

新建年产 30000 吨半导体专用材料及 13500  
吨配套材料项目  
环境影响评价公众参与说明

苏州凯芯半导体材料有限公司

二〇二四年三月

# 目 录

<b>1</b>	<b>概述</b> .....	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>首次环境影响评价信息公开情况</b> .....	<b>4</b>
2.1	公开内容及日期 .....	4
2.2	公开方式 .....	5
2.3	公众意见情况 .....	6
<b>3</b>	<b>征求意见稿公示情况</b> .....	<b>7</b>
3.1	公示内容及时限 .....	7
3.2	公开方式 .....	8
3.3	查阅情况 .....	13
3.4	公众提出意见情况 .....	14
<b>4</b>	<b>其他公众参与情况</b> .....	<b>15</b>
<b>5</b>	<b>公众意见处理情况</b> .....	<b>16</b>

# 1 概述

苏州凯芯半导体材料有限公司（以下简称“苏州凯芯”）成立于 2021 年 3 月，注册资本 10000 万元人民币，位于张家港保税区港澳路 15 号传感产业园大楼一楼 113 室。项目投资方上海飞凯材料科技股份有限公司（以下简称“上海飞凯”）是一家由留美归国博士创办的研究、生产、销售高科技制造中使用的材料和特种化学品的专业公司，契合了为高科技制造提供优质材料的需求和趋势。“上海飞凯”的核心管理团队成员均在跨国公司工作多年，具有现代企业的管理理念，积累了丰富的为高科技制造提供配套材料和相关服务的经验。

我国是世界上最大的半导体进口国和消费国，随着半导体行业产能逐步向国内转移，进口替代将成为近期和未来科技进步和工业发展的主要途径。同时，手机、移动通信、面板、光伏、汽车等消费行业的快速增长也将促进半导体行业上游原材料的发展，这些都使得半导体光刻胶及配套产品需求越来越大。目前，全球的高新技术制造业正在向中国转移，那么就需要专业的高科技公司为高科技制造提供优质的原材料。上海飞凯生产的电镀液、光刻胶配套材料，品质优异，已经全面替代进口材料，广泛应用于国内晶圆级先进封装工艺。光刻胶和研磨液产品已经开始在晶圆厂进行小批量试用，项目进展顺利。得益于国内半导体行业的高速发展和国产材料替代比例的不断上升，以及企业自身新产品的不断开发，上海飞凯的现有产能已经不能满足国内半导体行业未来的发展需求以及企业自身的发展需要，急需建设新的生产基地来扩充产能以及丰富产品线，以满足中国半导体行业的发展需求，并健全中国的自主半导体产业链条。

张家港市范围内无溶剂回收/再生（R2）废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06）企业，随着张家港在建项目的逐步投产，溶剂回收/再生（R2）处理规模将不能满足张家港市废有机溶剂与含有机溶剂废物（HW06）处理的实际需要。

在此背景下，项目以“苏州凯芯半导体材料有限公司”为主体，拟投资 3.685 亿元在江苏省张家港市扬子江国际化学工业园购买土地 55 亩，位于南海路北侧、经三路西侧、欣诺科南侧、中试基地东侧，建造半导体材料全配套生产中心，未来作为飞凯集团半导体材料事业部生产基地。新建生产车间、仓库、罐

区、综合楼及配套建筑，总建筑面积 39565 平方米。采购设备 712 台（套），含反应釜、塔、泵等。采用丙二醇甲醚醋酸酯、双氧水、氢氟酸等原料，工艺为精馏、投料、搅拌、过滤、出料，项目建成后年可生产 30000 吨半导体专用材料及 13500 吨配套材料；包括光刻胶 2200 吨、半导体湿制程化学品 27440 吨、电镀液 360 吨；配套中间体 1500 吨，精馏处置去胶液、清洗液危险废物 12000 吨。并配套周转桶清洗 5 万只/年；利用综合楼建设研发中心，开发半导体用化学品，预计每年成品 12 吨，全部作危废处理。本项目符合国家产业政策，后续将按规定办理国土、规划、环保、安全、节能等相关审批手续，具备条件后方实施。该项目已于 2023 年 9 月 22 日获得江苏省张家港保税区管理委员会备案（备案证号：张保投资备(2023)279 号，项目代码：2309-320552-89-01-757362）。

