1545、1546、1547、1548、1549、1550、1551、1552、1553、1554、1555、1556、1557、1558、1559、1560、1561、1562、1563、1564、1565、1566、1567、1568、1569、1570、1571、1572、1573、1574、1575、1576、1577、1578、1579、1580、1581、1582、1583、1584、1585、1586、1587、1588、1589、1590、1591、1592、1593、1594、1595、1596、1597、1598、1599、1600、1601、1602、1603、1604、1605、1606、1607、1608、1609、1610、1611、1612、1613、1614、1615、1616、1617、1618、1619、1620、1621、1622、1623、1624、1625、1626、1627、1628、1629、1630、1631、1632、1633、1634、1635、1636、1637、1638、1639、1640、1641、1642、1643、1644、1645、1646、1647、1648、1649、1650、1651、1652、1653、1654、1655、1656、1657、1658、1659、1660、1661、1662、1663、1664、1665、1666、1667、1668、1669、1670、1671、1672、1673、1674、1675、1676、1677、1678、1679、1680、1681、1682、1683、1684、1685、1686、1687、1688、1689、1690、1691、1692、1693、1694、1695、1696、1697、1698、1699、1700、1701、1702、1703、1704、1705、1706、1707、1708、1709、1710、1711、1712、1713、1714、1715、1716、1717、1718、1719、1720、1721、1722、1723、1724、1725、1726、1727、1728、1729、1730、1731、1732、1733、1734、1735、1736、1737、1738、1739、1740、1741、1742、1743、1744、1745、1746、1747、1748、1749、1750、1751、1752、1753、1754、1755、1756、1757、1758、1759、1760、1761、1762、1763、1764、1765、1766、1767、1768、1769、1770、1771、1772、1773、1774、1775、1776、1777、1778、1779、1780、1781、1782、1783、1784、1785、1786、1787、1788、1789、1790、1791、1792、1793、1794、1795、1796、1797、1798、1799、1800、1801、1802、1803、1804、1805、1806、1807、1808、1809、1810、1811、1812、1813、1814、1815、1816、1817、1818、1819、1820、1821、1822、1823、1824、1825、1826、1827、1828、1829、1830、1831、1832、1833、1834、1835、1836、1837、1838、1839、1840、1841、1842、1843、1844、1845、1846、1847、1848、1849、1850、1851、1852、1853、1854、1855、1856、1857、1858、1859、1860、1861、1862、1863、1864、1865、1866、1867、1868、1869、1870、1871、1872、1873、1874、1875、1876、1877、1878、1879、1880、1881、1882、1883、1884、1885、1886、1887、1888、1889、1890、1891、1892、1893、1894、1895、1896、1897、1898、1899、1900、1901、1902、1903、1904、1905、1906、1907、1908、1909、1910、1911、1912、1913、1914、1915、1916、1917、1918、1919、1920、1921、1922、1923、1924、1925、1926、1927、1928、1929、1930、1931、1932、1933、1934、1935、1936、1937、1938、1939、1940、1941、1942、1943、1944、1945、1946、1947、1948、1949、1950、1951、1952、1953、1954、1955、1956、1957、1958、1959、1960、1961、1962、1963、1964、1965、1966、1967、1968、1969、1970、1971、1972、1973、1974、1975、1976、1977、1978、1979、1980、1981、1982、1983、1984、1985、1986、1987、1988、1989、1990、1991、1992、1993、1994、1995、1996、1997、1998、1999、2000、2001、2002、2003、2004、2005、2006、2007、2008、2009、2010、2011、2012、2013、2014、2015、2016、2017、2018、2019、2020、2021、2022、2023、2024、2025、2026、2027、2028、2029、2030、2031、2032、2033、2034、2035、2036、2037、2038、2039、2040、2041、2042、2043、2044、2045、2046、2047、2048、2049、2050、2051、2052、2053、2054、2055、2056、2057、2058、2059、2060、2061、2062、2063、2064、2065、2066、2067、2068、2069、2070、2071、2072、2073、2074、2075、2076、2077、2078、2079、2080、2081、2082、2083、2084、2085、2086、2087、2088、2089、2090、2091、2092、2093、2094、2095、2096、2097、2098、2099、2100、2101、2102、2103、2104、2105、2106、2107、2108、2109、2110、2111、2112、2113、2114、2115、2116、2117、2118、2119、2120、2121、2122、2123、2124、2125、2126、2127、2128、2129、2130、2131、2132、2133、2134、2135、2136、2137、2138、2139、2140、2141、2142、2143、2144、2145、2146、2147、2148、2149、2150、2151、2152、2153、2154、2155、2156、2157、2158、2159、2160、2161、2162、2163、2164、2165、2166、2167、2168、2169、2170、2171、2172、2173、2174、2175、2176、2177、2178、2179、2180、2181、2182、2183、2184、2185、2186、2187、2188、2189、2190、2191、2192、2193、2194、2195、2196、2197、2198、2199、2200、2201、2202、2203、2204、2205、2206、2207、2208、2209、2210、2211、2212、2213、2214、2215、2216、2217、2218、2219、2220、2221、2222、2223、2224、2225、2226、2227、2228、2229、2230、2231、2232、2233、2234、2235、2236、2237、2238、2239、2240、2241、2242、2243、2244、2245、2246、2247、2248、2249、2250、2251、2252、2253、2254、2255、2256、2257、2258、2259、2260、2261、2262、2263、2264、2265、2266、2267、2268、2269、2270、2271、2272、2273、2274、2275、2276、2277、2278、2279、2280、2281、2282、2283、2284、2285、2286、2287、2288、2289、2290、2291、2292、2293、2294、2295、2296、2297、2298、2299、2300、2301、2302、2303、2304、2305、2306、2307、2308、2309、2310、2311、2312、2313、2314、2315、2316、2317、2318、2319、2320、2321、2322、2323、2324、2325、2326、2327、2328、2329、2330、2331、2332、2333、2334、2335、2336、2337、2338、2339、2340、2341、2342、2343、2344、2345、2346、2347、2348、2349、2350、2351、2352、2353、2354、2355、2356、2357、2358、2359、2360、2361、2362、2363、2364、2365、2366、2367、2368、2369、2370、2371、2372、2373、2374、2375、2376、2377、2378、2379、2380、2381、2382、2383、2384、2385、2386、2387、2388、2389、2390、2391、2392、2393、2394、2395、2396、2397、2398、2399、2400、2401、2402、2403、2404、2405、2406、2407、2408、2409、2410、2411、2412、2413、2414、2415、2416、2417、2418、2419、2420、2421、2422、2423、2424、2425、2426、2427、2428、2429、2430、2431、2432、2433、2434、2435、2436、2437、2438、2439、2440、2441、2442、2443、2444、2445、2446、2447、2448、2449、2450、2451、2452、2453、2454、2455、2456、2457、2458、2459、2460、2461、2462、2463、2464、2465、2466、2467、2468、2469、2470、2471、2472、2473、2474、2475、2476、2477、2478、2479、2480、2481、2482、2483、2484、2485、2486、2487、2488、2489、2490、2491、2492、2493、2494、2495、2496、2497、2498、2499、2500、2501、2502、2503、2504、2505、2506、2507、2508、2509、2510、2511、2512、2513、2514、2515、2516、2517、2518、2519、2520

