

《盛詮纸业（苏州）有限公司年增产纸盒类产品 3150 万件、内衬类产品 110 万件、说明书类产品 643 万件、其他印刷品 71 万件等技改项目》

竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》的规定，2020 年 12 月 6 日，盛詮纸业（苏州）有限公司组织公司相关人员、验收监测单位（苏州市佳蓝检测科技有限公司）、环保设计施工单位（苏州市白云环保工程设备有限公司）的代表和 3 位专家组成验收工作组，对公司“年增产纸盒类产品 3150 万件、内衬类产品 110 万件、说明书类产品 643 万件、其他印刷品 71 万件等技改项目”进行竣工环境保护设施验收。验收工作组依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环保验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、项目环境影响报告表和苏州市行政审批局的审批意见（苏行审环评【2020】90047 号）开展了项目竣工环境保护验收工作，审阅了项目竣工环境保护验收监测报告表，检查了项目现场，经认真讨论和评议，提出竣工环保验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

盛詮纸业（苏州）有限公司位于苏州高新区广东街 66 号。

公司购置 CTP 出版机 1 台、铆钉机 4 台、冲孔机 1 台、开槽机 3 台、海德堡六色印刷机（原 6 色上光印刷机）1 台、海德堡双色印刷机（2A）1 台、海德堡印刷机（5+1）1 台、折纸机 6 台、胶水机 4 台、进口精装盒机 3 台、精装盒自动整型压紧设备 1 台、克里奥制版机（含数码打样机\CTP 制版机）1 台、收纸机 1 台、压泡机 1 台、平升式网版印刷机（含丝印机、紫外线输送光固机、真空晒版机、卧式烘烤箱）1 台、平轧机 2 台、全自动裱纸机 1 台、裁纸机 3 台、清废机 3 台、封面机 2 台、全自动立式高速覆膜机 2 台、全自动整形贴卡机 1 台、三面切书机 1 台、双面除粉机 1 台、烫金机 1 台、贴窗机（半自动）1 台、贴角机 2 台、自动贴浪纸机（含制糊机）1 台、自动轧机 1 台、手轧机 4 台、牙套盒组装回转流水线 1 台、卷筒分纸机 1 台、开槽机 1 台、糊箱机 1 台、高低温湿热试验箱 1 台、模拟运输振动台 1 台、耐黄变试验机 1 台、品检机 1 台、水份测试仪 3 台、空压机 4 台、胶辊清洗机 1 台、VOCs 净化环保设备 2，技改扩建年产纸盒类产品 3150 万件、内衬类产品 110 万件、说明书类产品 643 万件、其他印刷品 71 万件。

公司原有员工 300 人，本项目新增 45 人，年工作 280 天，每天两班，每班 8 小时。企业无食堂、宿舍。

（二）建设过程及环保审批情况

盛詮纸业（苏州）有限公司委托中农康大生态环境科技有限公司于 2020 年 1 月编制了“年增产纸盒类产品 3150 万件、内衬类产品 110 万件、说明书类产品 643 万件、其他印刷品 71 万件等技改项目”环境影响报告表，于 2020 年 1 月 22 日获得苏州市行政审批局的审批意见（苏行审环评【2020】90047 号）。

本项目于 2020 年 4 月开工建设，2020 年 10 月竣工调试并投入试生产。项目于 2020 年 11 月 12 日-2020 年 11 月 13 日委托苏州市佳蓝检测科技有限公司进行现场监测。根据监测结果和现场检查情况编制了本项目竣工环境保护验收监测报告表。

（三）投资情况

本技改项目实际总投资 8680 万元，其中环保投资 195 万元，环保投资占总投资的 2.2%。

（四）验收范围

本次验收范围为苏州市行政审批局的审批意见（苏行审环评【2020】90047 号）对应的建设项目，年增产纸盒类产品 3150 万件、内衬类产品 110 万件、说明书类产品 643 万件、其他印刷品 71 万件等技改项目及其配套的环保设施。

二、工程变动情况

对照环评，本项目实际减少辅助设备骑马钉机 2 台、折页机 6 台，将 2 根排气筒合并为 1 根。不产生污染，不增加污染物的排放量。根据变动分析，对照江苏省环保厅《关于加强建设项目重大变动环境管理的通知》（苏环办[2015]256 号）的重大变动清单，以上变动不属于重大变动，纳入验收范围。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目厂区实行清污分流、雨污分流制度。本项目产生的废水主要分为工业废水及员工生活污水。本项目排放的无氮磷工业废水经处理后与生活污水一起接入市政污水管网，排入枫桥水质净化厂（原苏州高新区第二污水处理厂）处理达标后尾水排入京杭运河。

