

# 中高功率蓝光半导体激光器产业化项目 环境影响评价公众参与说明

编制单位：广西网芯科技有限责任公司

编制时间：二〇二四年十月





# 目 录

1 概述 .....	1
2 首次环境影响评价信息公开情况 .....	2
3 征求意见稿公示情况 .....	2
3.1 公示内容及时限 .....	2
3.2 公示方式 .....	3
3.3 查阅情况 .....	8
3.4 公众提出意见情况 .....	8
4 其他公众参与情况 .....	8
4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况 .....	8
4.2 其他公众参与情况 .....	8
4.3 宣传科普情况 .....	9
5 公众意见处理情况 .....	9
5.1 公众意见概述和分析 .....	9
5.2 公众意见采纳情况 .....	9
5.3 公众意见未采纳情况 .....	9
6 报批前公开情况 .....	10
6.1 公开内容及日期 .....	11
6.2 公开方式 .....	11
网络公示。 .....	11
7 其他 .....	12
8 诚信承诺 .....	13



# 1 概述

广西颯芯科技有限责任公司是一家生产制造氮化镓半导体激光器的高新技术企业，生产环节涵盖外延，工艺与封测全产业链条。公司地址位于柳州市杨柳路与通贤路交叉路口北部生态新区创业园二期（智能电网标准厂房）-1-1#楼。

公司成立于 2020 年 2 月，注册资金人民币 10300 万元。2021 年，广西颯芯科技有限责任公司在北部生态新区创业园二期（智能电网标准厂房）-1-1#楼第一层建设氮化镓衬底与高端芯片研发生产项目，生产能力为年产 6 万片 2 英寸氮化镓芯片，该项目环境影响报告表于 2021 年 8 月取得柳州市北部生态新区行政审批局批复（北审批环城审字〔2021〕6 号）。项目自 2021 年 10 月开工建设，于 2021 年 10 月办理固定污染源排污许可登记，登记回执编号为 91450209MA5PAE9254001W，于 2022 年 5 月通过竣工环保自主验收，目前实际产能为年产 1.2 万片 2 英寸氮化镓芯片。

根据市场调查，中高功率蓝光激光器被广泛的应用在激光显示、激光投影、有色金属激光切割、激光照明、激光手术等重要领域，具有广阔的市场前景，为迎合市场需求，颯芯科技公司拟投资 10000 万元，利用现有厂房进行改造，同时新增租用北部生态新区创业园二期（智能电网标准厂房）-1-1#楼（即现有厂址）第 2 层作为生产场地，建设中高功率蓝光半导体激光器产业化项目。企业采购中高功率激光器外延及工艺设备，并配套 50Nm<sup>3</sup>/h 集装箱式水电解制氢的供气系统，对现有工程产品进行深加工，项目建成后全厂形成年产 1 亿颗中高功率蓝光激光器的生产能力。项目于 2023 年 8 月获得柳州市北部生态新区经济发展局项目备案证明（项目代码：2308-450212-04-02-668749）。

广西颯芯科技有限责任公司于 2024 年 3 月委托广西柳环环保技术有限公司承担“中高功率蓝光半导体激光器产业化项目”的环境影响评价工作。

根据《环境影响评价法》（2018 年 12 月 29 日修订）、生态环境部《环境影响评价公众参与办法》（部令第 4 号）等相关法律法规要求，为了推进和规范项目环境影响评价活动中的公众参与，中高功率蓝光半导体激光器产业化项目于 2022 年 9 月 9 日~9 月 13 日和 2024 年 9 月 10 日、9 月 11 日分别在柳州市节能环保产业协会网站以及广西法治日报进行了项目环评公众参与公示，公示时限为

5 个工作日，并按照《建设项目环境影响评价公众参与说明格式要求》编制了《中高功率蓝光半导体激光器产业化项目环境影响评价公众参与说明》。

## 2 首次环境影响评价信息公开情况

根据生态环境部《环境影响评价公众参与办法》（部令第 4 号）第三十一条，对依法批准设立的产业园区内的建设项目，若该产业园区已依法开展了规划环境影响评价公众参与且该建设项目性质、规模等符合经生态环境主管部门组织审查通过的规划环境影响报告书和审查意见，建设单位开展建设项目环境影响评价公众参与时，可以按照以下方式予以简化：

（一）免于开展本办法第九条规定的公开程序，相关应当公开的内容纳入本办法第十条规定的公开内容一并公开；

（二）本办法第十条第二款和第十一条第一款规定的 10 个工作日的期限减为 5 个工作日；

（三）免于采用本办法第十一条第一款第三项的张贴公告的方式。

项目位于北部生态新区创业园二期（智能电网标准厂房）—1-1#楼，属于北部生态新区规划范围内，项目生产的中高功率蓝光半导体激光器，属于先进制造业，符合《柳州市北部生态新区建设总体规划（2017-2035 年）环境影响报告书》及其审查意见的相关要求。《柳州市北部生态新区建设总体规划（2017-2035 年）环境影响报告书》已依法开展了规划环境影响评价公众参与，因此广西飓芯科技有限责任公司开展本项目环境影响评价公众参与时，可以按照上述方式予以简化。