3.2.3 张贴

根据《环境影响评价公众参与办法》第十一条中“通过在建设项目所在地公众易于知悉的场所张贴公告的方式公开，且持续公开期限不得少于 10 个工作日”的要求，在本项目征求意见稿网络公示期间，建设单位在项目环境影响评价范围内张贴了本项目环境影响评价公众参与第二次公示的公告。

张贴时间：2021 年 11 月 24 日至 2021 年 12 月 7 日。

张贴地点：项目环境影响评价范围内住宅小区、社区出入口、公示栏及人流量较大的区域。

张贴内容见图 3.2-5，公示照片见图 3.2-6。

中国石化扬子石油化工有限公司
千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造
环境影响报告书征求意见稿公示

（一）建设项目情况简述

项目名称：千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造；

建设单位：中国石化扬子石油化工有限公司；

项目性质：改建；

建设地点：南京市江北新区中国石化扬子石油化工有限公司粉煤加压机工业化示范装置区内；

建设规模及内容：本项目拟对现有千吨级 YDA 柔性装置上进行改造，主要涉及现有装置 A 单元部分改造，不新增占地，本次改造对原料二元酸种类进行调整，在原有癸二酸、十一碳二元酸和十二碳二元酸的基础上新增丁二酸、戊二酸、己二酸和壬二酸，所用原料二元酸的总量不变，产品 A 系列总产能不变。

（二）对环境可能造成影响的概述及预防或减轻不良环境影响的措施

废气：本项目产生的废气主要为熔酸釜产生的熔酸废气 G1 和氨回收装置产生的氨回收尾气 G2，通过管网收集后送扬子火炬气柜回收，不外排；根据预测结果分析，该装置无组织排放的气体 C 对周边大气环境影响较小。

废水：本项目产生的工艺废水经管网收集后存于氨水贮存罐中，定期送扬子石化热电厂供脱硫脱硝利用，不外排；其余设备清洗水、地面冲洗水、初期雨水以及循环水排水送扬子石化公司水厂净一装置进行生化处理。本项目建成后，废水排放量减少，对周围地表水环境影响较小。

噪声：本项目新增高噪声设备通过合理布局、隔声、减振等措施处理后，厂界噪声影响值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》中 3 类标准要求，不会对外界环境造成污染影响。

固废：本项目所产生固体废物均得到有效处置，不会产生二次污染。

综上所述，本项目对产生的污染物均采取了有效的污染控制措施，可做到污染物达标排放；项目建成后，替代 YDA 柔性中试装置现有工况，该装置现有工况污染物排放量均大于本项目，故本项目所涉及废气、废水污染物排放量均有所减少，即对周围环境的影响较小，不会造成区域环境质量下降。

（三）环境影响评价结论要点

建设项目符合国家及地方的产业政策；选址合理，符合地方区域规划要求；拟采取的各项污染防治措施技术和经济可行，可确保污染物达标排放，对外环境影响较小，不会降低区域环境功能类别，可满足总量控制要求；在加强风险防范措施，贯彻落实风险应急预案的情况下，其风险值在可接受的范围内。因此，从环保角度来讲，本项目在拟建地建设是可行的。

（四）征求公众意见的范围和主要事项：

本次征求公众意见的范围是建设项目所在地周围的企事业单位的职工、周边居民及法人和其他组织。主要事项包括对该项目建设与否所持的态度和原因，对该项目环保方面有何种建议和要求以及对环保部门审批该项目有何建议和要求等（征求对本项目环境保护方面的意见，非环境保护方面的内容不在征求范围）。