（二）废气

本项目工艺废气通过过滤器—光催化氧化—活性炭吸附处理，由一根 15m 高排气筒排放。

（三）噪声

本项目噪声源主要为设备运转过程中产生的噪声，通过减震降噪、厂房隔声及距离衰减后达标排放。

（四）固体废物

本项目产生的固态废弃物主要包括一般固废、危险固废和生活垃圾，其中：

一般固废：废边角料、废 CTP 版、废品出售杭州金龙纸业有限公司再利用。一般固废暂存点面积 50 m²，建设符合《一般工业固体废物贮存、处置场所污染控制标准》（GB18599-2001）及其 2013 年修改单的要求。

危险固废：废桶、废抹布、印刷洗车、废液、（含废天那水）、废水性油、废 UV 灯、废洗网水、废网布、废品、废活性炭、油墨污泥、废机油委托苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司处置。项目已提供处置协议及转移联单。

本项目危废暂存依托公司现有已建 79m² 危废仓库，该危废仓库位于厂区南侧，建设基本符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其 2013 年修改单的要求。

生活垃圾：分类收集，委托苏州昌华清洁服务有限公司清运，日产日清。

（五）其他环境保护设施

1、卫生防护距离

本项目以彩印车间为边界，设置 100m 的卫生防护距离，目前在该卫生防护距离内无居民住宅等环境敏感目标。

2、其他

公司已基本按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》设置了各类排放口，废气排气筒、废水排放口、固体废物存放地已设置标志牌，废水、废气排放口已设置采样口。

公司已取得最新的排污许可证（证书编号：91320505749404779K001P）。

公司已经编制突发环境事件应急预案，正在备案

四、环境保护设施调试效果

苏州市佳蓝检测科技有限公司于 2020 年 11 月 12 日-2020 年 11 月 13 日对本项目进行了竣工环境保护验收监测。根据监测报告，验收监测期间：

（一）工况

本项目生产设备运转正常，各环保治理设施均处于运行状态，生产负荷为 80%-88%，大于 75%，工况满足建设项目竣工环保验收监测工况条件要求。

（二）污染物排放情况

1、废水

本项目无含氮磷生产废水产生，工业废水与生活污水排放的污染物浓度满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，氨氮、总磷符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 A 级标准要求。

本项目已经取得排水许可证（苏新排（2004）许字 94 号）

本项目设有应急事故池 151 m³。

2、废气

非甲烷总烃有组织排放浓度满足低于 70mg/m³ 要求，无组织排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 标准浓度的 80%及《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1 中的限值；异丙醇排放浓度满足《制定地方大气污染物排放标准的技术方法》（GB/T 13201-91）所规定的限值要求；甲苯排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准浓度的 80%要求；臭气浓度执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的二级排放标准。

3、厂界噪声

本项目东、南、北厂界噪声排放达到《工业企业厂界噪声标准》（GB12348-2008）3 类标准；西侧厂界噪声满足《工业企业厂界噪声标准》（GB12348-2008）表 1 中的 4 类标准。

4、固废

本项目各类固体废弃物均能得到有效处理，固体废物“零排放”。

5、总量控制指标

本项目生活污水污染物废水量、COD、SS、氨氮、总磷；工业废水量、COD、SS；有组织挥发性有机物、无组织挥发性有机物等的污染物排放总量控制指标均符合环保主管部门批准的环评中本项目排放总量控制指标要求。

五、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相关规定要求，验收工作组认为：“盛詮纸业（苏州）有限公司年增产纸盒类产品 3150 万件、内衬类产品 110 万件、说明书类产品 643 万件、其他印刷品 71 万件等技改项目”竣工环境保护设施验收合格。

六、后续要求

（一）加强废气收集，做好废气处理设施的日常维护管理，确保其安全正常运行，确保各类废气污染物稳定达标排放。

（三）做好各类危废产生、收集、暂存、处理处置工作以及相应的台账工作，完善标识标牌，确保各类危废得到妥善处置，杜绝跑冒滴漏。

（四）加强环境风险防范，尽快完成突发环境事件应急预案备案，并定期开展突发环境事件应急演练，避免环境风险事故的发生。

（五）按照核发的排污许可证要求做好后续的自行监测工作，并做好相应台账工作。

七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

盛詮纸业（苏州）有限公司
2020 年 12 月 6 日

