

沧县永盛纸制品厂纸箱加工项目

竣工环境保护验收意见

2018年7月25日，沧县永盛纸制品厂根据《沧县永盛纸制品厂纸箱加工项目竣工环境保护验收监测报告》并依照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求组织沧县永盛纸制品厂纸箱加工项目竣工验收，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

企业位于河北省沧州市沧县兴济镇东槐庄村，总占地面积 1000m²，企业年生产纸箱 100 万个。项目主要建设内容包括：生产车间一座，生产线一条，设备主要为模切机 2 台、裱纸机 1 台、覆膜机 1 台、贴箱机 1 台。本项目实际总投资 300 万元，其中环境保护投资 6 万元，占实际总投资 2%。

沧县永盛纸制品厂于 2018 年 2 月委托沧州圣力安全科技咨询有限公司编制《沧县永盛纸制品厂纸箱加工项目环境影响报告表》，该项目环评报告于 2018 年 4 月 10 日通过沧县环境保护局审批，审批文号为沧县环评[2018]64 号。于 2018 年 6 月 20 日取得了沧州市环境保护局沧县分局颁发的河北省排放污染物许可证，证书编号：PWX-130921-0528-18。

二、工程变动情况

工程建设地点、产品方案、生产工艺及污染物治理措施与环评阶段对比没有重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

企业产生少量裱纸机滚轮清洗水，厂内设置 2 个 500L 暂存桶，暂存清洗水回用于淀粉胶稀释配置，清洗水不外排。厂区设防渗旱厕，定期清掏，较清洁的生活污水泼洒厂区地面抑尘，不外排。

2、废气

项目裱纸、覆膜工序产生有机废气经集气罩收集后经光离复合一体机（光氧催化+低温等离子）处理后经 1 根 15m 高排气筒排放。

3、噪声

裱纸机、覆膜机、模切机、贴箱机等运行时产生噪声。采取选用低噪声设备、产噪设备加装减振垫、厂房内合理布设、同时组装过程轻拿轻放等降噪措施。

4、固体废物

裱纸、覆膜工序产生的废品，收集后外售综合利用。打切工序产生的废边角，

验收组：

姜文新

王明华

侯晓娟

周玉

高俊格 宋贵芳

收集后外售综合利用。裱纸工序产生废裱纸胶包装桶，由生产厂家回收利用。职工产生生活垃圾由环卫部门定期清运处理。

四、环保设施监测结果

(1) 生产工况

现场监测期间满足生产负荷 75%以上的工况要求。因此，本次验收结果为有效工况下的监测数据，可作为该工程竣工环境保护验收的依据。

(2) 废气监测

a 有组织废气

经监测，沧县永盛纸制品厂工程材料项目裱纸、覆膜工序排气筒排放废气中，非甲烷总烃两日浓度最高值为 $5.1\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率为 $0.0267\text{kg}/\text{h}$ ，去除效率大于 75.9%，符合《工业企业挥发性有机物排放标准》(DB13/2322-2016) 表 1 中其他行业非甲烷总烃排放限值 (非甲烷总烃 $\leq 80\text{mg}/\text{m}^3$)；车间门口无组织排气非甲烷总烃两日浓度最高值为 $1.13\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《工业企业挥发性有机物排放标准》(DB13/2322-2016) 表 3 标准。

b 无组织废气

项目无组织排放废气中，厂界无组织排气非甲烷总烃两日浓度最高值为 $0.75\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《工业企业挥发性有机物排放标准》(DB13/2322-2016) 表 2 中排放标准限值中非甲烷总烃的排放限值。

(3) 噪声监测

项目东、西、北厂界两日昼间噪声值范围为 $54.3\sim 57.4\text{dB}(\text{A})$ 符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 2 类标准 (昼间 $\leq 60\text{dB}(\text{A})$)。项目南厂界两日昼间噪声值范围为 $67.7\sim 68.4\text{dB}(\text{A})$ 符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 4 类标准 (昼间 $\leq 70\text{dB}(\text{A})$)。

五、工程建设对环境的影响

项目无废水排放，废气、厂界噪声排放达标，固废得到合理处置。

六、验收结论

工程建设地点、产品方案、生产工艺及污染防治措施与环评阶段对比没有重大变动。根据现场检查、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。

七、后续要求

完善废气排放口标识。

验收组：

姜立新

张月玲

王明

高俊松

宋贵勇

侯晓娟 周玉

沧县永盛纸制品厂纸箱加工项目竣工环境保护验收组名单

2018年7月25日

验收组	姓名	工作单位	职务/职称	电话	签字
组长	姜之新	沧县永盛纸制品厂	经理	15131718555	姜之新
	张月苍	河北贵普环保科技有限公司	高工	18631790192	张月苍
成员	毛娜	沧州市环境保护科学研究院	高工	18032707287	毛娜
	高俊格	沧州市益康医疗废弃物集中处置有限公司	高工	13784161778	高俊格
	周玉	沧州圣力安全与环境科技咨询有限公司	环评编制人员	15631780890	周玉
	侯晓娟	河北卓维检测技术有限公司	监测人员	0311-68026829	侯晓娟
	宋贵芳	河北吉泰安全技术服务有限公司	编制人员	15230778582	宋贵芳