（五）公众提出意见的方式和途径

公众可填写建设项目公众意见表，通过邮寄信函（以邮戳日期为准）、传真、电子邮件将填写的公众意见表提交建设单位或环评单位，并注明发表日期、真实姓名和联系方式。

环境影响报告书征求意见稿及公众意见表见公示下方链接：http://www.jshbgz.cn/hpgs/202111/t20211124_466183.html

（1）建设单位联系方式

建设单位名称：中国石化扬子石油化工有限公司

联系人：徐工

电话：025-57787547

（2）编制单位联系方式

环评单位名称：江苏润环环境科技有限公司

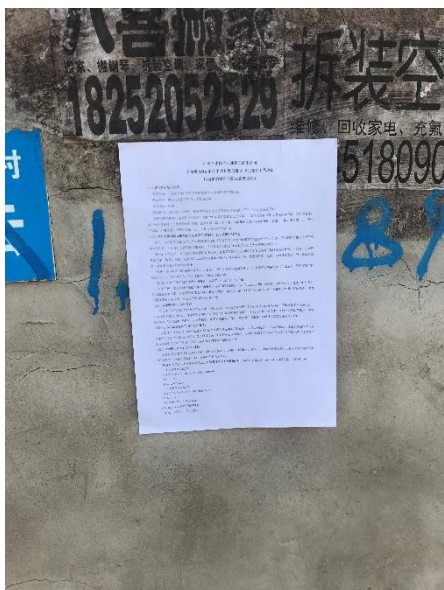
联系人：陈工

电子信箱：357784170@qq.com

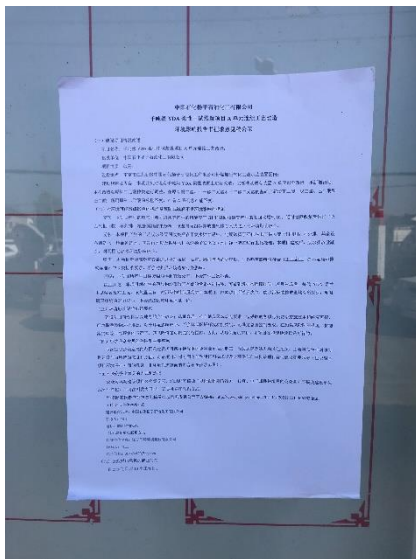
（六）公众提出意见的起止时间

自公示之日起 10 个工作日。

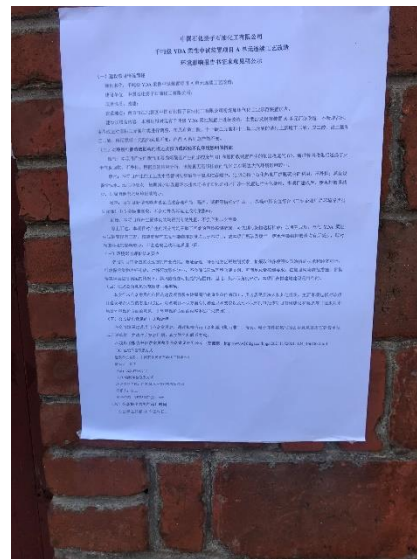
图 3.2-5 现场张贴公告内容



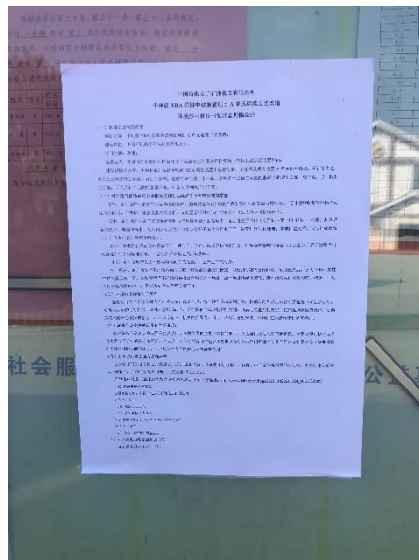
刘营村（即刘云村）



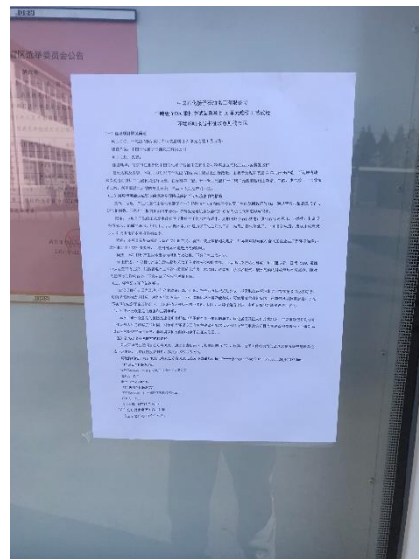
下坝村



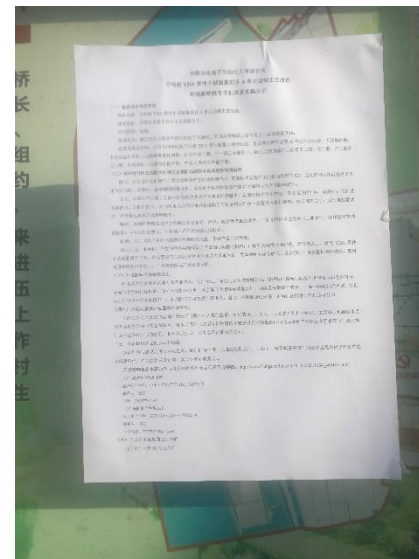
临江村



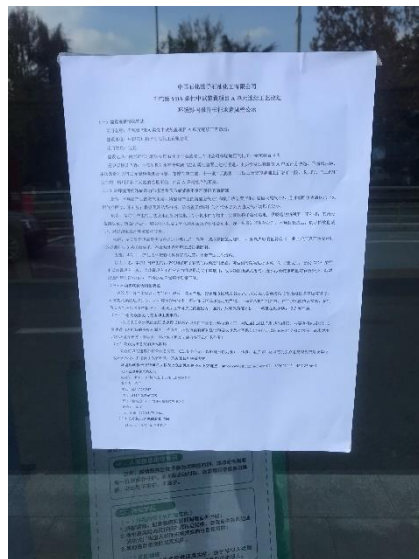
外沙村



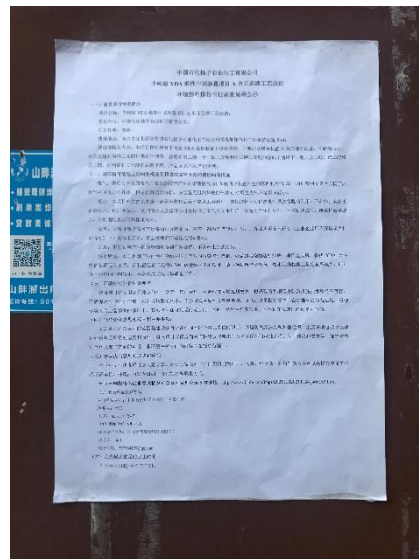
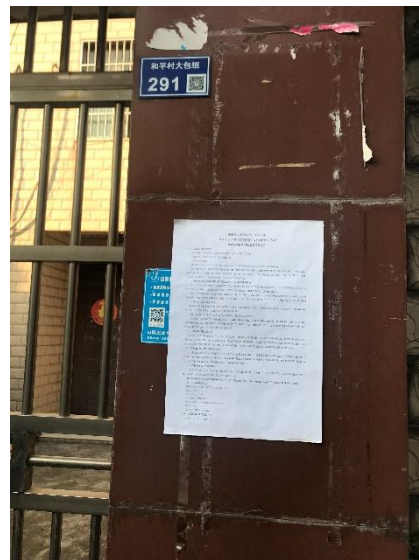
中桥村



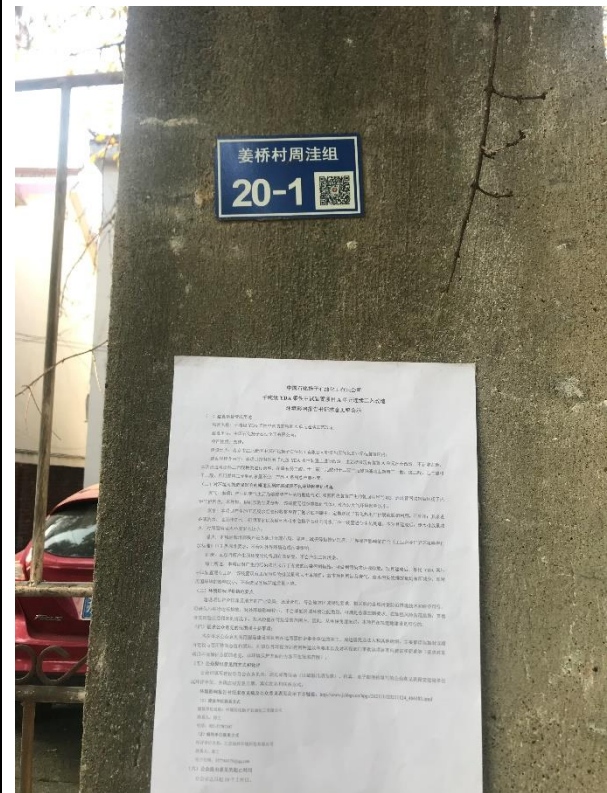
上坝村



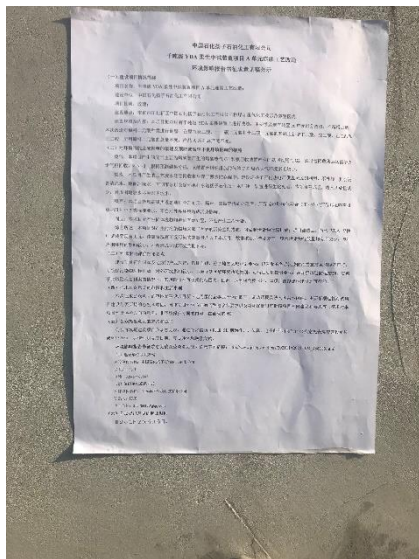
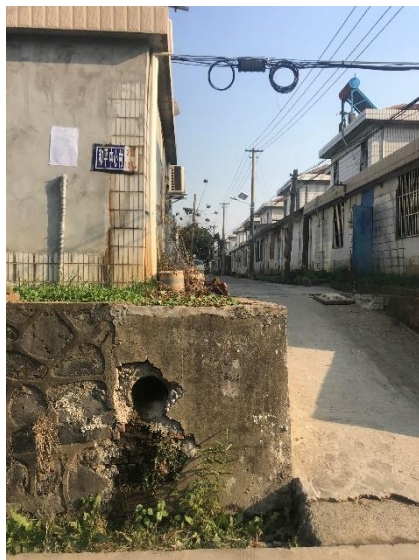
和平社区