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》、《建设项目环境保护管理条例》（国务院 682 号令）等有关文件的规定，对项目进行环境影响评价。通过环境影响评价，了解该项目建设前的环境现状，预测项目建设过程中和建成后对周围环境的影响程度和范围，并提出防治污染和减缓项目建设对周围环境影响的可行措施，为建设项目的工程设计、施工和项目建成后的环境管理提供科学依据。对照《建设项目环境影响评价分类管理名录（2021 年版）》（生态环境部 部令第 16 号），项目属于“二十三、化学原料和化学制品制造业 26”中“44……专用化学产品制造 266……”、“四十七、生态保护和环境治理业”中“101 危险废物（不含医疗废物）利用及处置”，应编制环境影响报告书。为此，苏州凯芯半导体材料有限公司于 2023 年 5 月委托南京国环科技股份有限公司承担该项目的环评工作。接受委托后，评价单位项目组人员对项目所在地进行了现场踏勘，调查、收集了该项目的有关资料，在此基础上，根据国家环保法律法规和标准及有关技术导则编制了本环境影响报告书，提交给主管部门供决策使用。

经详细评价，本项目的建设符合国家和地方产业政策；选址符合规划要求，布局合理；采取的污染治理措施可行可靠，可有效实现污染物达标排放；总量符合控制要求；能满足清洁生产的要求；环境风险可防控；具有良好环境效益、经济效益和社会效益。因此，在认真落实报告书提出的风险防范措施、环境污染治理和环境管理措施的情况下，从环保角度来讲，建设项目环境影响可行。

为了加强建设项目各方与可能受项目影响的公众之间的联系和交流，使公众比较全面的了解建设项目及其污染排放状况，减轻对项目影响的担忧，通过公众参与的形式，把公众对建设项目的多重意见和建议体现在公众参与的结论中，使项目的规划设计更加完善和合理，以提高建设项目的环境和经济效益。

公众通过参与来维护其环境权益、履行其保护环境的责任和义务，对形成良好的保护环境的社会风气和实现预定的环境目标有着保证作用。公众参与的结论体现在报告书中，环保部门及行业主管部门在报告书审批时应充分考虑公众的意见，并及时反馈给建设单位，作为监督和验收的内容之一。通过公众参与，可使环境影响评价的对策更具合理性、实用性和可操作性。

因此，建设单位——苏州凯芯半导体材料有限公司作为实施主体，负责项目公众参与工作。本次公众参与主要形式包括：网络平台公开；项目所在地公众易于接触的报纸公开（环球时报）。

## 2 首次环境影响评价信息公开情况

### 2.1 公开内容及日期

我单位于 2023 年 5 月 22 日在苏州市环保产业协会网站进行了环境影响评价第一次公示。

公示内容如下：

（一）建设项目名称、选址选线、建设内容等基本情况

建设项目名称：苏州凯芯半导体材料有限公司新建年产 30000 吨半导体专用材料项目

选址选线：张家港市扬子江国际化学工业园内，东至经三路（拟规划）；南至南海路；西至张家港中试基地（拟规划）；北至江苏欣诺科催化剂股份有限公司（拟规划）

建设内容：拟投资 36850 万元，用地面积 36591.68 平方米，新建总建筑面积 39694.5 平方米，包括生产车间、罐区、装卸棚、仓库，综合楼，动力车间，配套门卫、消防泵房、消防水池、污水处理池等。购买相关设备，项目建成后，可年产 30000 吨半导体专用材料。

（二）建设单位名称和联系方式：

建设单位名称：苏州凯芯半导体材料有限公司

联系人：张经理

电话：021-50551001

（三）环境影响报告书编制单位的名称

单位名称：南京国环科技股份有限公司

（四）公众意见表的网络链接

网络连接：详情见附件

（五）提交公众意见表的方式和途径

提交方式：公众可以在信息公开后，以信函、传真、电子邮件或者按照有关公告要求的其他方式，向建设单位提交书面意见。

提交途径：①信函地址：上海市宝山区潘泾路 2999 号

②电子邮件地址：contact@phichem.com.cn

本项目一次公示内容及时限符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

## 2.2 公开方式

第一次环境影响评价信息采用网络公示，公示网站为苏州市环保产业协会网站。

苏州市环保产业协会是由从事环境保护产业的企事业单位和与环境保护产业相关的以及从事环保科技、管理方面的单位自愿组成的环境保护产业的行业性和非营利性的社会团体。苏州市环保产业协会网站属于苏州公共媒体，且在苏州环保产业具有一定的影响力。因此，本项目首次环境影响评价信息公示选取的网络平台符合相关要求。

