

湖北瑞创信达光电有限公司
黄冈华工正源光电器件及模块产线升级改造项目
竣工环境保护验收意见

2022年12月31日，湖北瑞创信达光电有限公司在黄冈市主持召开了《黄冈华工正源光电器件及模块产线升级改造项目竣工环境保护验收监测报告表》(以下简称《验收表》)技术评估会，黄冈博创检测技术服务有限公司(监测单位)等单位的代表参加了会议。会议邀请1位专家负责《验收表》的技术评估工作。

一、工程建设基本情况

黄冈华工正源光子技术有限公司于2022年7月14日取得黄冈市市场监督管理局“准予变更登记通知书”(黄市监)登记企业变字[2022]第11号文，“黄冈华工正源光子技术有限公司”公司名称变更为“湖北瑞创信达光电有限公司”。

湖北瑞创信达光电有限公司于2022年11月16日取得《关于黄冈华工正源光电器件及模块产线升级改造项目环境影响报告表的批复》(黄环审[2022]197号)，项目位于黄冈市南湖工业园南湖三路，项目总投资700万元，其中环保投资30万元。项目租赁厂房建设光模块及光纤连接器生产线，并配套建设相关设施。建成后年生产规模为非标尾纤1200万条、光连接测试线67万条、插针组件173万条、MINI特种光模块2万只、多通道光模块7000只、SFP封装模块8万只。

二、工程变动情况

目前尚无变动

三、环境保护设施建设情况

废气：项目生产过程中产生的挥发性有机物、颗粒物通过设备上设置抽风管，加强车间通风，然后无组织排放。无组织排放挥发性有机物、颗粒物能够满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中标准限值要求；车间外无组织排放挥发性有机物能够满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中相关标准限值。

废水：项目无生产废水，生活污水依托现有化粪池预处理后经园区管网进入黄冈市遗爱湖污水处理厂进行后续处理。外排废水满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级排放标准及遗爱湖污水处理厂接管标准。

噪声：项目选用低噪声机械设备，对机械设备采取隔声、减振降噪、合理布局等措施，厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准要求。

固体废物：项目产生的固体废物主要为生活垃圾、不合格原料、不合格产品、废包装材料、废胶管、废润滑油。

不合格原料退回供应商；不合格产品经回收其中可利用零部件，其它部分与废包装材料一起外售给物资回收公司；生活垃圾由黄冈市陆柒捌物业服务有限公司定期清运；废机油、废胶管（胶水包装物）作为危废固废定期委托有资质单位进行无害化处置。危废暂存间分类存放，设置环氧树脂防渗地坪及托盘防渗，危废管理设置进出台账及“危险废物转移单制度”。

四、污染物达标排放情况

废气：在验收监测期间，生产负荷满足要求、环保设施运行正

常条件下，该项目厂界无组织废气中颗粒物及非甲烷总烃排放浓度能够满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放限值颗粒物 $1.0\text{mg}/\text{m}^3$ 及非甲烷总烃 $4.0\text{mg}/\text{m}^3$ 的标准要求；生产车间门口处的非甲烷总烃排放浓度能够满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表A.1中厂区内 VOC_s 无组织排放限值非甲烷总烃 $30\text{mg}/\text{m}^3$ （一次浓度值）的标准限值要求。

废水：项目无生产废水，项目废水主要为生活污水，生活污水经化粪池预处理，通过污水管网进入遗爱湖污水处理厂进一步处理。外排污水满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准及黄冈市遗爱湖污水处理厂接管标准。验收监测期间，生活污水总排口中的pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮、动植物油均能满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准及黄冈市遗爱湖污水处理厂接管标准。

噪声：在验收监测期间，该项目各设施运转正常，东、南、西、北厂界昼间噪声测定值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

固体废物：项目产生的固体废物主要为生活垃圾、不合格原料、不合格产品、废包装材料、废胶管、废润滑油。不合格原料退回供应商；不合格产品经回收其中可利用零部件，其它部分与废包装材料一起外售给物资回收公司；生活垃圾由黄冈市陆柒捌物业服务服务有限公司定期清运；废机油、废胶管（胶水包装物）作为危废固废定期委托十堰碧蓝环保科技有限公司进行无害化处置。

五、工程建设对环境的影响

我公司项目按环评及批复基本落实了相应的环保治理设施，对外环境影响较小。

六、验收结论

该项目环境保护手续齐全，基本落实了环评报告和批复文件中提出的污染防治措施和有关要求，《验收报告表》表明验收监测期间主要污染物实现达标排放。项目基本符合竣工环境保护验收条件，建设单位可按相关程序办理项目竣工环境保护验收工作。

七、后续整改要求与建议

1、进一步规范建设危废暂存间，安排专人管理；完善危险废物收集、分类暂存、转运及处置措施，进一步完善台账及责任人等相关制度。

2、尽快完善本厂区突发环境风险应急预案并报管理部门备案，加强应急预案培训和演练，完善应急联动机制，提高风险应对处置能力。

湖北瑞创信达光电有限公司

黄冈华工正源光电器件及模块产线升级改造项目验收组

2022年12月31日

湖北瑞创信达光电有限公司
(原黄冈华工正源光子技术有限公司)
黄冈华工正源光电器件及模块产线升级改造项目
竣工环境保护验收与会签到表

时间： 年 月 日

序号	成员	姓名	职务	单位	电话
1	组长	杜永佳	财务总监	湖北瑞创信达	1534233561
2	专家	汪社花	高工	黄冈监测中心	13409676360
3	组员	蔡明	生产部部长	湖北瑞创信达	15059192765
4	组员	姚虹	设备副经理	湖北瑞创信达	13625875030
5	组员	夏A	操作工	湖北瑞创信达	15807258355
6	组员	徐舟	质检专员	湖北瑞创信达	13545027171
7	组员	王博	经理	黄冈博创检测	13257130321
8	组员				
9	组员				
10	组员				
11	组员				
12	组员				
13	组员				
14	组员				
15	组员				
16	组员				
17	组员				
18	组员				