

北京银牡丹印务有限公司搬迁项目

竣工环境保护验收意见

2018年12月28日，北京银牡丹印务有限公司成立验收组，对北京银牡丹印务有限公司搬迁项目进行竣工环境保护验收，验收组由建设单位-北京银牡丹印务有限公司，验收监测报告编制单位-中环华信环境监测（北京）有限公司等单位代表及3位专家组成（名单附后）。验收组严格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、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。验收组听取了建设单位关于项目及环保执行情况的介绍和中环华信环境监测（北京）有限公司关于项目竣工环境保护验收监测情况的介绍，现场检查了工程及环保设施的建设、运行情况，查阅并核实了有关资料，经认真讨论形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：北京银牡丹印务有限公司搬迁项目

建设性质：迁建

建设单位：北京银牡丹印务有限公司

建设地点：北京经济技术开发区东环北路3号

主要建设内容：项目位于北京经济技术开发区东环北路3号华联印刷大厦二期三层和四层，占地面积4500m²，建筑面积6189m²。三层主要布置为生产车间，包括印刷车间、胶印区、备品区、半成品区、装订区、印前中心、制版室、男女更衣室、撕断机车间、包装区、存折检验区等生产加工区；四层主要为办公区，包括女卫生间、监控区、开放办公区、会议室、材料室、机房等。

项目总投资5000万元，主要产品包括商业票据，银行、保险用制式表格，银行、税务、保险专用发票等，年产量2800万份。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2011年10月由北京中安质环技术评价中心有限公司编制《北京银牡丹印务有限公司搬迁项目环境影响报告表》，并于2011年7月01日取得北京



Handwritten signatures of the acceptance group members, including the project manager and experts.



经济技术开发区环境保护局《关于北京银牡丹印务有限公司搬迁项目环境影响报告表的批复》（京技环审字[2011]108号）。

本项目于2011年8月开工，2013年6月完工，本项目目前已具备竣工环境保护验收条件。

本项目从立项至今没有环境投诉、违法和处罚记录。

（三）投资情况

项目总投资5000万元，其中环保投资40.8万元，占总投资0.82%。

（四）验收范围

本次验收范围为北京银牡丹印务有限公司搬迁项目整体。

二、工程变动情况

项目内容		环评及批复内容	实际建设情况	变动情况说明
生产工艺及设备	印前设备	1台冲版机	停用	委托华联制版，不再使用菲林、定影液
		1台晒版机	停用	
		1台烤版机	停用	
	印刷设备	4台印刷机	3台印刷机	设备老旧，淘汰一台
	生产工艺	业务下单-设计制作-出菲林-晒PS版-印刷-检验-包装-入库-销售	业务下单-设计制作-CTP制版-印刷-检验-包装-入库-销售	委托华联制版，不再使用菲林、定影液
环保设施	废气	生产过程中车间封闭，有机废气经收集后再经活性炭吸附处理后通过一根30米高排气筒排放。	生产过程中车间封闭，有机废气经收集后再经活性炭吸附+催化燃烧复合工艺处理后通过一根30米高排气筒排放。	处理工艺升级，由活性炭吸附改为活性炭吸附+催化燃烧处理工艺

三、环境保护设施建设情况

北京银牡丹印务有限公司搬迁项目执行了环境影响评价制度和环境保护“三同时”管理制度，完成了环境影响报告表批复提出的各项环境保护措施要求。

（一）废水

本项目运营过程中有生产废水和生活污水。

生产废水为印刷废水、洗胶水。生产废水交北京华联印刷有限公司生产废水处理设备处理后排入市政管道，最终汇入北京金源经开污水处理有限责任公司处理。



生活污水为职工盥洗和冲厕用水。经北京华联印刷有限公司化粪池和生活污水处理设施处理后排入市政管道，最终汇入北京金源经开污水处理有限责任公司处理。

（二）废气

运营期主要为印刷过程中产生的有机废气。经收集后通过 1 套活性炭吸附+催化燃烧废气处理设备处理后，通过 1 根 30 米高排气筒排放。

（三）噪声

噪声源为印刷生产车间生产设备和净化设备风机噪声。所有生产设备均安装在车间内，净化设备风机安装在楼顶，设备均采取隔音减振等措施。

（四）固体废物

运营期产生固废包括一般固体废物和危险废物。一般固体废物为员工日常生活中产生的生活垃圾和边角废料等。生活垃圾与北京华联印刷有限公司产生的生活垃圾统一清运处理。危险废物为废油墨、废棉布、废显影液和浓缩废冲版水、废活性炭和废包装桶等。危险废物单独收集、储存。其收集、贮存严格执行 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》。危险废物收集后交北京金隅红树林环保技术有限责任公司进行处理处置。

