

东莞恒鑫光电有限公司建设项目

竣工环境保护验收意见

2019年9月25日，东莞恒鑫光电有限公司组织召开东莞恒鑫光电有限公司建设项目竣工环境保护验收现场检查会。验收小组（名单见附表）现场查阅并核实了项目建设运营期配套环境保护设施的建设和运行情况。根据《东莞恒鑫光电有限公司建设项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照生态环境部《建设项目竣工环境保护验收技术规范 污染影响类》（公告2018年第9号），严格依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、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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

东莞恒鑫光电有限公司在位于东莞市凤岗镇凤德岭村凤凰路44号业昌1栋2楼201（北纬22°44'13.62"，东经114°09'53.27"）建设，项目占地面积1000 m²，建筑面积800 m²，年加工生产镜片100万片，允许设置开料机1台、精雕机16台、超声波清洗机2台（配套水槽12个）、钢化炉2台、预热炉2台等设备。

（二）建设过程及环保审批落实情况

2019年3月安徽中环环境科学研究院有限公司对本建设项目进行环境影响评价，2019年5月6日，东莞市生态环境局以“东环建【2019】6672号”文件对本项目环境影响评价报告表进行批复。

项目环评批复（东环建【2019】6672号）落实情况见表1。

张明 赵永博 潘伟

表 1 环评批复落实情况一览表

| 序号 | 环评批复要求 | 落实情况 |
|----|---|---|
| 1 | 清洗废水（36t/a）处理后剩余 20%（即 7.2t/a），交资质公司回收处理，不外排；清洗工序废水达到《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T19923-2005）标准；精雕、扫光用水(20 t/a)循环使用不外排。 | 已基本落实：项目生产过程中的给排水管须规范建设，实施专管供水、专管回用，安装电子计量装置，执行给排水水量平衡台账管理制度，清洗废水共 36t/a，废水经配套的中水回用处理设施处理后，80%（即 28.8t/a）达到《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T19923-2005）标准后回用于清洗工序，剩余 20%（即 7.2t/a）废水经固定的收集设施收集后交给有资质的单位处理；精雕、扫光用水（20t/a）循环使用，不得外排；厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类排放限值要求。 |
| 2 | 做好生产设备的消声降噪措施，噪声不得超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）3 类标准的要求 | |

二、项目建设有关变动情况

经验收组现场调查，结合现场实际检查，本项目工程内容建成后在产品种类及产量、生产设备数量、原辅材料种类及数量、生产工艺与环评相比均没有重大变化；配套建设的环境保护设施与原环评对比分析，没有重大变化。

三、本次验收范围

该项目的废水、废气及噪声污染防治设施验收。固体废物污染防治设施属生态环境部门验收。

四、环境保护设施建设情况

张明 王承德 洪永明

本项目运行期间落实了将项目生产过程中的给排水管须规范建设，实施专管供水、专管回用，安装电子计量装置，执行给排水水量平衡台账管理制度，清洗废水（36t/a）处理后剩余 20%（即 7.2t/a），交资质公司回收处理，不外排；精雕、扫光用水（20 t/a）循环使用不外排；做好生产设备的消声降噪措施。

五、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

广东清环检测科技有限公司于 2019 年 05 月 22-23 日对本项目进行了噪声治理设施环境保护验收监测，根据验收检测报告（CETT190527003-YS），本项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类排放限值要求。

在验收监测期间，本项目生产能力已达到环评产量的 80%以上，符合验收监测要求。根据验收调查报告的调查结论，结合现场检查，本项目运行管理基本符合环评和环评批复要求。

六、项目建设对环境的影响

本项目噪声得到妥善处理，根据以上对项目外排的噪声的监测结果可知，本项目外排污染物均能做到达标排放。

七、验收结论

结合项目验收调查报告的调查结论和现场检查情况，本项目执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，建设单位配套建设了相应的环境保护设施，基本落实了环评及批复文件提出的各项污染防治措施，外排污染物符合达标排放要求。建议建设单位在运营中加强日常环保管理，定期对废气、噪声处理设施等进行维护，维持其稳定达标排放的状态。通过落实各污染治理措施，项目对周围环境控制在可接受范围内，不存在重大环境影响问题，验收组同意本项目通过竣工环境保

张明 赵永清 洪明

护验收。

八、建议

- 1) 建立废水设施运行台帐。
- 2) 加强环境设施维护与管理，确保污染物长期稳定达标排放。

张明

赵永博

洪明

附表 1 验收小组名单

时间:

| 工作组 | 工作单位 | 职务 | 身份证号码 | 联系电话 | 签名 |
|--------|----------------|-----|--------------------|-------------|-----|
| 建设单位 | 东莞恒鑫光电有限公司 | 负责人 | 412821198510112038 | 15814660648 | 张明 |
| 验收协助单位 | 东莞市中升源环保科技有限公司 | 经理 | 422322198006304517 | 13602363207 | 潘明 |
| 检测单位 | 广东清环检测科技有限公司 | 经理 | 610404197611052037 | 13649801576 | 李永明 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

东莞恒鑫光电有限公司

2019年9月25日

