

## 炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器 3 万只项目 竣工环境保护验收意见

2023 年 01 月 11 日，根据《炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器 3 万只项目竣工环境保护验收监测报告表》，炬芯通光电科技（苏州）有限公司作为组长单位，组织验收检测单位（苏州昌禾环境检测有限公司）及二位专家，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、苏州科瑞研环保科技有限公司编制的《炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器 3 万只项目环境影响报告表》、苏州市生态环境局的审批意见（苏环建诺[2022]09 第 0104 号）等要求，对公司“年加工光纤连接器 3 万只项目”进行竣工环保验收。验收工作组经现场踏勘、审核与评议，提出验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器 3 万只项目。

建设地点：公司位于苏州市吴江经济技术开发区江陵街道龙桥路 888 号，租赁江苏群达智能科技有限公司 1 号车间二楼现有的厂房，建筑面积为 1115.84m<sup>2</sup>。本项目所在厂区东侧为清华大学苏州汽车研究院产业孵化基地；南侧为金仓路；西侧为龙桥路；北侧为空地。

项目性质：新建

行业类别及代码：C3824 电力电子元器件制造

建设规模和内容：公司主要生产设备为高低温循环箱、高温高湿循环箱、调芯机、显示屏、紫外线固化机、研磨机、烤箱、固化炉以及 3D 干涉仪等检测设备，生产工艺主要为切光纤、V 槽设定、放入光纤、压盖板、紫外线固化、研磨、端面检查、包装。项目审批年加工光纤连接器 3 万只。

工作时数：本项目员工 30 人，工作为单班制，每班 8 小时，年工作日约为 250 天，年工作总时间为 2000 小时。

其他情况：厂区内无住宿，食堂就餐为外送。

#### （二）建设过程及环保审批情况

炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器 3 万只项目于 2022 年 4 月 26 日取得吴江经济技术开发区管理委员会《江苏省投资项目备案证》（备案证号：吴开审备〔2022〕104 号）；2022 年 9 月公司委托苏州科瑞研环保科技有限公司编制完成《炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器 3 万只项目环境影响报告表》，2022 年 11 月 24 日取得苏州市生态环境局的批复（苏环建诺[2022]09 第 0104 号）。

本项目主体工程与环保设施于 2022 年 11 月底开工建设，2022 年 12 月初竣工建成并开始进行调试。



2022年12月，公司委托苏州昌禾环境检测有限公司对其建成运行“年加工光纤连接器3万只项目”进行整体验收监测，公司组织专业技术人员于2022年12月15~16日对项目进行了现场监测和环境管理检查，公司根据验收检测数据报告（报告编号：CH2212150）和现场检查情况编制该项目验收监测报告表。

炬芯通光电科技（苏州）有限公司于2022年12月18日取得《固定污染源排污登记回执》，登记编号为91320509MA27C0FE24001Y。

本项目从调试至今无环境投诉、违法或处罚记录等。

### （三）投资情况

本项目总投资250万元，其中环保投资5万元，占比为2%，用于降噪和固体废物处理处置。

### （四）验收范围

本次验收范围为炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器3万只项目所涉及到生产工序与其配套的环境保护设施的整体验收。

## 二、工程变动情况

建设单位按环境影响报告表和审批部门审批决定组织实施本项目的建设，实际验收项目的性质、地点、规模、生产工艺和污染防治措施无变化。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

公司厂区雨污分流，研磨环节使用外购纯净水，循环使用无外排；员工生活污水通过污水管网接入苏州市吴江区城南污水处理厂进行处理，处理达标后尾水排入京杭运河。

公司厂房房东江苏群达智能科技有限公司于2020年11月12日取得苏州市吴江区行政审批局出具的城镇污水排入排水管网许可证（苏吴城排字第20200196号）。

### （二）废气

项目无废气产生和排放。

### （三）噪声

本项目噪声主要为研磨机等设备运转过程等产生的噪声，企业通过隔声、减振、消声等措施，项目噪声可以得到一定程度的削弱，减小对周围的影响。

### （四）固体废弃物

本项目产生的固体废物主要为一般工业固废、生活垃圾。其中：

一般固体废物主要为光纤废料、废研磨片、废包装材料、不合格品，收集后供货商回收处置；

项目设置面积5m<sup>2</sup>的一般固废仓库，位于车间西侧，一般工业固体废物贮存基本满足《一般工业固体废物贮存和填埋标准》（GB 18599-2020）。

项目研磨沉淀污泥、生活垃圾由房东委托环卫部门清运，日产日清；

#### 四、环境保护设施调试效果

验收监测期间，炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器3万只项目主体工程和各环保治理设施均处于运行状态，生产负荷符合验收要求，监测结果表明：

##### （一）废水

由于本项目属于“厂中厂”情况，厂区内企业污水混合，监测采集样品无代表性，不具备监测条件，故本次验收未对生活污水进行监测。

##### （二）噪声

验收监测期间，本项目东、西、南、北厂界昼、夜间噪声排放均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中的3类标准限值要求。

##### （三）固体废弃物

本项目产生的固废有效处置，零外排。

#### 五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中的相关规定和要求，验收组一致同意，炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器3万只项目通过竣工环境保护验收。

#### 六、后续要求

1、按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》和《排污单位自行监测技术指南》（HJ819-2017）中相关规定和要求，细化完善验收监测报告，做好自行监测和信息公开工作。

2、本次验收仅对当天现场检查情况负责，企业应继续保持和完善环保管理制度、措施，保证各治污设施正常有效运行，确保各污染物稳定达标排放。

#### 七、验收人员信息

验收组名单见签到表。

炬芯通光电科技（苏州）有限公司

2023年01月11日



**炬芯通光电科技（苏州）有限公司年加工光纤连接器 3 万只项目  
竣工环境保护验收评审会签到表**

会议地点：苏州市吴江经济技术开发区江陵街道龙桥路 888 号

会议时间：2023 年 1 月 11 日

姓名	工作单位	职务/职称	联系电话
郑仁田	炬芯通光电科技(苏州)有限公司	总经理	
孙文	苏州科协环境检测有限公司	工程师	
江辉	苏州品乐环境检测有限公司	经理	
赵科	苏州市环科学会	副教授	
董延波	苏州科技大学	教授	

