

## 苏州市亿利达印刷有限公司迁建项目 竣工环境保护验收意见

2019年7月26日,根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求,苏州市亿利达印刷有限公司(建设单位)组织相关单位代表及三位技术专家组成验收组(名单附后),对苏州市亿利达印刷有限公司迁建项目进行了竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测报告编制单位的汇报,查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告表、检测报告等文件,现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况,对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)及建设项目环境保护验收的相关规定,形成验收意见如下:

### 一、工程建设基本情况

#### (一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点:苏州高新区通安镇同心路9号

项目性质:迁建

建设规模及主要建设内容:年印刷样本画册160万本、宣传彩页100万张、纸袋5万个

项目员工共30人,年工作306天,一班制,工作8小时,年工作时间2448小时。

#### (二)建设过程及环保审批情况

2019年1月22日,苏州高新区环境监察大队对苏州市亿利达印刷有限公司进行现场监察,检查发现建设单位于2018年9月搬迁至现址,但未未经环境影响评价审批擅自开工建设,苏州高新区环保局对建设单位进行行政处罚。

建设单位于2018年11月委托江苏新清源环保有限公司编制《苏州市亿利达印刷有限公司迁建项目环境影响报告表》,2019年3月取得了苏州国家高新技术产业开发区环境保护局的审批意见(苏新环项[2019]66号)。本项目主体工程与环保设施于2019年3月开工建设,2019年4月开始调试。2019年4月建设单位委托苏州宏宇环境检测有限公司对本项目进行验收监测,2019年4月15日-16日、2019年6月27日-28日进行了现场监测和环境管理检查,7月完成了该项目验收监测报告表的编制(宏宇环验[2019]第139号)。

#### (三)投资情况

项目实际总投资 1000 万元，其中环保投资约 50 万元，占总投资的 5%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为苏州市亿利达印刷有限公司迁建项目（年产 CNC 加工中心 10 台），为整体验收。主要生产设备有印刷机 4 台、切纸机 4 台、骑马钉装订机 2 台、胶装联动线 1 条、折纸机 5 台、模切机 3 台、自动模切机 1 台、覆膜机 1 台、CTP 制版机 1 台、显影冲板机 1 台、晒版机 1 台。

### 二、工程变动情况

（1）环评中危废储存间、一般固废储存间位置位于 2 楼模切车间，面积分别为 2 平方米和 5 平方米；实际建设中因为面积过小，危废储存间、一般固废储存间位置调整到厂房东北角，面积分别为 12 平方米和 35 平方米。

（2）环评中废气排气筒高度为 15 米，实际建设因为废气处理装置安置在楼顶，排气筒高度调整为 20 米。

根据验收监测报告表项目变动分析结论，对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256 号），本项目以上变动不属于重大变动。

### 三、环境设施建设情况

#### 1、废水

本项目无生产废水产生，生活污水经市政污水管网排入苏州新区白荡污水处理厂处理（排水证编号：苏新排（2008）许字 21 号）。

#### 2、废气

本项目废气主要为开料、装订过程中裁切纸张产生的颗粒物，印刷过程、覆膜过程中产生的有机废气，有以非甲烷总烃计。

##### （1）颗粒物

本项目开料和装订过程中纸张裁切均会产生少量颗粒物，在车间内无组织形式排放。

##### （2）非甲烷总烃

本项目印刷过程和覆膜过程的有机废气（以非甲烷总烃计）集气罩集中收集，再经同一套过滤-活性炭吸附装置处理后，由一根 20 米高 1#排气筒排放。

#### 3、噪声

本项目噪声主要来源于切纸机、装订机、印刷机等设备运行时产生的噪声，在设备选型时，选择低噪声设备，合理布置高噪声设备，并经厂房隔声、减震、距离衰减、绿化等防治措施降噪。

#### 4、固废

项目生产经营过程中产生的固体废物主要是一般工业固体废物（废压痕条、边角料、不合格品、废抹布）、危险废物（废活性炭、废包装材料、废印刷板、废油墨、废显影液）和生活垃圾。

一般工业固体废物（废压痕条、边角料、不合格品）统一收集后外卖。危险废物废活性炭、废包装材料（油墨、显影液等原辅料的废弃包装容器）、废印刷板、废油墨均委托江苏和顺环保有限公司进行处置；废显影液委托无锡众合再生资源利用有限公司处置。

废抹布每天混入生活垃圾和生活垃圾，一起委托苏州高新区通安市政服务有限公司清运处理。

危废暂存间面积共约 12 平方米，地面铺设环氧地坪，设置导流沟和收集池。

#### 5、其他环保设施

（1）以生产车间为起点设 100 米卫生防护距离，该范围内无居民点等环境敏感点。

（2）企业已编制突发环境事件应急预案并已备案（320505-2019-060-L）。

#### 四、环保设施监测结果

2019 年 4 月 15 日-16 日、2019 年 6 月 27 日-28 日，苏州宏宇环境检测有限公司对苏州市亿利达印刷有限公司迁建项目进行环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于 75% 以上，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

##### 1、废水

由于本项目生活污水与产业园其他企业混排，无单独的生活污水排口，故未对生活污水进行监测。

##### 2、废气

本项目有组织废气中非甲烷总烃排放浓度、排放速率符合苏州高新区管委会关于印发苏州高新区工业挥发性有机废气整治提升三年行动方案的通知(苏高新管[2018]174 号)，其他涉 VOCs 行业工业企业有组织废气非甲烷总烃排放浓度执行  $70\text{mg}/\text{m}^3$  要求。非甲烷总烃的去除率为 67.7-69.0%。

本项目无组织废气中非甲烷总烃厂界外监控点浓度最大值符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)浓度的 80% 要求，颗粒物厂界外监控点浓度最大值符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)要求。

### 3、噪声

本项目昼间厂界环境噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。

### 4、总量控制结论

本项目有组织废气非甲烷总烃年排放总量符合环评总量推荐控制要求。

## 五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中相关规定和要求，验收组认为苏州市亿利达印刷有限公司迁建项目废水、废气、噪声环保设施竣工环境保护验收合格。

## 六、要求及建议

1、按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类（生环部公告[2018]9号）》等要求，完善验收监测报告表相关内容及附件。

2、企业应完善环保管理制度及日常管理台账，定期维护环保设施，确保符合环保相关法律法规要求。

3、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生，尽快进行突发环境事件应急预案的演练。

## 七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

苏州市亿利达印刷有限公司

2019年7月26日