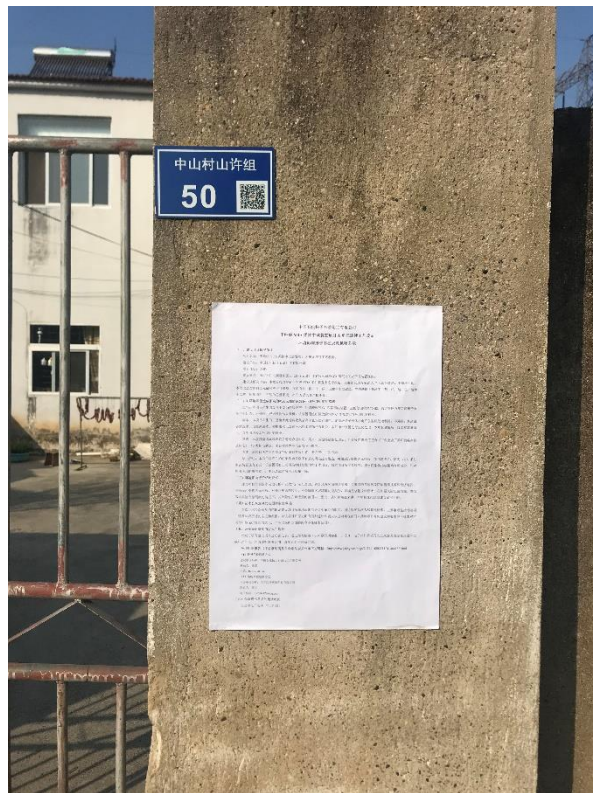
大包组（原北汉河新城）



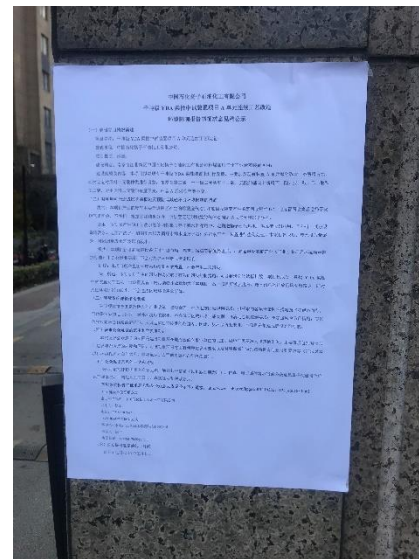
周洼组（原耙子周）



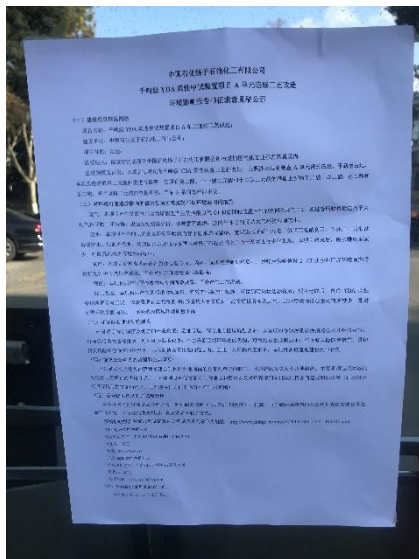
和平中心村



山许组



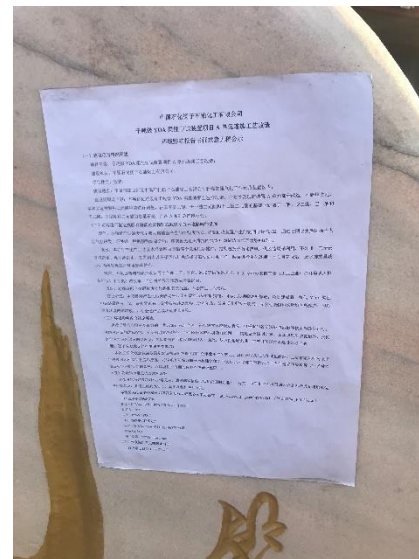
碧景山庄



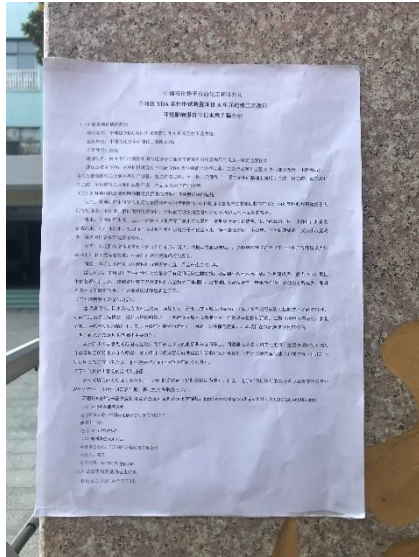
新华七村



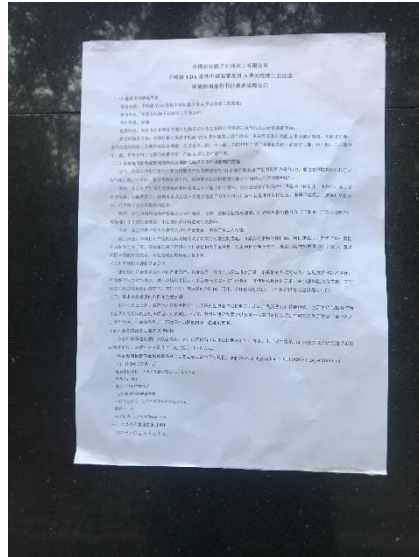
扬子生活区



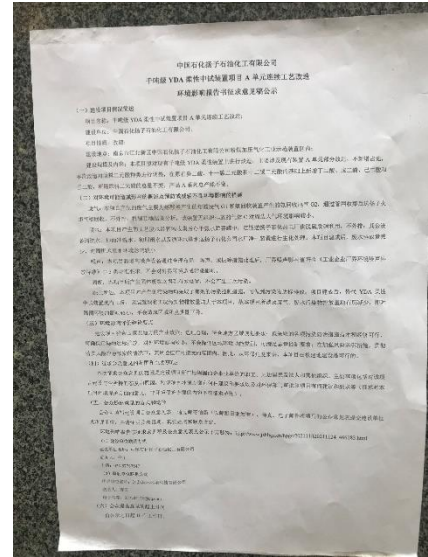
南京扬子医院



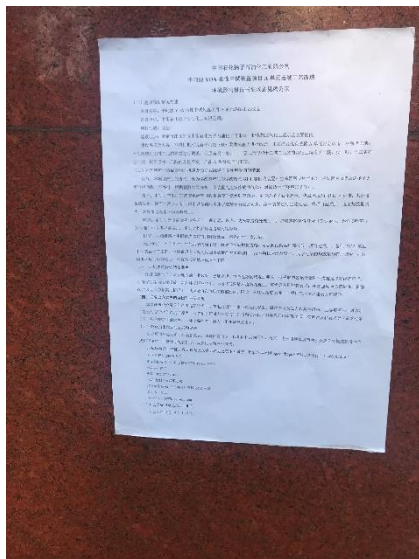
扬子第二小学



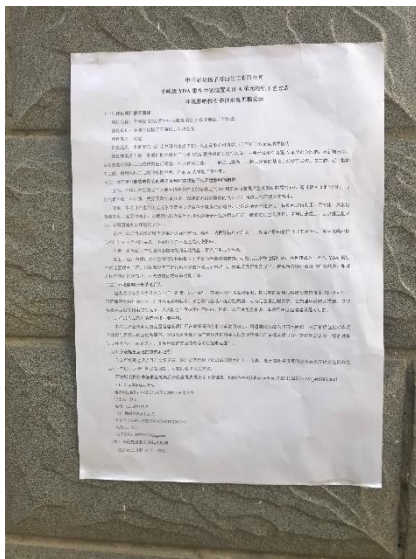
扬子第三小学



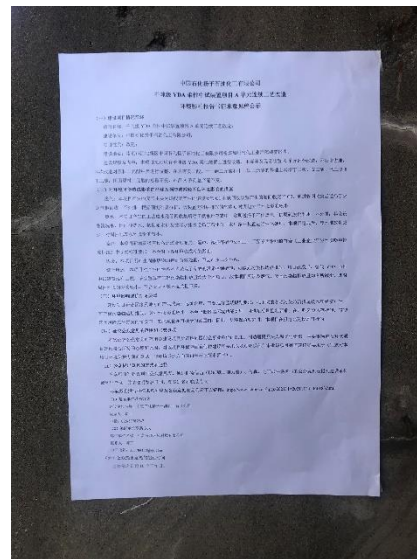
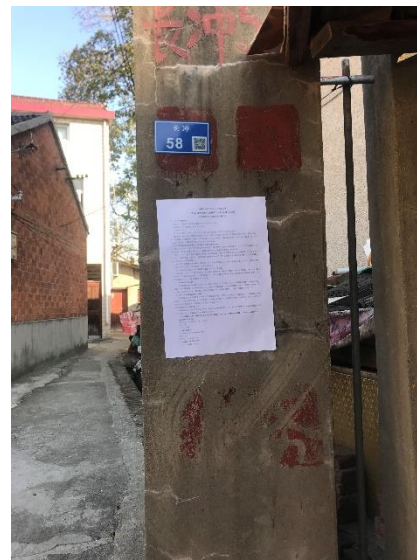
扬子第四小学



