

# 咸阳华盛印务有限责任公司全自动印刷生产线建设项目

## 竣工环境保护验收意见

2018年11月9日，咸阳华盛印务有限责任公司根据自动印刷生产线建设项目竣工环境保护验收监测报告表并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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指南、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，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于西咸新区秦汉新城窑店街道办长电公路毛王村副9号，占地面积4600m<sup>2</sup>，为迁建项目，设计生产规模：宣传彩页、册1000万张/a，标签类4000万枚/a，表格稿子类1000万本/a，主要建设内容包括全自动印刷生产线1条。

#### （二）建设过程及环保审批情况

本项目为迁建项目，2014年3月开工建设，2014年8月竣工并调试运行，2018年补做环评，陕西省西咸新区秦汉新城行政审批与政务服务局于2018年9月11日对项目环境影响报告表进行了批复。项目从立项至调试过程中无环境投诉，陕西省西咸新区秦汉新城环境保护局于2018年6月对企业下发了“责令改正违法行为决定书”，企业及时整改并履行了环保手续。

#### （三）投资情况

项目实际总投资500万元，环保投资32万元，占总投资的6.4%。

#### （四）验收范围

本次验收的范围为项目的噪声、固体废物等环境保护设施。

### 二、工程变动情况

根据项目环境影响报告表中建设内容，结合现场踏勘情况，项目实际建设内容与环境影响报告表及陕西省西咸新区秦汉新城行政审批与政务服务局的审批决定中的建设内容核实情况见表1。

表1 项目建设内容核实情况一览表

工程组成	工程名称	环境影响报告表中建设内容	项目实际建设内容	与环评及批复文件一致性判别
主体工程	生产车间	1800m <sup>2</sup> ，一层，钢架结构，内置印刷机、骑马装订联印机、折页机等设备，年耗6万令纸	1800m <sup>2</sup> ，一层，钢架结构，内置印刷机、骑马装订联印机、折页机等设备，年耗6万令纸	一致
辅助工程	原料存放区	400m <sup>2</sup> ，一层，钢架结构，存放外购的纸张	400m <sup>2</sup> ，一层，钢架结构，存放外购的纸张	一致
	油墨暂存区	20m <sup>2</sup> ，一层，砖混结构，存放外购的油墨	20m <sup>2</sup> ，一层，砖混结构，存放外购的油墨	一致
	办公室	400m <sup>2</sup> ，二层，砖混结构，用于行政人员办公	400m <sup>2</sup> ，二层，砖混结构，用于行政人员办公	一致
	员工宿舍	320m <sup>2</sup> ，二层，砖混结构，员工宿舍	320m <sup>2</sup> ，二层，砖混结构，员工宿舍	一致
	食堂	40m <sup>2</sup> ，一层，砖混结构	40m <sup>2</sup> ，一层，砖混结构	一致
公用工程	供水工程	市政供水管网，依托西安西电鹏远重型电炉制造有限公司建成的供水系统	市政供水管网，依托西安西电鹏远重型电炉制造有限公司建成的供水系统	一致
	排水工程	化粪池处理，定期外运还田	化粪池处理，定期外运还田	一致
	供电工程	市政供电系统提供	市政供电系统提供	一致
	采暖与制冷	采用分体式空调	采用分体式空调	一致
环保工程	噪声治理	合理布局、室内安装、建筑隔声	合理布局、室内安装、建筑隔声	一致
	固废处置	生活垃圾定期交由环卫部门处置；不合格纸张返回厂家；印刷次品、废弃包装外卖给物资回收单位回收利用；废油墨桶、废清洗剂桶、废油墨、废抹布、手套等危险废物经统一收集后暂存于危险废物暂存间，交由陕西新天地固体废物综合处置有限公司处置	生活垃圾定期交由环卫部门处置；不合格纸张返回厂家；印刷次品、废弃包装外卖给物资回收单位回收利用；废油墨桶、废清洗剂桶、废油墨、废抹布、手套等危险废物经统一收集后暂存于危险废物暂存间，交由陕西新天地固体废物综合处置有限公司处置	一致

本项目属迁建项目补办环评，进行环境影响评价时基本是依据项目实际建设内容进行的分析评价，故项目实际建设内容与环境影响评价文件及审批文件中内容一致。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 噪声

本项目运营期机械噪声主要来源于生产过程中的设备噪声，噪声值在80~85dB(A)之间；经过合理布局、室内安装、建筑隔声等措施后，车间外噪声值可降低25dB(A)。

#### (二) 固体废物

本项目运营期产生的固体废物主要为生活垃圾、一般工业固废和危险废物。

##### (1) 生活垃圾

生活垃圾产生量为24.75kg/d, 4.95t/a, 厂区设固定垃圾箱, 统一收集后定期交由环卫部门清运处置。

##### (2) 一般工业固废

项目运营期一般工业固体废物包括不合格原材料、印刷次品、废弃包装。根据建设单位提供资料, 不合格纸张产生量为0.05t/a, 印刷次品产生量为0.06t/a, 废弃包装产生量为0.05t/a; 项目一般工业固废集中收集于厂区一般工业固废暂存间(面积约200m<sup>2</sup>), 定期将不合格纸张退回厂家, 印刷次品和废弃包装定期外卖物资回收单位再利用。

##### (3) 危险废物

项目危险废物主要包括废油墨、废油墨桶、废显影剂桶、废抹布、废手套。

项目废油墨产生量为0.1t/a, 废油墨桶、废显影剂桶产生量为1t/a, 废抹布、手套产生量为1t/a。项目产生的危险废物统一集中、分类暂存于厂内危废库房, 委托陕西新天地固体废物综合处置有限公司定期进行处置。危废库房位于员工宿舍楼北侧1层, 面积约10m<sup>2</sup>。

### 四、环境保护设施运行效果

#### 1. 厂界噪声

根据验收监测结果, 企业厂界昼夜噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类区环境噪声排放限值要求。

#### 2. 固体废物

本项目运营期产生的固体废物主要为生活垃圾、一般工业固废和危险废物。

项目运营期一般工业固体废物包括不合格原材料、印刷次品、废弃包装。危险废物主要包括废油墨、废油墨桶、废清洗剂桶、废抹布、废手套。

根据现场调查核实，目前，企业已产生的一般工业固体废物统一按照环评要求进行处置，未产生的、后期产生后均按照环评要求进行合理处置；危险废物在厂区内危废库房暂存，委托陕西新天地固体废物综合处置有限公司处置；生活垃圾经垃圾桶收集后由环卫部门定期清运。

项目危险废物贮存及危废库房建设情况基本符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单的有关规定。

### 五、验收结论

经过现场核查及听取现场汇报，咸阳华盛印务有限责任公司全自动印刷生产线建设项目在运营阶段执行了国家和地方环保法规、规章和环境保护部、环评报告、环评批复文件中对于建设项目环境保护工作的各项要求。依据验收监测期间环保设施运行情况及环境管理情况，该项目基本符合建设项目环境保护验收的条件，厂界噪声达标排放，固体废物得到有效处置，建议通过竣工环境保护验收。

验收组 韩政婷 吴磊

2018年11月9日

咸阳华盛印务有限责任公司全自动印刷生产线建设项目（噪声、固体废物）

竣工环境保护验收组专家名单

姓名	单位	职务/职称	联系电话	签名
牛伟	西安中地环境科技有限公司	高级工程师	18629621816	牛伟
吴亚安	中煤科工集团西安研究院有限公司	高级工程师	13509185191	吴亚安
王文婷	核工业二零三研究所	工程师	15591059857	王文婷