

# 东莞恒华印刷有限公司（二次扩建）一期验收

## 竣工环境保护验收意见

2021年3月25日，东莞恒华印刷有限公司成立验收工作小组，依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等规定，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/指南、《东莞恒华印刷有限公司（二次扩建）项目环境影响报告表》、东莞市生态环境局清溪分局审批决定等，对东莞恒华印刷有限公司（二次扩建）项目一期建设内容进行竣工自主环境保护验收。

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

东莞恒华印刷有限公司位于东莞市清溪镇科技路西六街9号。项目厂区内设3栋生产车间、1栋锅炉房、1栋电工房及仓库、1栋员工宿舍。

项目实际总投资额1000万元，占地面积15000m<sup>2</sup>，建筑面积16900m<sup>2</sup>，实际生产纸板6000吨/年、纸箱2500吨/年、彩盒3000吨/年。主要有单面瓦楞机1台、纸板进料三色印刷机1台、3t/h燃天然气锅炉1台等（详见项目竣工环境保护自主验收报告）。

#### （二）建设过程及环保审批情况

公司于2006年1月委托甘肃省环境科学设计研究院编制了《东莞恒华印刷有限公司建设项目环境影响报告表》，并于2006年1月23日通过了东莞市环境保护局的审批，报告表编号2006年编号199。

公司于2009年4月委托中国地质科学院水文地质环境地质研究所编制了《东莞恒华印刷有限公司（扩建）建设项目环境影响报告表》，并于2009年4月22日通过了东莞市环境保护局的审批，报告表编号2009年编号24-6。

公司于2009年9月27日通过东莞市环境保护局验收，取得东莞恒华印刷有限公司环保设施验收意见，验收文号：东环建【2009】年4-0760号。

公司于2020年2月委托广东中晟检测技术有限公司编制了《东莞恒华印刷有限公司（二次扩建）项目环境影响报告表》，并于2020年3月23日经东莞市生态环境局清溪分局审批同意建设（东环建（2020）3964号）。

项目开工时间为2020年11月10日，竣工时间为2020年12月10日。项目无环境投诉、违法或处罚记录等。





### （三）投资情况

项目实际总投资额为 1000 万元，废气、废水、噪声、固体废物污染治理项目的环保投资额为 20 万元。

### （四）验收范围

本次验收范围是东莞恒华印刷有限公司（二次扩建）一期建设的噪声、废水、废气、固体废物污染防治设施竣工验收。

## 二、工程变动情况

对照项目环评审批内容，项目建设内容均未超出环评审批，实际建设未发生重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

（一）本验收项目生活污水经隔油隔渣池、三级化粪池预处理后排至市政污水管网，送至东莞市清溪长山头污水处理厂处理；洗版废水经自建废水处理设施+中水回用设施处理后全部回用于生产，不外排。

（二）本验收项目印刷废气经“UV 光解催化+活性炭吸附”装置处理后引至 20m 高排气筒高空排放；燃天然气锅炉废气经收集后高空排放。

（三）项目已做好生产设备的消声降噪措施，减少噪声对周边环境的影响。

（四）项目生产过程产生的纸边角料经收集后交由中南（天津）再生资源有限公司回收利用，不外排；废油墨罐、污泥收集后交东莞中普环境科技有限公司集中处理，废活性炭收集后于危废仓库中暂存，定期交由有资质单位处理，并执行危险废物转移联单；生活垃圾统一收集后交由环卫部门统一清运。

### （五）其他环境保护设施

本项目主要环境风险为仓库中存放的原辅材料发生的火灾事故。项目生产车间设计施工均符合消防要求，并备有充足的消防器材，并制定了相关操作、使用制度，环境风险可接受。

## 四、环境保护设施调试效果

根据广东通达检测技术有限公司出具的监测报告[编号：TDJ（验）字（20210309004）]可知：

### （1）废水

项目生活污水经隔油隔渣池、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，送至东莞市清溪长山头污水处理厂处理；洗



版废水经处理后达到《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。符合项目环保审批要求。

### (2) 废气

项目印刷废气通过“UV 光解催化+活性炭吸附”装置处理后达到广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)第 II 时段排放标准;燃天然气锅炉废气排放达到《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019)新建燃气锅炉大气污染物排放浓度限值,符合项目环保审批要求。

### (3) 噪声

项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)2 类排放限值要求。

### (4) 固体废物

项目生产过程中产生的危险废物已与有危废处理资质单位签订危险废物回收处理合同,设有危险废物贮存场所,并已列明废物的类别、危险特性、有害成分等;一般固废交由专业公司回收利用;生活垃圾已交由环卫部门统一清运。

## 五、验收结论及后续要求

### 1、验收结论

东莞恒华印刷有限公司(二次扩建)一期验收项目在实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施,建立了相应的环保管理制度,各类污染物排放达到国家及地方相关排放标准。建设项目环境保护设施竣工验收合格。

### 2、后续要求

(1) 加强环境保护管理工作,确保污染物稳定达标排放;

(2) 加强环境风险防范,确保环境安全。

验收组签名:

姓名	工作单位	职位/职称	身份证号码	联系电话
余莹	广东通达检测技术有限公司	质控	420621199108050645	13592754030
李丽	东莞恒华印刷有限公司	副总	512224197810126573	18664097566
曹以溪	东莞恒华印刷有限公司	副总	452625196703055572	15622502238
郭巧义	广东中时生态环境检测有限公司	工程师	452524198012025310	13878539036

东莞恒华印刷有限公司

2021 年 3 月 25 日