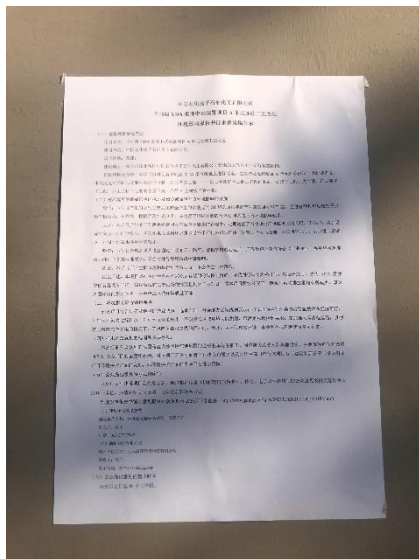
扬子第一中学



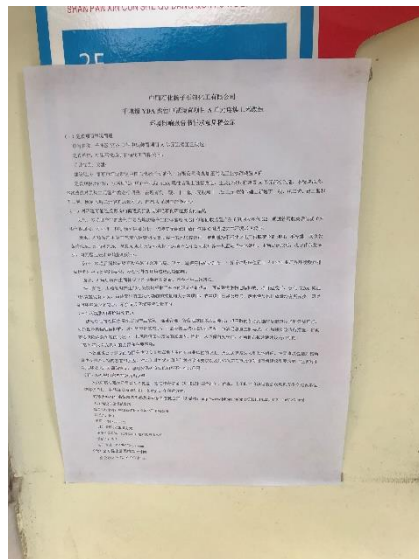
宁馨家园



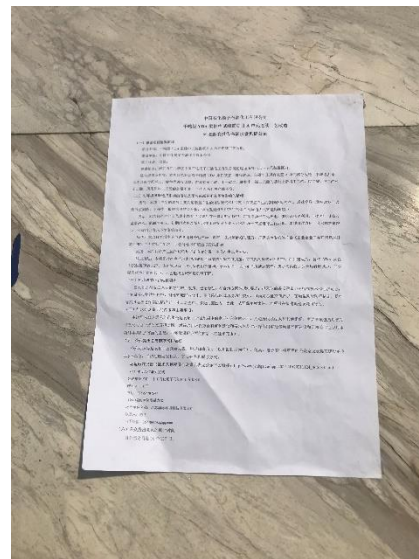
长冲



南化九村



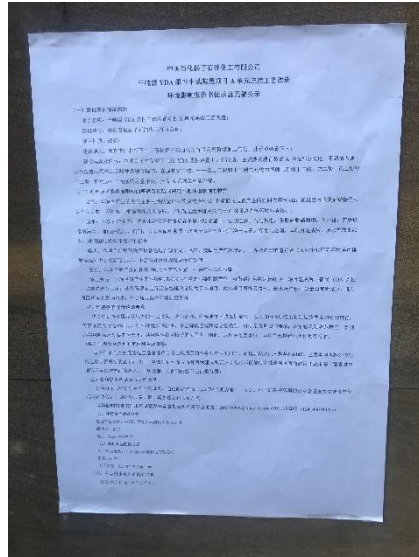
山潘新村



江北人民医院



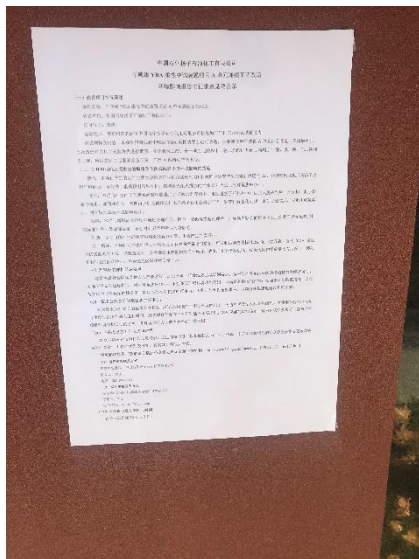
崇雅苑



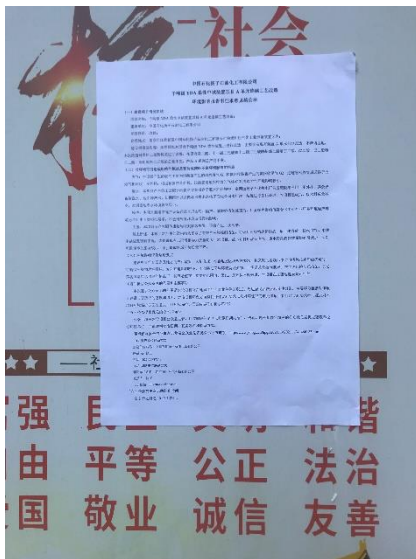
怡景家园



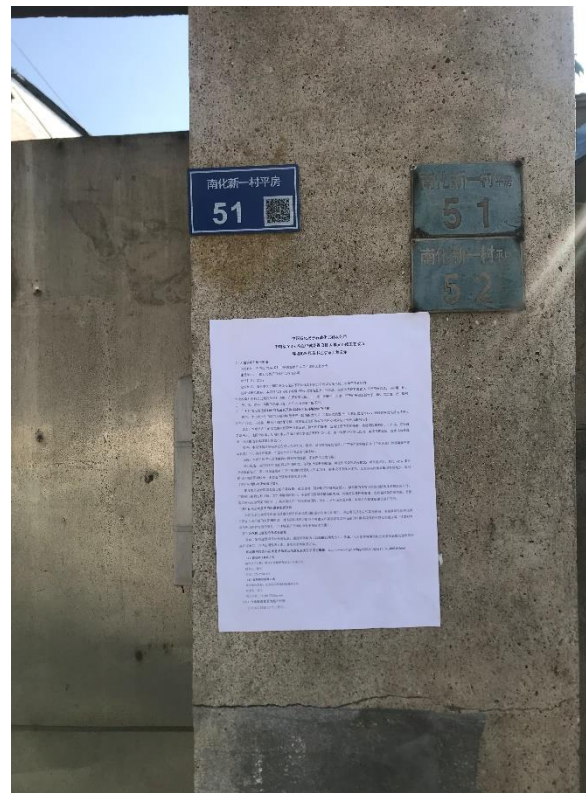
永恒家园



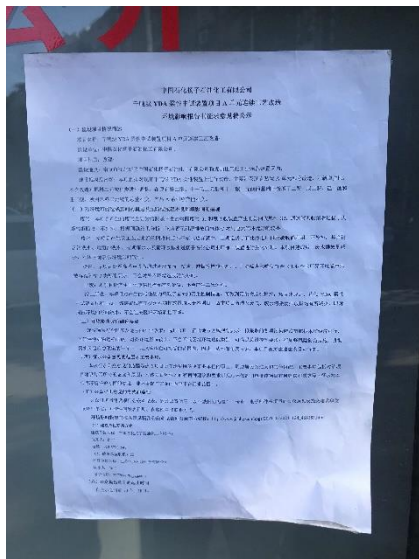
南化第二中学



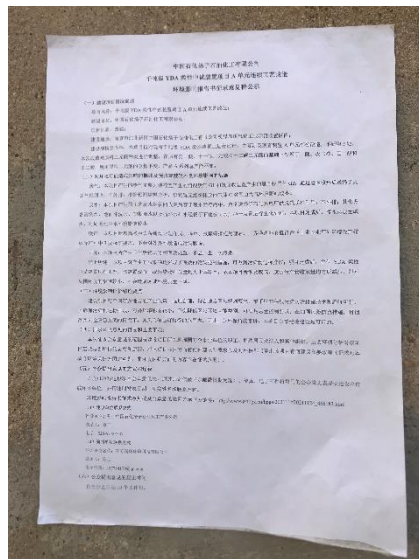
红旗村



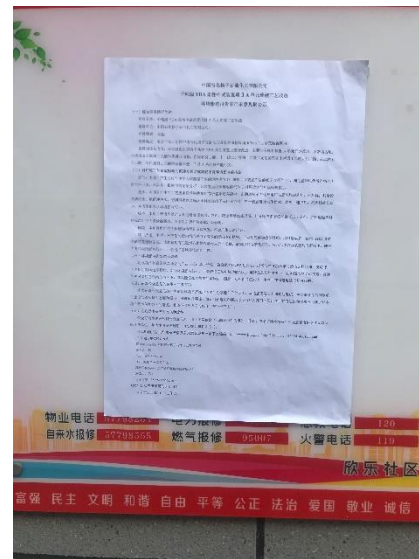
南化新村



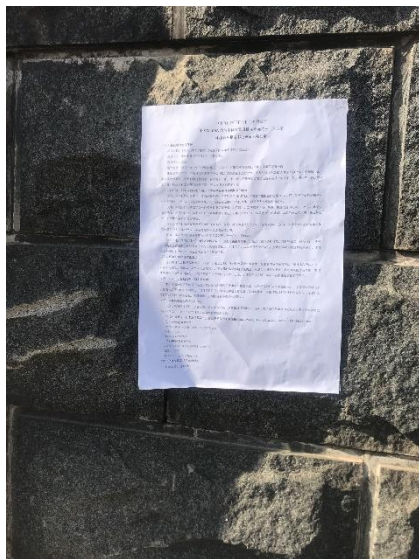
新华一村



