

茶谷精密光电科技（苏州）有限公司年产显示器件及相关零组件 120000 片项目竣工环境保护验收意见

2021 年 8 月 29 日，根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，茶谷精密光电科技（苏州）有限公司（建设单位）组织相关单位及技术专家组成验收组（名单附后），对茶谷精密光电科技（苏州）有限公司年产显示器件及相关零组件 120000 片项目进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报，查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告等文件，现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况，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）及建设项目环境保护验收的相关规定，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：吴江经济技术开发区大兢路 1088 号，租用高创（苏州）电子有限公司厂房

项目性质：新建

建设规模及建设内容：年产显示器件及相关零组件 120000 片

本项目员工 40 名，年工作 300 天，二班制，每班 8 小时，年工作 4800 小时。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于 2020 年 3 月通过吴江经济开发区行政审批局备案（吴开审外备[2020]7 号）。建设单位于 2020 年 6 月委托苏州科晓环境科技有限公司编制完成《茶谷精密光电科技（苏州）有限公司年产显示器件及相关零组件 120000 片项目环境影响报告表》，2020 年 8 月取得苏州市行政审批局审批意见（苏行审环诺[2020]50025 号）。

项目于 2020 年 9 月开工，2020 年 11 月开始调试。苏州昌禾环境检测有限公司于 2021 年 7 月对该项目进行环保设施竣工验收监测（检测报告编号：CH2107056），建设单位于 2021 年 8 月完成竣工环境保护验收监测报告的编制。

项目从开始建设到投入试生产至今，未发生环境投诉情况和违法处罚情况。

（三）投资情况

本项目总投资 4514.91 万元，其中环保投资 5 万元，占比约为 0.11%。

（四）验收范围

本次验收范围为：茶谷精密光电科技（苏州）有限公司年产显示器件及相关零组件

120000 片项目及其配套环保设施，主要设备有超精密大型贴合装置 1 台、超精密大型特殊薄膜加工装置 1 台、检查台 8 台、脱泡机 1 台。

二、工程变动情况

实际生产设备增加检查台 1 台。根据验收监测报告项目变动情况章节结论，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688 号），本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目无生产废水产生，生活污水经市政污水管网排入吴江经济技术开发区运东污水处理厂处理。

2、废气

本项目无生产废气产生。

3、噪声

本项目噪声源主要为超精密大型特殊薄膜加工装置、超精密大型贴合装置、脱泡机等设备运行时产生的噪声，主要通过选用低噪声设备、合理布局，采取减振、隔声、距离衰减等措施降噪。

4、固体废弃物

本项目固体废物主要为废胶片边角料、离型纸、生活垃圾。废胶片边角料与离型纸为一般工业固废，由吴江腾达废旧物资回收有限公司回收处置，生活垃圾由房东统一苏州市创乐居环保有限公司清运处置。一般固废堆约 300 平方米。

5、其他环境保护

固定污染源排污登记编号：91320509MA20PRM271001Y（有效期：2020-12-04 至 2025-12-03）

四、环境保护设施调试效果

2021 年 7 月 21 日-22 日苏州昌禾环境检测有限公司对茶谷精密光电科技（苏州）有限公司年产显示器件及相关零组件 120000 片项目进行竣工环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于 75%以上，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

1、废水

本项目生活污水排口 pH 值范围，悬浮物、化学需氧量排放浓度均符合《污水综合排

放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准限值要求；氨氮、总磷、总氮排放浓度均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 B 等级标准限值要求。

2、噪声

本项目厂界昼夜间环境噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准限值要求。

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）中相关规定和要求，验收组认为茶谷精密光电科技（苏州）有限公司年产显示器件及相关零组件 120000 片项目污染防治设施竣工环境保护验收合格。

六、建议及要求

1、验收监测报告内容按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（生环部公告[2018]9 号）进行修改完善。

2、完善环保管理制度及日常管理台账，定期维护环保设施，确保符合环保相关法律法规要求。

3、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生。

七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

茶谷精密光电科技（苏州）有限公司

2021 年 8 月 29 日