

广州市讯天大地科技印刷有限公司年产纸张类不干胶 78万 m²/年建设项目竣工环境保护验收工作组意见

根据《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》、《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》（国环规环评[2017]4号）等有关法律法规及《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、项目环境影响评价报告和环保部门审批文件等要求，广州市讯天大地科技印刷有限公司委托广州市中扬环保工程有限公司编制了《广州市讯天大地科技印刷有限公司年产纸张类不干胶 78万 m²/年建设项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收监测报告表》）。

2022年7月2日，由建设单位广州市讯天大地科技印刷有限公司、监测单位广东环绿检测技术有限公司、报告编制单位广州市中扬环保工程有限公司等代表及2名技术咨询专家组成的验收工作组对本项目进行验收，验收工作组审阅了《验收监测报告表》，并对项目环保设施进行了现场核查，经充分讨论，形成验收工作组意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

广州市讯天大地科技印刷有限公司年产纸张类不干胶 78万 m²/年建设项目（以下简称“项目”）位于广州市番禺区石碁镇市莲路大龙路段 46 号，租用 1 栋生产厂房的第 1 层部分单元进行生产，占地面积 610 平方米，总建筑面积 610 平方米。项目主要从事不干胶标签印刷的生产，年产纸张类不干胶（自粘标签纸）78 万 m²。项目主要生产设备有 2 台柔印机、2 台印刷机、7 台啤机、1 台覆膜机、3 台切纸机、1 台烫金机、2 台空压机、1 台包装机等。项目劳动定员 13 人，均不在项目内食宿。项目不设发电机、中央空调和锅炉。

（二）建设过程及环保审批情况

建设单位委托广州蓝碧环境科学工程顾问有限公司于 2016 年 1 月编制了《广州市讯天大地科技印刷有限公司年产纸张类不干胶 78 万 m²/年建设项目环境影响报告表》，于 2016 年 4 月 6 日取得《广州市番禺区环境保护局关于广州市讯天大地科技印刷有限公司年产纸张类不干胶 78 万 m²/年建设项目环境影响报告表的批复》（穗（番）环管影（2016）87 号）；建设单位于 2022 年 5 月 9

罗明翠

姚娟

谭秋霞

1

王丹

白明



日填报并取得《建设项目环境影响登记表》（备案号：202244011300000100）。项目于所在园区于2021年3月8日取得《城镇污水排入排水管网许可证》（许可证编号：番水排水【20210308】第123号）。项目于2022年5月竣工并开始调试。

（三）投资情况

项目实际总投资200万元，其中环保投资15万元。

（四）验收范围

项目验收范围与项目环境影响报告表及其环评批复和环境影响登记表的内容基本一致。

二、工程变动情况

项目减少1台印刷机、增加4台啤机、增加2台切纸机、增加1台包装机，不增加生产规模，不新增污染物种类及排放量，经对照《关于印发〈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），不属于重大变动。

项目其他实际建设内容与项目环境影响报告表及其环评批复和环境影响登记表的内容基本一致，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺和防治污染的措施不涉及重大变动。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

生活污水经三级化粪池处理、印刷机清洗废水经废水处理设施（采用加药搅拌、沉淀、压滤工艺）处理，再一并排入市政污水管网，输送至前锋净水厂处理，尾水最终汇入市桥水道。项目设置废水排放口1个（WS-01）。

（二）废气

印刷工序产生的有机废气、臭气在密闭印刷车间内统一收集，引至1套“二级活性炭吸附装置”处理后，通过25m排气筒高空排放。项目设置印刷废气排放口1个（FQ-01）。

（三）噪声

生产设备等主要噪声源采取了隔声、减振等综合降噪措施。

（四）固体废物

废涂料桶、废抹布、废活性炭、废油墨渣等危险废物设置专门存放场所暂

卢敏

罗明翠

姚海建 陈秋燕

何峰浩

印之真

白明



存并定期交由具有危险废物处理资质的单位处理；边角料、废次品交由相关回收公司回收处理；生活垃圾分类收集后交由环卫部门处理。

四、环境保护设施调试效果

根据广东环绿检测技术有限公司出具的《检测报告》（报告编号：R2205055），结果表明：

（一）废水

废水排放口污染物排放达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准，符合环评及其批复标准要求。

（二）废气

印刷废气处理后苯、甲苯与二甲苯合计、总 VOCs 排放达到广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB 44/815-2010）II 时段排放限值；臭气浓度排放达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准，符合环评及其批复标准要求。

厂界无组织排放废气苯、甲苯、二甲苯、总 VOCs 浓度达到广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB 44/815-2010）无组织排放监控点浓度限值；臭气浓度达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界二级新扩改建标准值；厂区内非甲烷总烃浓度达到《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1 无组织特别排放限值，符合环评及其批复标准要求。

（三）噪声

项目西面厂界昼夜间噪声值均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准。

（四）污染物排放总量

根据监测结果核算，项目 VOCs 排放总量符合环评报告表及环评批复的总量控制指标建议要求。

（五）固体废物

经现场检查，一般固废贮存场所和危废暂存间基本符合相关规范要求。建设单位已与广州环科环保科技有限公司签订了处理处置协议。边角料、废次品交由相关回收公司回收处理；生活垃圾分类收集后交由环卫部门处理。

五、工程建设对环境的影响

卢俊

姚海健

明翠

3

谭秋燕

何可洋

何明

何明



根据监测结果，项目污染物排放达到相应排放标准，不会对周围环境产生明显影响。

六、验收结论

经对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《广东省环境保护厅关于转发<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的函》（粤环函[2017]1945号）、《广州市生态环境局关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知》（穗环〔2020〕102号），本项目环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施未发生重大变动，项目落实了环评及批复的要求，环境保护设施的能力可满足主体工程的需要，验收监测报告表总体符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求，项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

（1）项目进一步完善各类管理制度和操作规程，加强环保管理人员培训，切实做好污染防治设施的日常维护，积极配合各级环保部门的检查与监督工作，确保污染物能稳定达标排放，对该项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

（2）进一步完善危险废物暂存间，加强危险废物规范化管理。

（3）按《关于发布<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的公告》（国环规环评[2017]4号）的要求，做好相关环保验收后续工作。

广州市讯天大地科技印刷有限公司

验收工作组

2022年7月2日



姚海健 罗明翠 4 许钦鑫 何樟浩 白丹丹 王月真

八、广州市讯天大地科技印刷有限公司年产纸张类不干胶 78 万 m²/年建设项目竣工环境保护验收人员信息

序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职务/职称	参会人员联系电话	在验收工作组中的身份	参会人员签名
1	广州市讯天大地科技印刷有限公司	卢欣杰	行政管理	15012413914	建设单位验收负责人	卢欣杰
2	广州市讯天大地科技印刷有限公司	姚海健	生产主管	13726768683	建设单位	姚海健
3	广州市讯天大地科技印刷有限公司	罗明翠	品检主管	13533138649	建设单位	罗明翠
4	广东环绿检测技术有限公司	许秋燕	技术员	18998324117	监测单位	许秋燕
5	广州市中扬环保工程有限公司	何梓浩	助理工程师	13650781383	报告编制单位	何梓浩
6	广州市环境保护科学研究院	邱育真	高级工程师	15570481946	技术咨询专家	邱育真
7	广东环境保护工程职业学院	白丹丹	高级工程师	13570380745	技术咨询专家	白丹丹

2022年7月22日