综上所述，本项目不进行环境影响评价公众参与第一次公示，第一次公示应当公开的内容纳入第二次公开内容一并公开。

## 3 征求意见稿公示情况

### 3.1 公示内容及时限

根据《环境影响评价公众参与办法》，我公司进行了环评公众参与公示，将项目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

径予以公示，公示时限为 5 个工作日，符合《环境影响评价公众参与办法》第三十一条相关要求。

## **3.2 公示方式**

### **3.2.1 网络**

我公司选择柳州市节能环保产业协会网站作为项目环评公众参与公示的媒介，此网站符合《环境影响评价公众参与办法》第九条所列要求。

环评公众参与公示时间 2024 年 9 月 9 日至 9 月 13 日，公示 5 个工作日，公示网址为：[http://www.lzecep.com/nd.jsp?fromCollId=2&id=458#\\_np=2\\_319](http://www.lzecep.com/nd.jsp?fromCollId=2&id=458#_np=2_319)，公示截图如下：



图 1 项目环评公众参与公示网上截图

### 3.2.2 报纸

我公司还在广西法治日报刊登项目环境影响评价公众参与信息公告。报纸刊登内容主要是：项目建设地址、公众查阅报告书征求意见稿的方式、征求意见的公众范围、公众提出意见的方式和期限以及建设单位联系方式。

广西法治日报是广西发行的报纸，拥有广大的群众基础，发行量较大，是公众容易接触的报纸，故本项目环境影响评价公众参与信息公告刊登在广西法治日报上符合《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部部令第4号）中的相关要求。

本项目环境影响评价公众参与信息公告于2024年9月10日、9月11日在广西法治日报刊登2次。相关报纸照片如下：





### 3.2.3 张贴

项目位于柳州市北部生态新区，开发区已依法开展了规划环境影响评价公众参与，且项目性质、规模等符合经生态环境主管部门组织审查通过的规划环境影响报告书和审查意见，建设单位开展本项目环境影响评价公众参与时，可免于采取在项目所在地公众易于知悉的场所张贴公告的方式公开。

### 3.2.4 其他

我公司除网络、报纸公示外，未采用其他方式进行公示和调查。

## 3.3 查阅情况

我公司办公点（北部生态新区创业园二期（智能电网标准厂房）—1-1#楼）及环评单位办公点（柳州市三中路 68 号之一文轩大厦）设置有便于公众查阅的办公室，备有项目环境影响报告书征求意见稿全文，便于公众查阅。在环评公众参与公示期间，未收到相关群众查阅反馈情况。

## 3.4 公众提出意见情况

我公司按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部部令第 4 号）要求在柳州市节能环保产业协会网站、广西法治日报公开项目环境影响评价的相关信息，公众可以通过柳州市节能环保产业协会网站下载公众意见表填写意见，也可以通过邮箱、面谈、短信或者电话等方式向我公司反馈意见。项目环评公众参与公示期间我公司及项目环评单位均未收到任何反馈信息。

# 4 其他公众参与情况

## 4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况

项目环评公众参与公示期间均未收到个人及团体公众对项目环境影响的反馈意见，因此，我公司未再组织开展深度公众参与。

## 4.2 其他公众参与情况

本项目未开展其他公众参与活动。

### **4.3 宣传科普情况**

未开展宣传科普活动。

## **5 公众意见处理情况**

### **5.1 公众意见概述和分析**

项目环评公众参与公示期间未收到任何反馈意见。

### **5.2 公众意见采纳情况**

我公司环评公示期间均未收到任何单位或个人的反馈信息，故没有相关公众意见的采纳情况。

### **5.3 公众意见未采纳情况**

我公司环评公众参与公示期间均未收到任何单位或个人的反馈信息，故没有相关公众意见的未采纳情况。

## 6 报批前公开情况

按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部部令第4号）要求，我公司于2024年10月12日在柳州市节能环保协会网站上（[http://lzecep.com/nd.jsp?fromColId=2&id=469#\\_np=2\\_319](http://lzecep.com/nd.jsp?fromColId=2&id=469#_np=2_319)）进行了中高功率蓝光半导体激光器产业化项目项目环境影响报告书报批前公示。



图 4 项目报批前公示截图

## **6.1 公开内容及日期**

### **公开的内容包括：**

- (1) 中高功率蓝光半导体激光器产业化项目环境影响评价报告书；
- (2) 中高功率蓝光半导体激光器产业化项目环境影响评价公众参与说明。

公开日期 2024 年 10 月 12 日。

## **6.2 公开方式**

网络公示。

## 7 其他

项目公示内容及相关文本材料均存档备查。

## 8 诚信承诺

我公司已按照《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部部令第4号)要求,在中高功率蓝光半导体激光器产业化项目环境影响评价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,对未采纳的意见要求进行了说明,并按照要求编制了公众参与说明。

我公司承诺,本次提交的《中高功率蓝光半导体激光器产业化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我公司承担全部责任。

以上情况,特此说明。

承诺单位:广西飓芯科技有限责任公司(盖章)

时间:2024年10月14日

