

中山市百和服装印花有限公司新建项目（废气、废水、噪声
污染防治设施）

竣工环境保护自主验收意见

2020年4月18日，由建设单位中山市百和服装印花有限公司，监测单位佛山市天光源环保检测服务有限公司及相关领域的专家组成的中山市百和服装印花有限公司新建项目（以下简称“项目”）竣工环境保护验收工作组（验收工作组名单附后）在中山市三角进行检查验收。验收工作组及代表听取了建设单位关于项目建设及环境保护执行情况的介绍，审阅并核实有关资料，并对现场进行勘察，经认真讨论，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

中山市百和服装印花有限公司位于中山市三角镇金腾路3号一栋二楼之一。该司主要从事加工、销售：纺织品、服装面料印花，年产片装印花20万件、成品印花2万件。项目总用地面积1000m²，总建筑面积1000m²。

（二）建设过程及环保审批情况

中山市百和服装印花有限公司于2017年8月委托广州中鹏环保实业有限公司（国环评证乙字第2878号）对该项目进行环境影响评价工作，并于2017年09月25日取得中山市生态环境局批复[中(角)环建表(2017)0062号]，项目从立项至调试过程中无环境投诉、违

专家签名：



法或处罚记录。

(三) 投资情况

项目实际总投资 30 万元，其中环保投资 5 万元，占项目总投资的 16.7%。

(四) 验收范围

本项目主要生产设备清单如下：

序号	设备名称	环评数量	实际数量
1	印花台	12 张	12 张
2	印花机	2 台	2 台
3	过热机	1 台	1 台

二、 工程变动情况

本次工程与环评及批复基本一致。

三、 环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目运营期产生生活污水 165.6 吨/年，生活污水经预处理后排入三角镇污水处理厂处理达标后最终排入洪奇沥水道。产生清洗废水 34.5 吨/年，委托给中山市中丽环境服务有限公司处理。

(二) 废气

项目运营期产生废气主要是调色、印花及烘干工序废气。

调色、印花及烘干工序废气集中收集+UV 光解反应器+活性炭吸附装置处理并由排气筒高空排放，废气处理量为 5000m³/h，排放口编号为 FQ-26770。

专家签名：

(三) 噪声

项目通过厂区合理布局车间、选用低噪声设备，从源头上控制噪声，加强对设备的维护和厂区四周界绿化以降低厂界环境噪声。

(四) 其他环境保护设施

1. 环境风险防范设施

无。

2. 在线监测装置

无。

3. 其他

无。

四、环境保护设施调试效果

根据 2020 年 3 月 20 日出具的《建设项目竣工环境保护验收监测报告》进验收组现场检查，中山市百和服装印花有限公司新建项目污染物治理效果情况如下：

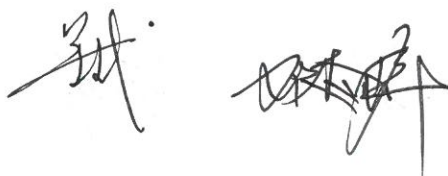
1. 废水

该项目生活污水已纳入三角镇污水处理厂管网收集范围，生活污水各指标浓度达到《广东省水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 中第二时段三级标准。

2. 废气

调色、印花及烘干工序排放的总 VOC_s 达到《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815—2010) 中“凹版印刷、凸版印刷、

专家签名：



丝网印刷、平版印刷（以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷）”
（第二时段）。

3. 噪声

项目边界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》
（GB12348-2008）3类标准。

4. 总量控制要求

该项目无总量控制的要求。

五、工程建设对环境的影响

工程建设对环境影响较少。

六、验收结论

项目根据国家有关环境保护法律、法规的要求进行了环境影响评价，履行了建设项目环境影响审批手续和“三同时”制度。建设单位按照各级环保部门和环境影响报告表及其批复的要求，基本落实了各项环境保护措施。

项目按规范要求建设，配备的管理设施较完善，并采取了相应的废水、废气、噪声等污染治理措施，基本落实了环评及批复文件提出的环境保护措施，本次通过该项目竣工环境保护验收。

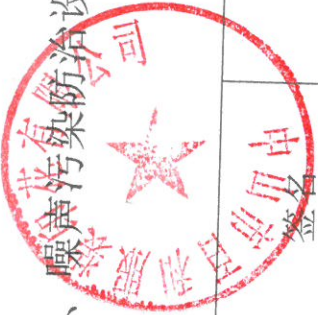
中山市百和服装印花有限公司

2020年4月18日

专家签名：



中山市百和服装印花有限公司新建项目（废气、废水、
 噪声污染防治设施）
 竣工环境保护自主验收签名表



姓名	工作单位	职务/职称	签名	备注
谢成峰	中山市百和服装印花有限公司	项目负责人	谢成峰	组长、建设单位
陈凤瀛	中山金粤环保工程有限公司	经理	陈凤瀛	环保工程设计
沈丽芳	佛山市天光源环保检测服务有限公司	技术员	沈丽芳	监测单位
邓杰峰	中山市环境监测站	高工	邓杰峰	
吴文威	中山市汉诚环保技术有限公司	高工	吴文威	