我公司于2023年5月22日至2023年6月2日，公示有效期为10个工作日，在苏州市环保产业协会网站（<http://www.sz-epia.cn/shownews.asp?id=3668>）对建设项目信息进行了第一次公示。（网站公示截图见图2.2-1）。



图 2.1-1 项目环境影响评价（第一次网上公示截图）

## 2.3 公众意见情况

一次公示期间，建设单位未曾接到公众提出意见情况。



### 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，我公司于 2023 年 11 月 1 日在苏州市环保产业协会网站对建设项目信息进行了征求意见稿公示。

征求意见稿网络公示主要内容如下：

(1)环境影响报告书征求意见稿全文网络链接及查阅纸质报告书方式和途径

①征求意见稿全文网络链接：见附件 1

②阅读纸质报告书的方式和途径：在本信息公告公布之日起 10 个工作日内可通过电话、邮件或至建设单位、环评单位索取；

(2) 征求意见公众范围

本次征求公众意见的范围是建设项目附近可能受到影响的个人或团体。

(3) 公众意见表网络链接

见附件 2

(4) 公众提出意见方式和途径

公众可以通过信函、电话、电子邮件以及直接到建设单位、环评单位所在地提交 填写的公众意见表。

(5) 公众提出意见起止时间

本公示有效时间为自公示之日起十个工作日内。

(6) 建设单位、环评单位联系方式

建设单位：苏州凯芯半导体材料有限公司

联系地址：上海市宝山区潘泾路 2999 号

联系人：张经理

联系方式：021-50551001

邮箱：contact@phichem.com.cn

环评单位：南京国环科技股份有限公司

联系地址：南京市玄武区花园路 11 号 2 号楼 2 层

联系人：许经理

联系方式：025-86773187

邮箱：njghszfgs@163.com

本项目征求意见稿公示内容及时限符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

## 3.2 公开方式

### 1、网络

我公司于 2023 年 11 月 1 日至 2023 年 11 月 14 日，公示有效期为 10 个工作日，在（<http://www.sz-epia.cn/shownews.asp?id=3831>）对建设项目信息进行了征求意见稿公示，网站公示截图见图 3.2-1，公众意见表内容见图 3.2-2。

苏州市环保产业协会是由从事环境保护产业的企事业单位和与环境保护产业相关的以及从事环保科技、管理方面的单位自愿组成的环境保护产业的行业性和非营利性的社会团体。苏州市环保产业协会网站属于苏州公共媒体，且在苏州环保产业具有一定的影响力。因此，本项目首次环境影响评价信息公示选取的网络平台符合相关要求。



图 3.2-1 项目环境影响评价（征求意见稿网上公示截图）

附件

## 建设项目环境影响评价公众意见表

填表日期 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

项目名称	苏州凯芯半导体材料有限公司新建年产 30000 吨半导体专用材料及 13500 吨配套材料项目
一、本页为公众意见	
<p>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）</p>	
<p>（填写该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）</p>	

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

## 2、报纸

在本项目网络公示期间，根据《环境影响评价公众参与办法》第十一条中要求“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”。

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，我公司



# 频频出入涉黑会所 不时还有辣妹相伴 夜夜笙歌，民进党高官被批堕落

本报特约记者 陈立非

民进党“立委”赵天麟和台“行政院副院长”郑文灿爆出桃色丑闻后，台陆委会副主委梁文杰又爆出出入高级招待所、辣妹作陪、违法吸食加热烟的照片。民进党高官的所作所为引发岛内质疑。

