

中达视讯（吴江）有限公司新建纸箱项目 固体废物环保设施竣工环境保护验收意见

2020年9月19日，中达视讯（吴江）有限公司根据《中达视讯（吴江）有限公司年产各类玻璃镜片240万片、镜头16万支、色轮18万片、其他光学零件4万件生产技术改造项目竣工环境保护验收监测报告表（固废专项）》（（2019）环检（验）字第（043）号），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、本项目环境影响报告表、审批部门审批决定（吴环建[2018]353号）等要求组织本项目固体废物环保设施进行验收。验收工作组由建设单位及3位专家组成。经现场踏勘与查阅评审，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：中达视讯（吴江）有限公司建设项目（年产各类玻璃镜片240万片、镜头16万支、色轮18万片、其他光学零件4万件生产技术改造项目）

建设地点：吴江经济技术开发区江兴东路1688号

项目性质：技改

建设规模：年产各类玻璃镜片240万片、镜头16万支、色轮18万片、其他光学零件4万件，取消了年产数字电视机/数字摄录机/数字录放机/数字放声设备10万件、LED显示屏1.1万件、图形图像识别和处理系统600台、软件产品1万个。

建设内容：①玻璃镜片工艺：切割+立铣+粗磨+喷砂+清洗+烘干+擦拭+镀膜+检验+包装+入库；②镜头工艺：切割+粗磨+精磨+喷沥青+精磨+清洗+烘干+镀膜+定心+清洗+烘干+结合+上墨+烘烤+检验+组装+包装+入库；③色轮工艺：清洗+烘干+镀膜+清洗+烘干+切割+研磨+清洗+烘干+组装+烘干+检测+入库；④光学零件工艺：组装+烘干+组装+烘烤+组装+测试+包装+入库

工作时数：本项目新增员工400人，年工作300天，每天工作8小时，单

班制，夜间不生产，年工作时间2400小时。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目由吴江区经济和信息化委员会予以备案（备案号：2017-320509-39-03-669849），建设单位于2018年6月委托江苏绿源工程设计研究有限公司编制了《中达视讯（吴江）有限公司年产各类玻璃镜片240万片、镜头16万支、色轮18万片、其他光学零件4万件生产技术改造项目环境影响报告表》，并于2018年11月20日通过苏州市吴江区环境保护局审批（吴环建[2018]353号）。该项目于2018年12月开工建设，2019年2月竣工，2019年3月投入试生产。受建设单位委托，青山绿水（苏州）检验检测有限公司2019年7月1~2日开展验收监测。在验收监测结果基础上，结合单位内部环境调查结果，编制了验收监测报告表。建设单位于2019年10月16日领取排污许可证（证号为91320509726550220M001V）。本项目立项以来无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

本项目实际总投资24790万元，其中环保投资890万元，占总投资3.6%。

（四）验收范围

本次验收范围为“吴环建[2018]353号”批复内容：中达视讯（吴江）有限公司建设项目（年产各类玻璃镜片240万片、镜头16万支、色轮18万片、其他光学零件4万件生产技术改造项目）中环境保护设施固体废物部分。

本项目主要设备为5台超声波清洗机、1台研磨抛光机、4台真空溅射镀膜设备、6台真空镀膜设备、1台光学玻璃清洗机、3台玻璃研磨机、2台玻璃切割机、1套玻璃切割机组、3台手动喷砂机、1个超声波清洗槽、16台切削机、11台离心机、2台倒角机、108台研磨机、30台对芯机、8台精磨机、2台粗磨机、24台铆接机、2台热熔机等，具体设备详见竣工环保验收监测报告表中“表2-4 主要生产设备一览表”。本次验收不涉及电磁辐射。

二、工程变动情况

本项目实际建设与环评相比，发生如下变化：

（一）生产设备变化：辅助设备新增2套工业用冷水机、4台自动对芯

机和2台测角仪；减少2台超声波清洗机、2台真空镀膜设备、1台小型烘箱、4台切削机、1台小型研磨机、1台修皿机、1台大型对芯机、1台切割磨床、1台立铣机、2台铆接机、4台热熔机。设备变化未新增污染物排量。

（二）生产工艺变化：本项目对烘干后擦拭工段进行了优化，减少了碳氢清洗剂用量，增加使用无尘纸擦拭，故废无尘纸产生量从0.2t/a增加至15t/a；

（三）废气排放方式变化：本项目镜头组装喷沥青废气、玻璃镜片擦拭废气排放去向由1#排气筒变更至2#排气筒。

对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2105]256号）文件要求，上述变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况（固体废物）

建设单位已建一座135平方米一般固废仓库和一座610平方米危废仓库，其中本项目新增危险固体废弃物暂存场所263平方米。

四、环境保护设施调试效果（固体废物）

本项目产生的固体废弃物主要包括碎屑、废砂、不合格品、废包装、生化污泥、废磨削液、滤渣、废无尘纸、废清洗剂、沥青渣、废空桶（含废清洗剂桶、废磨削液桶、废定心油桶、废酒精容器、废胶水瓶）、废定心油、物化污泥、废膜、蒸发浓液、废活性炭、废灯管及职工生活办公垃圾。本项目固体废弃物处理和处置基本能够按照《一般工业固废贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改清单（环保部2013年36号文）中的有关规定。《危险废物贮存污染物控制标准》（GB18597-2001）及其修改清单（环保部2013年36号文）中的有关规定组织实施。其中碎屑、废砂、不合格品、废包装、生化污泥作为一般固体废弃物委托苏州双笙环保股份有限公司回收处置（已提供一般废弃物处理合同）；废切削液（900-007-09）作为危险废弃物委托苏州市荣望环保科技有限公司处置；滤渣（900-041-49）、废无尘纸（900-041-49）、废清洗剂（900-401-06）、沥青渣（900-013-11）、废空桶（900-041-49）、废定心油（900-249-08）、物化污泥（900-409-06）、废膜（900-041-49）、蒸发浓液（900-013-11）、废活性炭（900-041-49）作为危险废弃物委托苏州市吴中

区固体废弃物处理有限公司处置；上述危废均已签订危险废物处置合同。废灯管（900-023-29）暂未产生；职工生活办公垃圾委托苏州市聚义盛物业有限公司清运（已提供生活垃圾处理合同）。

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，验收组一致同意，中达视讯（吴江）有限公司新建纸箱项目固体废物环保设施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》和《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》中相关规定和要求完善与修改验收监测报告表，建立相关环保档案，做好信息公开工作和备案；
- 2、运行阶段应按《关于印发江险废物贮存规范化管理专项整治行动方案的通知》（苏环办〔2019〕149号），进一步规范化固体废物，细化与完善进出库台账，规范固体废物暂存设施，及时开展废物转移处置，防止超期储存，做好台账记录，避免发生二次污染，减少环境风险和隐患。

七、验收人员信息

验收组名单见签到表。

中达视讯（吴江）有限公司
2020年9月19日