四、环境保护设施调试效果

中环华信环境监测（北京）有限公司于 2018 年 11 月 29 日至 30 日对北京银牡丹印务有限公司搬迁项目进行了竣工环境保护验收监测，验收监测期间正常生产，环保设施运行稳定，符合验收监测要求，结论如下：

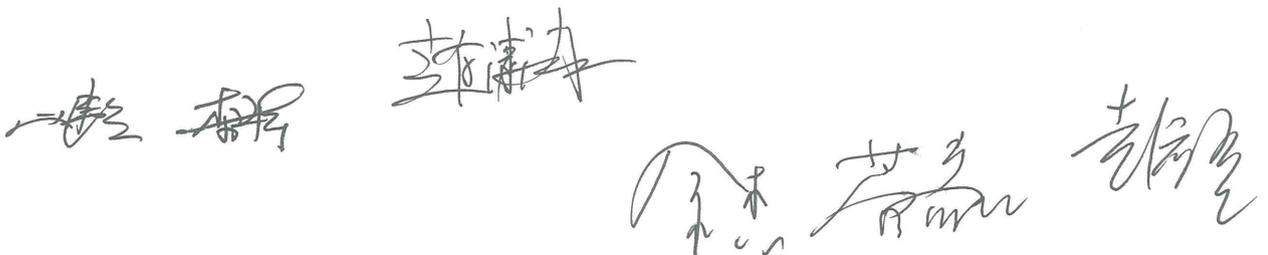
（一）废水

验收期间经监测，项目废水各项污染物排放浓度符合北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）相关限值要求。

（二）废气

验收期间经监测，项目排放废气中各项污染物符合《印刷业挥发性有机物排放标准》（DB11/1201-2015）中相关限值要求；厂界无组织废气和印刷生产场所无组织废气苯、甲苯+二甲苯和非甲烷总烃排放浓度符合《印刷业挥发性有机物排放标准》（DB11/1201-2015）中相关限值要求。

（三）噪声



The bottom of the page contains several handwritten signatures in black ink. On the right side, there is a red circular official stamp. The signatures appear to be from various individuals involved in the project or the monitoring process.

验收期间经监测，各厂界噪声符合国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准限值要求。

（四）固体废物

本项目产生的一般固体废物满足《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2016年11月7日修正版）要求。

危险废物满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）等相关规定。

五、工程建设对环境的影响

依据验收监测结果，本项目废水、废气和噪声在采取相应措施后，本项目污染物排放均能达到相应的竣工环境保护验收执行标准，固体废物得到安全处置。

六、验收结论

根据本项目竣工环境保护验收检测报告和现场检查，项目环保手续完备，执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，落实了环评报告表及其批复所规定的各项污染防治措施，外排污染物符合达标排放要求，符合竣工环境保护验收规定，验收组一致同意本项目通过竣工环境保护验收，可正常投入运行。

七、验收组成员信息

验收组成员名单见附件

李静 李辉 李静

北京银牡丹印务有限公司
2018年12月28日

李静

北京银牡丹印务有限公司搬迁项目环保验收工作组名单

姓名	单位	职称/职务	签字
成建友	北京银牡丹印务有限公司	助理总经理	成建友
赵清琦	北京银牡丹印务有限公司	副主任	赵清琦
彭方鸣	国家城市环境污染防治控制技术研究中心	教授	彭方鸣
苏蕊	北京市环境监察监测站(退休)	高级工程师	苏蕊
余志	北京市环境保护科学研究院	高工	余志
李辉	中环信环监测(北京)有限公司	助理工程师	李辉