

东莞市凰图数码印花有限公司建设项目 竣工环境保护验收组



序号	验收组	姓名	验收组单位名称	签名确认	时间
1	建设单位	闫龙龙	东莞市凰图数码印花有限公司		
2	监测单位	翁勇辉	广东衡标检测技术股份有限公司	翁勇辉	2018.10.3
3	环评单位	周浩驹	广东思创环境工程有限公司	周浩驹	2018.10.8
4	验收报告编写单位	杨丽利	东莞市新腾环保科技有限公司	杨丽利	2018.10.8
5					
6					
7					
8					
9					

东莞市凰图数码印花有限公司竣工环境保护验收意见

2018年09月26日，东莞市凰图数码印花有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，依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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织部项目竣工验收，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

东莞市凰图数码印花有限公司（以下简称“项目”）位于东莞市常平镇司马村常平环保专业基地第一期厂房第二栋第三层01、02、03单元，厂址中心坐标为东经114°04'17.96"、北纬22°58'02.27"。项目改扩建后总投资180万元，占地面积2327.25m²，建筑面积2327.25m²，印花、水洗服装30万件/年，水洗毛衣3万件/年。

项目于2016年8月委托东方环宇环保科技发展有限公司编制了《东莞市凰图数码印花有限公司建设项目环境影响报告表》并通过东莞市环境保护局的审批，审批文号：东环建〔2016〕10369号。项目于2017年8月通过环保验收，验收文号：东环建〔2017〕8615号。

项目于2017年10月委托安徽中环环境科学研究院有限公司编制《东莞市凰图数码印花有限公司改扩建项目环境影响报告表》并通过东莞市环境保护局的审批，审批文号：东环建〔2017〕12013号。

二、工程变动情况

项目建设情况与环评报告及审批意见要求一致。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

生产废水：本项目生产废水主要包括晒版清洗废水、印花清洗废水、水洗废水，其污染物主要来源于生产过程中加入的糊料、碱油、软片等，污染因子主要表现为COD_{Cr}、BOD₅、SS、色度、氨氮、pH等，改扩建后总的生产废水产生量约60t/d（18000t/a）。项目产生的生产废水引入环保专业基地内的废水处理站集中处理，根据石马河整治的要求，生产废水收集后排入基地废水处理站处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准，40%就近排入石马河，60%经深度处理工艺处理达到《城市污水再生利用—工业用水水质》（GB/T 19923-2005）中工艺与产品用水标准后回用于生产工序。则改扩建后总的回用水量36t/d（10800t/a），总废水排放量24t/d（7200t/a）。

周浩驹 翁勇辉 杨南利

生活污水：项目选址在东莞市常平东部污水处理厂纳污范围内，项目产生的生活污水经三级化粪池预处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准欧通过市政管道接入污水处理厂进行处理，污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 B 标准后排放。项目产生的生活污水经处理后水污染物得到一定量削减，减轻了污水排放对纳污水体的污染负荷。

四、环保设施监测结果

1、监测期间的生产工况

监测期间，该企业生产正常，生产负荷达到 75%，满足验收监测技术规范要求。

2、废水

该项目废水主要为生活污水、生产废水。项目生产废水引入环保专业基地内的废水处理站集中处理达标后，40%排入石马河，60%经深度处理工艺处理后回用于生产工序；项目生活污水经三级化粪池预处理后排放至市政污水管网。

五、工程建设对环境的影响

项目生产废水引入环保专业基地内的废水处理站集中处理，废水经处理后达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标准后，40%排入石马河，60%经深度处理工艺处理达到《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T19923-2005)中工艺与产品用水标准后用于生产工序；项目生活污水经三级化粪池预处理后，达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准排放至市政下水道。然后引至处理厂处理后达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 B 标准后排放。

六、验收总结

1、项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；格现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

2、完善监测报告、验收报告，补充与验收相关的资料后可上报环保部门。

3、加强环境管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定、达标排放。

2018 年 09 月 26 日

周浩驹

翁勇辉

杨承刊