

长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司
光缆生产改扩建项目（一期）竣工环境保护验收工作组意见

2023 年 12 月 14 日，长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司根据《建设项目环境保护管理条例》及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）相关规定和要求，在惠州市惠城区组织召开长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司光缆生产改扩建项目（一期）竣工环境保护验收会。验收工作组由长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司（建设单位）、广东绿维环保工程有限公司（环保工程设计及施工单位）、深圳市中创检测有限公司（检测单位）组成。与会代表听取了相关单位关于项目建设和环境保护执行情况、验收监测报告编制单位关于验收检测情况的介绍，现场检查了环境保护设施的建设与运行情况及环保措施的落实情况，查阅了《长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司光缆生产改扩建项目（一期）竣工环境保护验收监测报告》（以下简称“验收监测报告”），并核对了有关资料，依据相关法律、法规、规章、标准和技术规范，经充分讨论，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司建设项目位于惠州市惠城区水口街道办事处岷洛六路 3 号一期 2 号厂房三楼 301 号及四楼 401 号，新增建筑面积为 4900 平方米，新增年产单芯光缆 380000km。改扩建完成后，全厂年产多芯光缆 20000km，单芯光缆 380000km。项目分期建设，分期验收。一期工程（以下简称“本项目”）实际年产单芯光缆 228000km。项目现有员工人数为 117 人，全年工作时间 300 天，8 小时一班制，依托惠州市华昇产业园宿舍食宿。

杨学平 邓浩哲 吴磊 庄联源 梁小兰 傅昱妹 朱慧平



（二）环保审批情况及建设过程

2023 年 9 月长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司委托广东兴欣旺科技有限公司编制了《长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司光缆生产改扩建项目环境影响报告表》，2023 年 10 月 10 日经惠州市生态环境局审批同意建设，报告表批复文号：惠市环（惠城）建〔2023〕68 号。项目于 2023 年 11 月竣工。2023 年 11 月 20 日完成国家排污许可变更登记，并取得固定污染源排污登记回执（登记编号：91441300MA57CU4N3M001X）。

（三）投资情况：本项目实际投资 500 万元，其中环保投资 40 万元。

（四）验收范围：《长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司光缆生产改扩建项目环境影响报告表》及其批复已建成的主体工程（一期）及其配套的污染防治设施。

（五）验收工况：工况稳定，环保设施运行正常，符合建设项目竣工环境保护验收监测的要求。

二、建设项目变动情况：

项目实际建设内容未超出环评文件及批复范围，无重大变动。

三、环境保护设施落实情况

该项目执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，履行了环保审批手续，制定了相应环境保护管理制度。

（一）废水

项目挤塑成型工序使用的冷却水循环使用，定期补充新鲜水，冷却水定期更换后，作为危险废物交由有资质单位处理处置，不外排；项目员工生活污水经三级化粪池预处理后排入市政污水管网，纳入惠州市第四污水处理厂进行处理后排放。

杨皓平 邓志奇 孔磊 庄联源 梁小兰 傅楚好 朱慧平

（二）废气

项目挤塑成型工序产生的废气与着色、喷码工序产生的废气共用一套“二级活性炭吸附装置”处理后，通过 1 根 20 米高的排气筒排放。

（三）噪声

项目通过对高噪声设备进行隔音和减震等措施，合理安排生产时间，合理布局生产设备，减少噪声对周围环境的影响。

（四）固体废物处理处置

项目生产过程中产生的废包装材料、边角料、不合格品等一般固废经收集后交专业公司回收处理；废活性炭、废抹布、废油墨、废机油、废包装桶、更换的冷却水等危险废物交由有资质单位处理处置。员工生活垃圾经收集后，交由环卫部门处理。

四、验收检测结果

根据深圳市中创检测有限公司出具的《长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司检测报告》[报告编号:ZCR231115(13)02]：

（一）废气

项目着色、挤塑成型、喷码等工序产生的废气，其中总 VOCs 排放达到《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表 2 平版印刷（不含以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷）、柔性版印刷中 II 时段标准限值及表 3 无组织排放监控点浓度限值，非甲烷总烃排放达到《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 1 限值和《印刷工业大气污染物排放标准》（GB 41616-2022）表 1 限值的较严值；氯化氢排放达到《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准限值及表 2 第二时段无组织排放监控浓度限值；臭气浓度达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准值及表 1 中二级标准。

厂区内 VOCs 无组织排放监控点浓度达到广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 3 标准及《印刷工业大气污

杨晓平 邱志芳 孔颖 庄联源 梁小兰 傅岩妹 宋慧平

染物排放标准》（GB 41616-2022）表 A.1 标准两者较严者。

（二）厂界噪声

验收监测期间，厂界环境噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

五、验收结论和建议

（一）结论

长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司光缆生产改扩建项目（一期）实际建设内容未超出环评文件及批复范围，无重大变动；建设单位基本落实了环境影响报告表及批复文件提出的各项环保要求，根据《验收监测报告》，各项污染物达标排放，固体废物得到妥善处理处置，符合竣工环境保护验收条件。验收工作组同意通过项目竣工环境保护验收。

（二）建议

- 1、加强各项环保设施运行管理，及时更换活性炭，确保污染物长期稳定达标排放。
- 2、按照相关环保要求做好环保管理台账，按要求定期进行环境检测。
- 3、做好环境风险防控，确保环境安全。

验收工作组：杨修平 邓志清 孔磊 庄聚源 梁小兰 傅莹好 梁慧平

长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司

2023 年 12 月 14 日

长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州市分公司
光缆生产改扩建项目（一期）验收工作组成员名单



序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职称	参会人员联系电话	在验收工作组的身份（如建设单位、设计单位、监测单位等）
1	长飞光纤光缆（上海）有限公司 惠州市分公司	杨培年	项目经理	18076515596	建设单位
2	长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州分公司	陈国平	财务	15815439722	建设单位
3	长飞光纤光缆（上海）有限公司惠州分公司	孔毅	质量	15554713266	建设单位
4	广东绿维环保工程有限公司	王联源	工程师	13790791174	设计单位、施工单位
5	广东绿维环保工程有限公司	廖小兰	工程师	13556268939	设计单位、施工单位
6	广东绿维环保工程有限公司	傅兰妹	技术员	15767466351	设计单位、施工单位
7	深圳市中创检测有限公司	朱慧平	业务经理	13692206170	检测单位