## 绿营高官可以肆意妄为？

据台湾《中国时报》11月7日报道，民进党“立委”陈璉惠5日披露称，她最近接到网友检举，在一场民进党新潮流派系高层晚宴派对上，梁文杰不顾岛内规定，肆无忌惮地吸食加热烟，请问梁文杰是有特权，还是绿营高官可以目无法纪肆意妄为？陈璉惠称，今年3月新版“烟害防治法”实施后，加热烟纳入管制，要通过健康风险评估后才能上市，但截至目前尚未有加热烟通过审查。也就是说现在市面上的加热烟都是违规的。

国民党台北市议员徐巧芯6日晒出照片加码爆料梁文杰出入会所。她称，10月27日晚9时至第二天凌晨1时，梁文杰先是搭公车前往居屋，又搭出租车到会所，待了约一个小时，其间有两名女子进入同一场所。她说，该招待所是台北内湖的“物生会所”，而钟就是“88会馆之乱”的嫌犯钟兴祥。台媒称，钟从事在线赌博与地下汇兑，且涉嫌诈欺。他和“88会馆之乱”的主谋郭智敏共同在台北信义区开设会所，设宴拉拢检察官、法官、之后与内江拆伙。徐巧芯还质疑，民进党新潮流派系和88会馆的郭智敏、钟兴祥是否不为人知的交情？

## 神秘会所常深夜扰民

面对质疑，梁文杰6日回应称，他当时只是去找朋友，没有不当接触，不认识钟兴祥。徐巧芯则批评称，梁文杰现在是在职官员而非民意代表，应向社会交代招待所老板是谁就是钟兴祥，他在会所内见了谁、谈了什么。她说，出入招待所表明民进党官箴败坏。从梁的衣着来看，出入会所与吸食加热烟不是同一天，“看来新潮流派习惯性夜夜笙歌，下班后不是居酒屋就是招待所，让人难以相信他们上班会很认真”。

《中国时报》记者走访徐巧芯爆料的会所发现，该处并无招牌或门牌等标志，若非熟人带路很难找到。附近的上班族表示不清楚其用途，那里白天鲜少有人出入，还以为没在使用，“格外神秘”。徐巧芯也提及，附近住户曾投诉该处跟“88会馆”一样，夜面有许多不明人士出入，也有不少人喝醉后在外喧哗，周边居民不堪其扰。

## 民进党内部争夺资源？

前“立委”沈富雄6日称，梁文杰抽加热烟的照片显示，现场有4人，其中一人是岛东区长陈孟安，他是掌管输台选举兵符的人，“掌兵符的人跟陆委会副主委梁文杰在同一个房间，选情那么轻松啊？”他点名关键人物，他们都是新潮流系，所以新潮流的同志志趣，共同利益远大于选举。国民党前“立委”蔡正元认为，此事并非金钱问题，而是加热烟从哪里来的，“一定有人走私，要追查到底”。

## 民进党内部争夺资源？

民进党前“立委”沈富雄6日称，梁文杰抽加热烟的照片显示，现场有4人，其中一人是岛东区长陈孟安，他是掌管输台选举兵符的人，“掌兵符的人跟陆委会副主委梁文杰在同一个房间，选情那么轻松啊？”他点名关键人物，他们都是新潮流系，所以新潮流的同志志趣，共同利益远大于选举。国民党前“立委”蔡正元认为，此事并非金钱问题，而是加热烟从哪里来的，“一定有人走私，要追查到底”。

民进党前“立委”李俊毅7日在政论节目中透露，过去支持民进党的企业、社会人士及岛内非新潮流人士，对新潮流派系习以为常夜夜笙歌，下班后不是居酒屋就是招待所，是把绿色、绿色变成“绿色”来发财。后又传出别人的“门神”，谁人在说“新潮流不散，台湾陪一半”。

## 民进党内部争夺资源？

香港中评社7日称，梁文杰吸食加热烟的新闻在5日晚到6日早上传出，而绿营6日晚间举行不分区“立委”提名委员会会议，该爆料恐怕是针对梁文杰妻子林楚茵。林楚茵属于民进党另一大派系“涌言会”，但丈夫梁文杰却是新潮流系，林的定位不引人猜疑。文章进一步分析称，赵天麟是“涌言会”在岛东的关键人物，爆出婚外情后但终结“立委”连任，接班高雄市長的可能性也大幅下降，现任高雄市長陈其迈的接班人大概率出自新潮流系，因此外界猜测这是该派系出手对付赵天麟。民进党非新潮流系担心，未来若是赖清德当选，资源会被全部拿走，他们因此联合外部势力打击新潮流系的情况也不是不可能。还有评论称，民进党当局上台以来官箴败坏，多名官员涉嫌违法新闻或丑闻有损，难怪六成民意希望下台民进党。