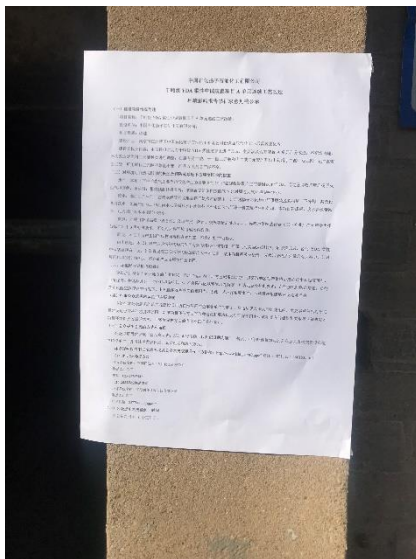
新华二村



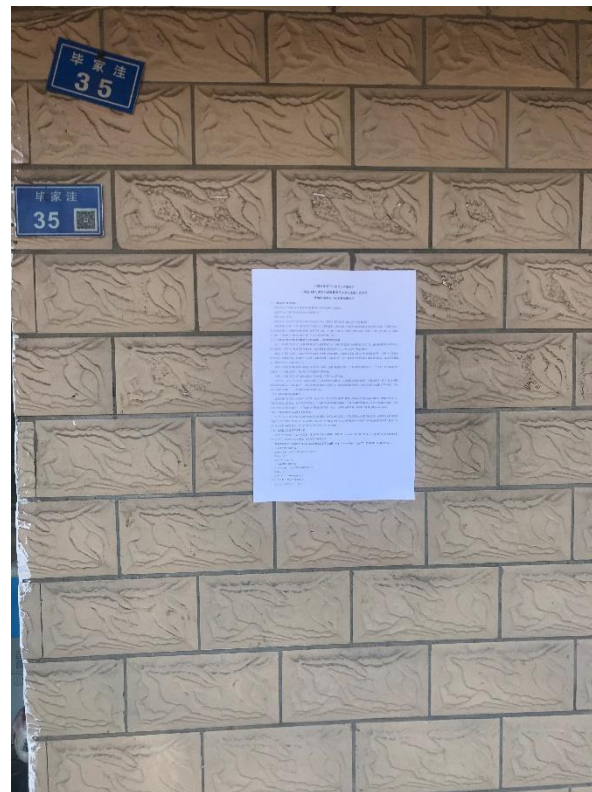
欣乐新村



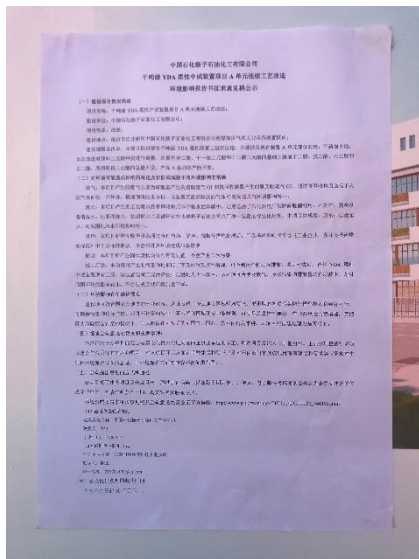
南京科技职业学院



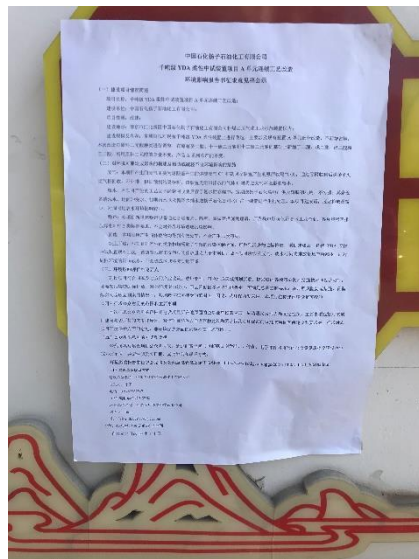
小营子社区



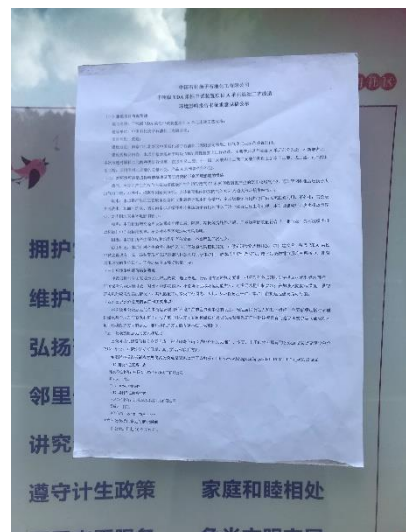
毕家洼



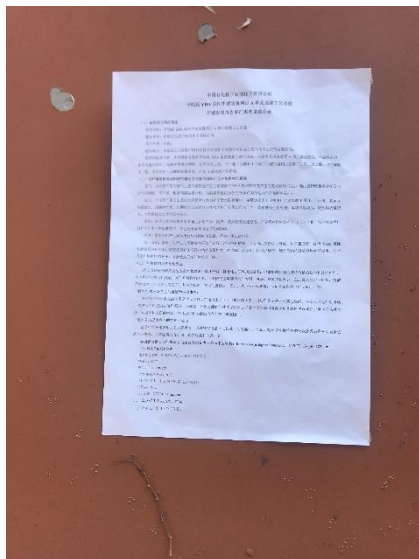
南化第三小学



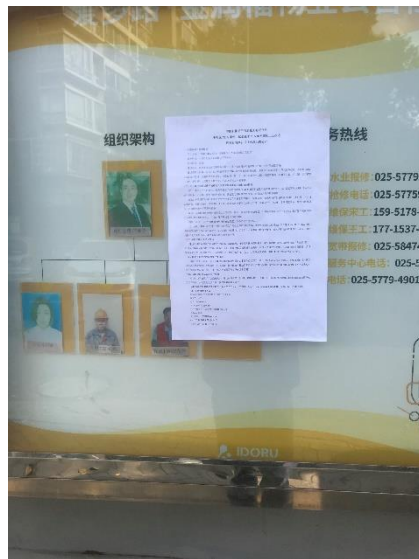
周洼新村



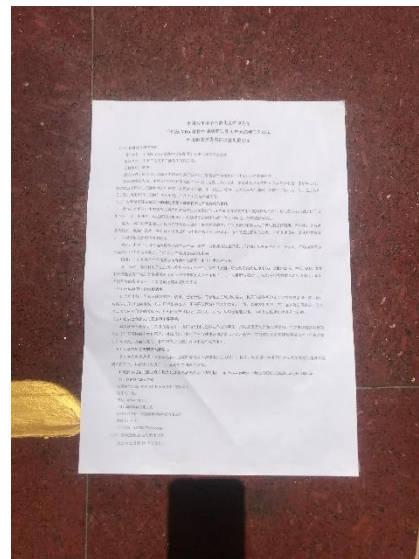
山潘新苑



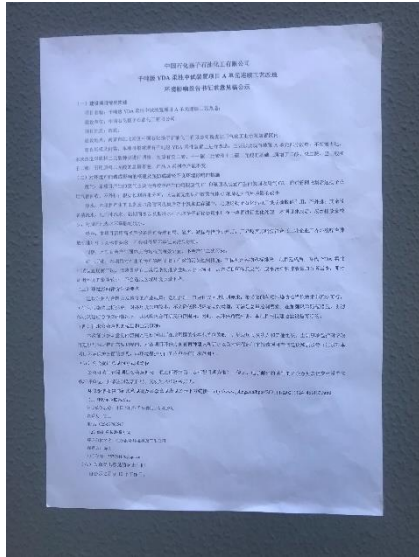
新华三村



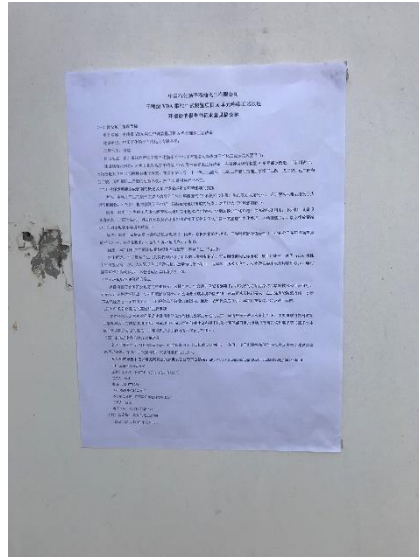
恒丰世家



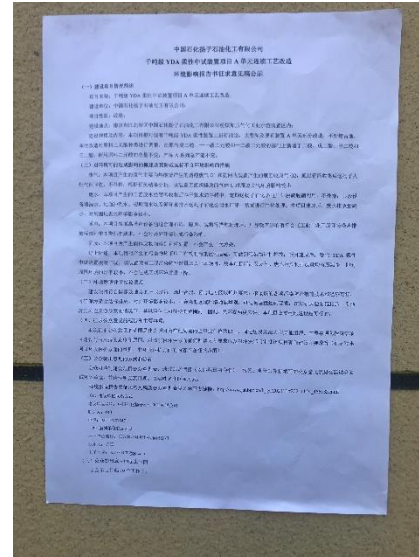
欣乐新村南区



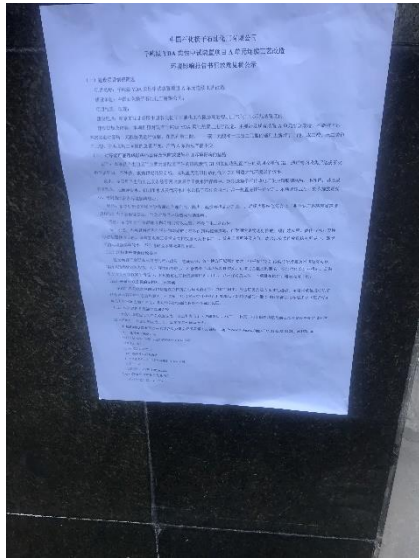
旭升花苑



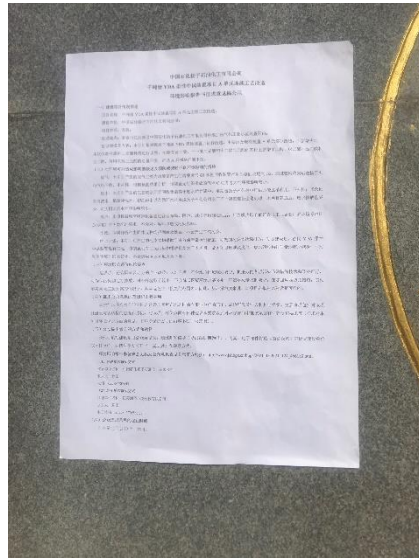
新华四村



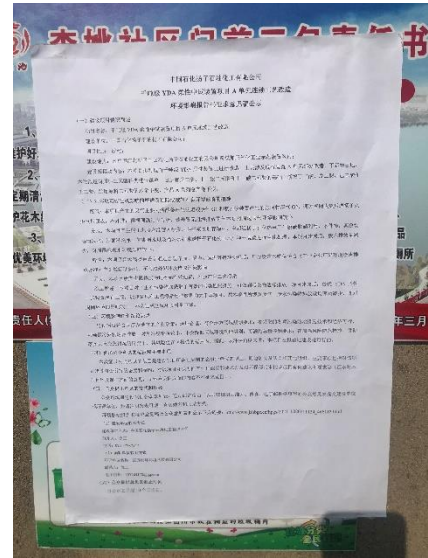
新华五村



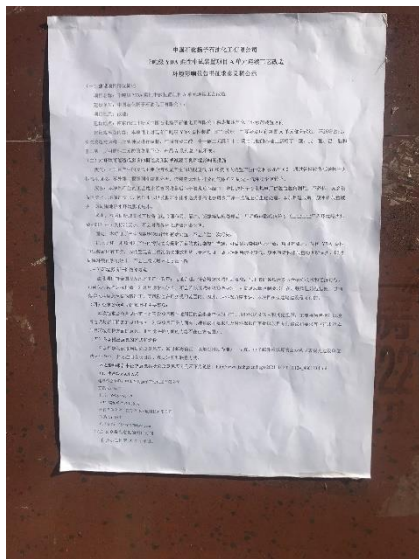
旭东新城



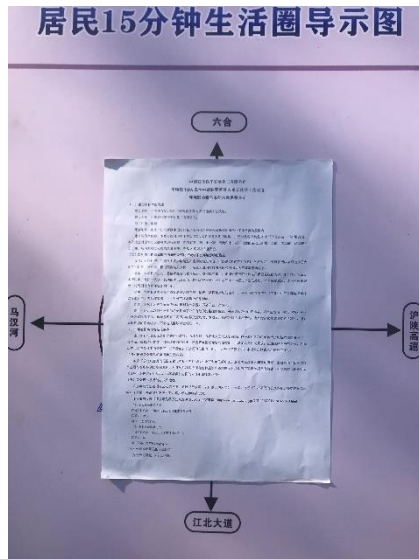
南化实验小学



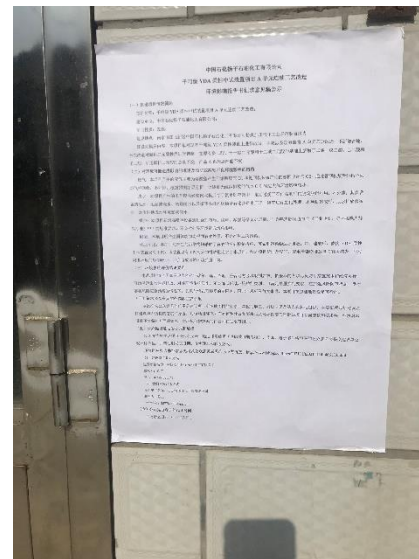
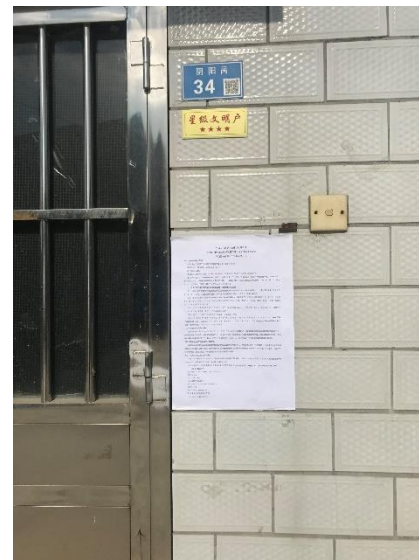
崔韩黄



朱张贾



方巷新村



阴阳渦

		/
小宣村	大宣村	/

图 3.2-6 现场张贴公告图片

3.3 查阅情况

建设单位、评价单位提供纸质《千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造环境影响报告书》（征求意见稿）供公众查阅。

征求意见稿公示期间，没有公众前往上述场所查阅《千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造环境影响报告书》（征求意见稿）。

3.4 公众提出意见情况

本工程环境影响评价征求意见稿公示期间未收到公众反馈意见。

4 公众意见处理情况

本项目环境影响报告书首次及征求意见稿公示期间，没有收到公众的质疑、反对意见，因此没有公众意见需要进行处理。

虽然公示期间未收到意见反馈，但建设单位承诺本项目在建设过程中及投产运行后，加强环境管理，落实环评报告中废水、废气、噪声、固废等各项环保治理措施和要求，保证污染物的稳定达标排放和不降低周围环境质量，随时接受公众以及环保管理部门的监督。

5 诚信承诺

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）要求，在千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造环境影响报告书编制阶段开展了公众参与工作（在项目公示期间均未收到公众反馈意见）并按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《千吨级 YDA 柔性中试装置项目 A 单元连续工艺改造公众参与说明》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中国石化扬子石油化工有限公司承担全部责任。

承诺单位：中国石化扬子石油化工有限公司

承诺时间：2022 年 5 月 7 日