# “香港智造”在进博会吸引眼球

本报上海特派记者 王冬 本报驻香港特约记者 叶蓝

香港特区政府行政长官李家超11月4日率代表团上海访问，出席第六届中国国际进口博览会。此次进博会将有超过300家香港企业参展，数目也是历年之最。一方面，港商反应积极，积极参与进博会，并积极拓展庞大商机；另一方面，年轻如而至的进博会为众多香港展商提供了开拓内地市场、加快业务布局的“快车道”。

西井科技负责人对《环球时报》记者表示，公司深知港企与内地产业链、供应链的紧密联系对企业成长的重要性，其无人驾舱、智能网联、电池等大量上下游伙伴来自内地。进博会不仅是公司品牌形象的最佳展示平台，更是深入了解全球市场、开拓全球视野的机会，与全球范围内的合作伙伴分享我们的见解，共同推动全球智慧物流发展转型，携手为世界贸易的繁荣发展创造更多机会。

值得一提的是，近40名来自香港、澳门的青年志愿者于11月上旬首次组团参与进博会的志愿服务。在场馆讲解、短视频拍摄等岗位上开展志愿服务。进博会志愿者工作由共青团上海市委员会牵头，香港青年协会、沪港青年会和澳门义工工作者协会具体实施专项招募工作。入选的志愿者多为“00后”大学生，来自香港大学、澳门科技大学、中国人民大学、吉林大学等29所海内外大专院校。来自香港理工大学的青年志愿者江浩燕前不久参加了杭州亚运会的志愿服务工作。她说：“大型展会、赛事的志愿服务让我有了更明确的目标，可以向他他人学习更好的沟通方式。”港媒称，展望未来，全球经济重心将继续东移，国家的发展就是香港最好的机遇，香港作为国家和国际通道的角色也变得越来越重要。

据香港东方日报11月6日报道，香港运输及物流局局长林世雄日前表示，特区政府正积极与内地商讨“粤车南下”计划，首阶段是珠海澳大桥人工岛大型自动化停车场项目完工后，供广东旅客南下泊车，再转乘前往外地，或利用港珠澳大桥口岸进入香港；第二阶段则是全面开放内地旅客自驾来港。他6日进一步称，正详细研究“粤车南下”的第二阶段，来自澳门或广东省的车辆是否可以进入本港市区，暂时还没有实施时间表。他说，由于香港面积较小，游客集中在尖沙咀及维港两岸，泊车是个大问题，所以“粤车南下”第二阶段最终是否能够开放“港车北上”般允许车辆进入市区，需仔细考虑。



# “像渣男”，民进党搞选举狂蹭名人

朋友外出比赛，她所代表的多元身份是民进党眼中的主要原因。

民进党此举被质疑蹭热度。根据岛内媒体“新任民选”赛后，要隔10年才有资格参选“立委”。赖清2016年入籍，2019年放弃乌克兰籍取得台湾身份，并不符合参选要求。国民党议员质疑，民进党搞选举狂蹭名人，像渣男，蛮横霸道的。台湾“立委”共有113席，任期4年，其中单一选区选出的区域“立委”共有73席，6席为原住民“立委”，还有34席为不分区“立委”，即通过政党票选举，政党得票率达到5%方可根据比例获得不分区席位。国民党党纲规定，该党不分区名单提名工作目前仍在进行中，不排除大陆配偶和外籍配偶纳入其中。

# 香港计划明年落实“粤车南下”

港珠澳大桥“港车北上”计划推行4个月，香港特区政府计划明年起分两阶段落实“粤车南下”，希望最终实现内地居民自驾到港。据香港东方日报11月6日报道，香港运输及物流局局长林世雄日前表示，特区政府正积极与内地商讨“粤车南下”计划，首阶段是珠海澳大桥人工岛大型自动化停车场项目完工后，供广东旅客南下泊车，再转乘前往外地，或利用港珠澳大桥口岸进入香港；第二阶段则是全面开放内地旅客自驾来港。他6日进一步称，正详细研究“粤车南下”的第二阶段，来自澳门或广东省的车辆是否可以进入本港市区，暂时还没有实施时间表。他说，由于香港面积较小，游客集中在尖沙咀及维港两岸，泊车是个大问题，所以“粤车南下”第二阶段最终是否能够开放“港车北上”般允许车辆进入市区，需仔细考虑。

# 公告

公告内容涉及公司法、股东会决议、股权转让等事项。包括：1. 关于修改公司章程的议案；2. 关于增加注册资本的议案；3. 关于股权转让的议案。公告日期为2023年11月8日。

图 3.2-4 2023 年 11 月 8 日登报公示照片

# 3、张贴公告

征求意见稿公示期间，在本工程环境影响评价范围内张贴了公告，张贴公告的时间为2023年11月1日，公开期限为10个工作日。本次张贴公告环评信息公示符合《环境影响评价公众参与办法》中第十一条“（三）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”的相关规定。张贴公告的现场照片如下图所示。

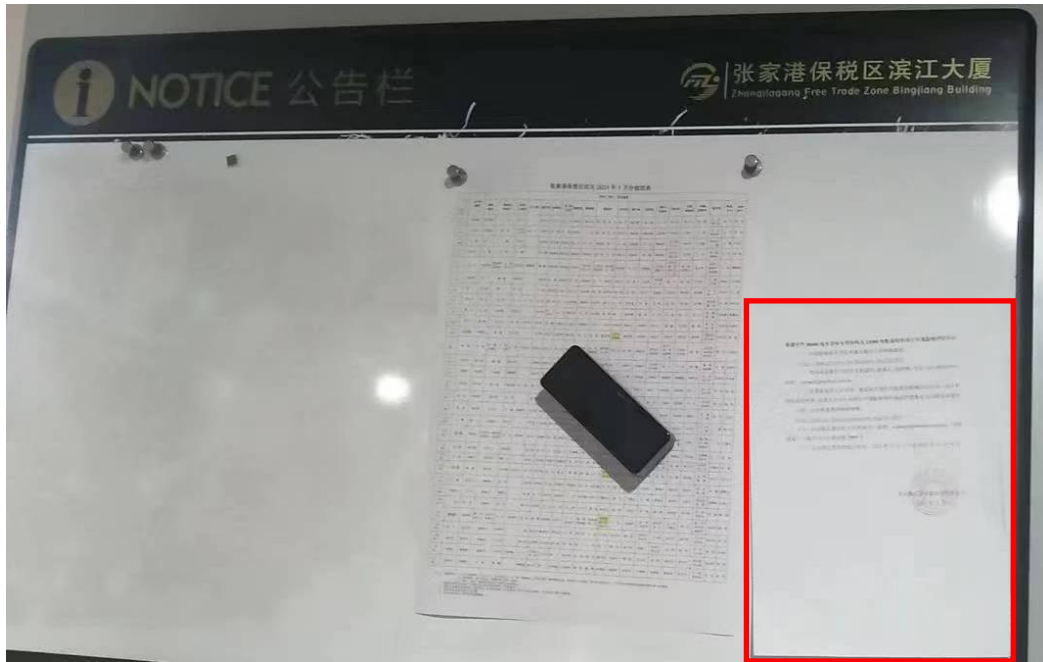


图 3.2-5 2023 年 11 月 1 日张贴公告照片

### 3.3 查阅情况

我公司在项目所在地提供纸质的《新建年产 30000 吨半导体专用材料及 13500 吨配套材料项目环境影响评价报告书》（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《苏州凯芯半导体材料有限公司新建年产 12000 吨半导体电子专用材料制造项目环境影响评价报告书》（征求意见稿）。

### 3.4 公众提出意见情况

本项目在征求意见稿公示期间未曾收到公众反馈意见。



## 4 其他公众参与情况

本项目征求意见稿公示期间，没有收到公众的质疑、反对意见，因此不需要开展深度公众参与。

## 5 公众意见处理情况

本项目在首次环境影响评价信息公示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。